6/02/2025

CONSORCIO VIAL MHC 063

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
800.215.807-2

Calle 25G N73B-90 - Piso 6
7056000

CONTRATO 989 de 2021- MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030- MODULO 1

Acta de recibo de Obra No.44 Enero de 2025		277,878,618.00
Administracion	23%	63,912,083.00
Imprevistos	5%	13,893,931.00
Utilidad	2%	5,557,572.00
IVA	19%	1,055,939.00
Gestion Predial		21,208,000.00
IVA Gestion Predial	19%	4,029,520.00
Adquisicion predial		39,311,520.00
OTROS (Administración de Adquisicion predial)		982,788.00
IVA 19% Sobre Administracion De Adquisicion Predial	19%	186,730.00
SUBTOTAL		**422,744,512.00**
IVA		5,272,189.00
VALOR TOTAL		**428,016,701.00**

Observaciones: #$24-02-00;Contrato 989 de 2021;jcanon@invias.gov.co#$

CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES DIECISÉIS MIL SETECIENTOS UN PESOS MCTE

Consorciados:

Mario Alberto Huertas Cotes Nit: 19.146.113-0
MHC Ingenieria y Construccion de obras civiles S.A.S Nit: 900.904.055-1

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 06/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

PERIODO MES: ENERO DE 2025.

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 44 (Indique el número del acta)

ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta)

ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. (Indique el número del acta)

VALOR BÁSICO ACTA: $ 422,744,512.00

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	6/02/2025	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	10/02/2025	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	10/02/2025	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	11/02/2025	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI		
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	17-02-2025	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JAIME NILTON RAMIREZ G.		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA	Firmado digitalmente por CAÑON BONILLA JAVIER AUGUSTO Fecha: 2025.02.26 12:59:19 -05'00'	

Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.: 989 DE 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 **NIT.** 901475859-6

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO VIAL MHC 063

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 428,016,701.00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES DIECISÉIS MIL SETECIENTOS UN PESOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: RECIBO PARCIAL DE OBRA No.44 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** ENERO DE 2025. (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firma NO APLICA
Nombre: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA
Matricula profesional No.: 25202-248533 CND
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: **CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI**
Matricula profesional No.: 25202 250038 CND
DIRECTOR TERRITORIAL (E)
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: **JAIME NILTON RAMIREZ GUTIERREZ**
Matricula profesional No.: **25335-147616 CND**
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma:(Suscribe según su competencia)

Firma
Firmado digitalmente por CAÑON BONILLA JAVIER AUGUSTO
Fecha: 2025.02.26 13:00:34 -05'00'
Nombre: JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA
Matrícula Profesional No.: CPITVC 01108-094
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **ACTA No.** 44 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 422,744,512.00 **MES** ENERO 2025

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 989 DE 2021 (Indique número y año)

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MODULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUA 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 523,868,141,553.00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE (ICCP-ICOCIV)	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 18 de fecha 02/12/2024 CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	VALOR	ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES														
1	1-11601	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	72.00	$ 1,154,770.00	$ 83,143,440	72.00	$ 83,143,440	-	$ -	17.23	$ 19,896,687.00
2	5-11604	201-13		Demolición de Estructuras	m3	4,039.00	$ 113,400.00	$ 458,022,600	2,344.00	$ 265,809,600	8.00	$ 907,200.00	1,182.00	$ 134,038,800.00
3	5-11601	201-13		Remoción de cercas de alambre	m	9,334.00	$ 4,470.00	$ 41,722,980	9,334.00	$ 41,722,980	-	$ -	140.00	$ 625,800.00
4	1-11601	210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales	m3	566,041.00	$ 10,000.00	$ 5,660,410,000	591,849.00	$ 5,918,490,000	2,341.00	$ 23,410,000.00	259,100.00	$ 2,591,000,000.00
5	1-11601	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	146,834.00	$ 12,570.00	$ 1,845,703,380	-	$ -	-	$ -	-	$ -
6	1-11601	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	14,784.00	$ 62,890.00	$ 929,765,760	48,922.00	$ 3,076,704,580	-	$ -	11,425.00	$ 718,518,250.00
7	1-11601	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	368,680.00	$ 10,000.00	$ 3,686,800,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
8	1-11601	220.1		Terraplenes	m3	734,168.00	$ 12,000.00	$ 8,810,016,000	690,250.00	$ 8,283,000,000	700.00	$ 8,400,000.00	309,681.40	$ 3,716,176,800.00
SUBTOTAL								**$ 21,515,584,160**	-	**$ 17,668,870,600**		**$ 32,717,200.00**	-	**$ 7,180,256,337.00**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS														
9	2-11602	320-13		Subbase Granular clase A	m3	184,744.00	$ 139,000.00	$ 25,679,416,000	27,890.00	$ 3,876,710,000	-	$ -	3,765.00	$ 523,335,000.00
10	2-11602	330-13		Base granular clase A	m3	124,370.00	$ 150,000.00	$ 18,655,500,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
11	2-11602	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3	12,600.00	$ 179,850.00	$ 2,266,110,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
Subtotal								**$ 46,601,026,000**	-	**$ 3,876,710,000**		**$ -**		**$ 523,335,000.00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS														
12	7-11603	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	197,124.00	$ 2,910.00	$ 573,630,840	319,315.00	$ 929,206,650	-	$ -	154,028.00	$ 448,221,480.00
13	7-11603	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	522,324.00	$ 1,840.00	$ 961,076,160	1,098,368.00	$ 2,020,997,120	8,339.00	$ 15,343,760.00	607,015.00	$ 1,116,907,600.00
14	7-11603		450.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3	29,548.00	$ 750,000.00	$ 22,161,000,000	7,251.00	$ 5,438,250,000	-	$ -	7,250.40	$ 5,437,800,000.00
15	7-11603		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	26,624.00	$ 760,000.00	$ 20,234,240,000	28,149.00	$ 21,393,240,000	60.90	$ 46,284,000.00	14,175.40	$ 10,773,304,000.00
16	7-11603		450.10P..	Mezcla densa en caliente Tipo MSC-25 para bacheos	m3	5,040.00	$ 795,600.00	$ 4,009,824,000	7,757.00	$ 6,171,469,200	-	$ -	7,756.40	$ 6,170,991,840.00
17	7-11603		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	14,175.00	$ 72,820.00	$ 1,032,223,500	55,818.00	$ 4,064,666,760	118.50	$ 8,629,170.00	41,415.47	$ 3,015,874,525.00
18	7-11603	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	22,680.00	$ 78,890.00	$ 1,789,225,200	5,497.00	$ 433,658,330	-	$ -	744.50	$ 58,733,605.00
19	7-11603	466-13		Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m	10,000.00	$ 4,340.00	$ 43,400,000	217,993.00	$ 946,089,621	-	$ -	115,991.80	$ 503,404,412.00
Subtotal								**$ 50,804,619,700**	-	**$ 41,397,577,681**		**$ 70,256,930.00**		**$ 27,525,237,462.00**
PAVIMENTOS DE CONCRETO														
20	7-11603	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3	932.00	$ 837,200.00	$ 780,270,400	-	$ -	-	$ -	-	$ -
Subtotal								**$ 780,270,400**	-	**$ -**		**$ -**		**$ -**
ESTRUCTURAS Y DRENAJES														
21	5	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	122,977.00	$ 28,000.00	$ 3,443,356,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
21-A	5-11604	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 28,000.00	$ -	55.00	$ 1,540,000	-	$ -	-	$ -
21-B	5-11605	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 28,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
21-C	5-11606	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 28,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
21-D	5-14101	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		$ 28,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22	5	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	11,429.00	$ 81,880.00	$ 935,806,520	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22-A	5-11604	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 81,880.00	$ -	188.00	$ 15,393,440	-	$ -	1.30	$ 106,444.00
22-B	5-11605	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 81,880.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22-C	5-11606	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 81,880.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
22-D	5-14101	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		$ 81,880.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23	5	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3	3,500.00	$ 25,950.00	$ 90,825,000	384.80	$ 9,985,560	-	$ -	384.80	$ 9,985,560.00
23-A	5-11604	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3		$ 25,950.00	$ -	32,552.00	$ 844,724,400	22.70	$ 589,065.00	16,630.90	$ 431,571,855.00
23-B	5-11605	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3		$ 25,950.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23-C	5-11606	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3		$ 25,950.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
23-D	5-14101	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3		$ 25,950.00	$ -	1,155.00	$ 29,972,250	407.60	$ 10,577,220.00	603.20	$ 15,653,040.00
24	1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	34,322.00	$ 52,470.00	$ 1,800,875,340	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24-A	1-11604	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 52,470.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24-B	1-11605	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 52,470.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24-C	1-11606	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 52,470.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
24-D	1-14101	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3		$ 52,470.00	$ -	1,523.00	$ 79,911,810	-	$ -	-	$ -
25	5	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	1,884.00	$ 119,000.00	$ 224,196,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25-A	5-11604	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 119,000.00	$ -	3,151.00	$ 374,969,000	-	$ -	-	$ -
25-B	5-11605	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 119,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25-C	5-11606	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 119,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
25D	5-14101	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 119,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
26	5	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	34,991.00	$ 140,000.00	$ 4,898,740,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
26-A	5-11604	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		$ 140,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
26-B	5-11605	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		$ 140,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
26-C	5-11606	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		$ 140,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
26-D	5-14101	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		$ 140,000.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27	5		621,1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	184.00	$ 2,289,000.00	$ 421,176,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
27-A	5-11606		621,1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		$ 2,289,000.00	$ -	1,547.00	$ 3,541,083,000	-	$ -	1,216.50	$ 2,784,568,500.00
27-B	5-14102		621,1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		$ 2,289,000.00	$ -	1,026.00	$ 2,348,514,000	-	$ -	499.00	$ 1,142,211,000.00
28	5-14102		621,1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,50 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	3,985.00	$ 2,300,000.00	$ 9,165,500,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
29	6-14104		630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	5,986.00	$ 1,200,000.00	$ 7,183,200,000	1,829.00	$ 2,194,800,000	-	$ -	-	$ -
30	6-14104		630.1.3P	Concreto clase 35 MPA, para viga cajon de puentes	m3	14,785.00	$ 1,500,000.00	$ 22,177,500,000	2,504.00	$ 3,756,000,000	-	$ -	-	$ -
31	5	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	19,118.00	$ 810,000.00	$ 15,485,580,000	60.00	$ 48,600,000	-	$ -	60.00	$ 48,600,000.00
31-A	5-11604	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 810,000.00	$ -	5,170.00	$ 4,187,700,000	-	$ -	3,207.50	$ 2,598,075,000.00
31-B	5-11605	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 810,000.00	$ -	10,927.00	$ 8,850,870,000	-	$ -	-	$ -
31-C	5-11606	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 810,000.00	$ -	1,824.00	$ 1,477,440,000	-	$ -	-	$ -
31-D	5-14104	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		$ 810,000.00	$ -	378.00	$ 306,180,000	-	$ -	-	$ -
32	5-14104		630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas	m3	25,957.00	$ 900,000.00	$ 23,361,300,000	3,340.00	$ 3,006,000,000	-	$ -	415.00	$ 373,500,000.00
33	5-14104		630.3.3P	Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3	5,339.00	$ 1,200,000.00	$ 6,406,800,000	502.00	$ 602,400,000	-	$ -	-	$ -
34	5-11604	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	27,163.00	$ 650,000.00	$ 17,655,950,000	200.00	$ 130,000,000	-	$ -	34.10	$ 22,165,000.00
35	5	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	5,433.00	$ 495,350.00	$ 2,691,236,550	30.00	$ 14,860,500	-	$ -	30.00	$ 14,860,500.00
35-A	5-11604	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3		$ 495,350.00	$ -	1,051.00	$ 520,612,850	8.30	$ 4,111,405.00	358.90	$ 177,781,115.00
35-B	5-14104	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3		$ 495,350.00	$ -	88.00	$ 43,590,800	-	$ -	9.20	$ 4,557,220.00
36	4-14104		632.1P	Baranda Metalica	m	1,420.00	$ 548,010.00	$ 778,174,200	261.00	$ 143,030,610	-	$ -	-	$ -
37	5-11604	632-13		Baranda de concreto	m	687.00	$ 214,420.00	$ 147,306,540	20.00	$ 4,288,400	-	$ -	-	$ -
38	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	11,840,561.00	$ 5,378.00	$ 63,678,537,058	4,903.00	$ 26,368,334	-	$ -	4,903.00	$ 26,368,334.00
38-A	4-11604	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,378.00	$ -	1,424,841.90	$ 7,662,799,711	-	$ -	520,164.97	$ 2,797,447,186.55
38-B	4-11606	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,378.00	$ -	1,403,932.00	$ 7,550,346,296	-	$ -	-	$ -
38-C	4-14103	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,378.00	$ -	228,598.00	$ 1,229,400,044	-	$ -	136,636.00	$ 734,828,408.00
38-D	4-14104	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg		$ 5,378.00	$ -	960,911.00	$ 5,167,779,358	-	$ -	12,823.00	$ 68,962,094.00

FECHA: 05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **ACTA No.** 44 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 422,744,512.00 **MES** ENERO 2025

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 989 DE 2021 (Indique número y año)

OBJETO:

MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MODULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUA 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 523,868,141,553.00

39	4-11604	640-13		Malla de refuerzo Fy = 459,2 Mpa.	Kg	76,562.00	$ 5,480.00	$ 419,559,760	1,115.00	$ 6,110,200	-	$ -	-	$ -
40	4-14104	641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	1,572,187.00	$ 2,230.00	$ 3,505,977,010	2,586,902.00	$ 5,768,791,460	-	$ -	-	$ -
41	5-14104	642-13		Apoyo elastomerico de 35cm*45cm*5cm	u	156.00	$ 768,350.00	$ 119,862,600	76.00	$ 58,394,600	-	$ -	-	$ -
42	5-14104		642.2P	Junta para puentes T-40 (elastoméricas intermedias +/-40 mm)	m	226.00	$ 1,583,120.00	$ 360,951,360	545.00	$ 862,800,400	-	$ -	-	$ -
43	4-14103	650-13		Fabricación de estructura metálica	kg	53,475.00	$ 11,325.00	$ 605,804,375	198,981.00	$ 2,253,459,825	-	$ -	193,246.00	$ 2,188,510,950.00
44	4-14103	650-13		Transporte de estructura metalica	kg	53,475.00	$ 200.00	$ 10,695,000	198,981.00	$ 39,796,200	-	$ -	193,246.00	$ 38,649,200.00
45	4-14103	650-13		Montaje de estructura metálica	kg	53,475.00	$ 4,286.00	$ 229,193,850	198,981.00	$ 852,832,566	-	$ -	193,246.00	$ 828,252,356.00
46	5-11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	3,722.00	$ 600,000.00	$ 2,233,200,000	1,220.00	$ 732,000,000	10.00	$ 6,000,000.00	330.85	$ 198,510,000.00
47	5-11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200mm de diámetro interior	m	246.00	$ 1,264,890.00	$ 311,162,940	94.00	$ 118,899,660	-	$ -	-	$ -
48	5-11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500mm de diámetro interior	m	340.00	$ 1,834,530.00	$ 623,740,200	-	$ -	-	$ -	-	$ -
49	5-11604		663.3P	Tuberia para filtro PVC perforada diametro 100 mm	m	42,017.00	$ 38,110.00	$ 1,601,267,870	17,851.00	$ 680,301,610	-	$ -	9,330.60	$ 355,589,166.00
50	5-11604	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	3,546.00	$ 580,000.00	$ 2,056,680,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
51	5-11605	672-13		Bordillos en concreto vaciado in situ, incluye la preparación de la superficie de apoyo	m	2,366.00	$ 86,540.00	$ 204,753,640	5,000.00	$ 432,700,000	-	$ -	-	$ -
52	7-11604	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	63,200.00	$ 7,700.00	$ 486,640,000	60,628.00	$ 466,835,600	-	$ -	28,548.50	$ 219,823,450.00
53	5-11604	673-13		Material granular drenante	m3	27,297.00	$ 130,000.00	$ 3,548,610,000	11,242.00	$ 1,461,460,000	-	$ -	6,117.32	$ 795,251,600.00
54	5-11604	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	5,459.00	$ 170,000.00	$ 928,030,000	516.00	$ 87,720,000	-	$ -	-	$ -
55	5-11604	674-13		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.	m	1,309.00	$ 173,900.00	$ 227,635,100	13,156.00	$ 2,287,828,400	-	$ -	189.00	$ 32,867,100.00
56	5-11606	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	2,150.00	$ 248,500.00	$ 534,275,000	606.00	$ 150,591,000	-	$ -	399.50	$ 99,275,750.00
Subtotal								**$ 198,553,897,913**	-	**$ 70,429,681,884**	-	**$ 21,277,690.00**		**$ 16,007,970,828.55**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									-					
57	7-11607		Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	935,857.00	$ 1,790.00	$ 1,675,184,030	790,017.00	$ 1,414,130,430	-	$ -	591,250.90	$ 1,058,339,111.00
58	7-11607		Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	3,068.00	$ 22,070.00	$ 67,710,760	14,781.00	$ 326,216,670	37.40	$ 825,418.00	10,952.47	$ 241,721,013.00
59	7-11607		Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2	10,794.00	$ 59,980.00	$ 647,424,120	-	$ -	-	$ -	-	$ -
60	7-11607		Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	53,514.00	$ 8,340.00	$ 446,306,760	30,351.00	$ 253,127,340	-	$ -	12,143.00	$ 101,272,620.00
61	4-11607		Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	2,164.00	$ 397,600.00	$ 860,406,400	606.00	$ 240,945,600	-	$ -	246.00	$ 97,809,600.00
62	4-11607		Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u	2,714.00	$ 325,630.00	$ 883,759,820	207.00	$ 67,405,410	-	$ -	86.00	$ 28,004,180.00
63	4-11607		Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	159.00	$ 504,590.00	$ 80,229,810	628.00	$ 316,882,520	1.00	$ 504,590.00	289.00	$ 145,826,510.00
64	5-11607	720-13		Poste de referencia	u	500.00	$ 254,830.00	$ 127,415,000	19.00	$ 4,841,770	-	$ -	-	$ -
65	4-11607	730-13		Defensa metalica	m	4,000.00	$ 230,530.00	$ 922,120,000	7,024.00	$ 1,619,242,720	-	$ -	424.00	$ 97,744,720.00
66	4-11607	740-13		Captafaros	u	1,000.00	$ 22,030.00	$ 22,030,000	1,523.00	$ 33,551,690	-	$ -	273.00	$ 6,014,190.00
Subtotal								**$ 5,732,586,700**	-	**$ 4,276,344,150**		**$ 1,330,008.00**		**$ 1,776,731,944.00**
OBRAS SUBTERRANEAS									-					
67	1-15101		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo II	m3	10,332.00	$ 221,660.00	$ 2,290,191,120	-	$ -	-	$ -	-	$ -
68	1-15101		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo III	m3	16,195.00	$ 253,200.00	$ 4,100,574,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
69	1-15101		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo IV	m3	3,360.00	$ 291,510.00	$ 979,473,600	-	$ -	-	$ -	-	$ -
70	1-15101		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo V	m3	14,674.00	$ 300,000.00	$ 4,402,200,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
71	5-15102		PT-3	Pernos Tipo A en Excavaciones Subterráneas anclados con lechada	m	2,000.00	$ 100,640.00	$ 201,280,000	-	$ -	-	$ -	-	$ -
72	5-15103		PT-4	Concreto para el revestimiento del túnel	m3	2,411.00	$ 1,166,190.00	$ 2,811,684,090	-	$ -	-	$ -	-	$ -
73	5-15103		PT-4	Concreto lanzando, en superficies de excavación en corte abierto: En portales de túneles, galerías y pozos.	m3	611.00	$ 970,770.00	$ 593,140,470	-	$ -	-	$ -	-	$ -
74	4-15102		PT-6	Arco de acero estructural	kg	176,103.00	$ 10,648.00	$ 1,875,144,744	-	$ -	-	$ -	-	$ -
75	5-15106		PT-8	Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil	m2	3,124.00	$ 83,100.00	$ 259,604,400	-	$ -	-	$ -	-	$ -
76	5-15106		PT-9	Caja de inspección de 0,65 m x 0,65 m con altura menor a 2 m	u	71.00	$ 1,053,100.00	$ 74,770,100	-	$ -	-	$ -	-	$ -
77	4-15102		PT-10	Tuberia para enfilajes: Tuberia metalica de 4" de diametro	m	5,341.00	$ 258,899.00	$ 1,382,779,559	-	$ -	-	$ -	-	$ -
Subtotal								**$ 18,970,842,083**	-	$ -		$ -		$ -
OBRAS VARIAS									-			$ -		$ -
78	5-11601	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	m	29,900.00	$ 34,230.00	$ 1,023,477,000	12,904.00	$ 441,703,920	56.00	$ 1,916,880.00	960.00	$ 32,860,800.00
79	5-11606	810-13		Proteccion de taludes con tierra organica	m2	271,138.00	$ 13,000.00	$ 3,524,794,000	171,238.00	$ 2,226,094,000	665.00	$ 8,645,000.00	142,670.00	$ 1,854,710,000.00
Subtotal								**$ 4,548,271,000**	-	**$ 2,667,797,920**		**$ 10,561,880.00**		**$ 1,887,570,800.00**
TRANSPORTES									-					
80	3-11608	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	7,480,309.00	$ 1,100.00	$ 8,228,339,900	19,773,292.00	$ 21,750,621,200	14,597.00	$ 16,056,700.00	16,356,379.00	$ 17,992,016,900.00
Subtotal								**$ 8,228,339,900**	-	**$ 21,750,621,200**		**$ 16,056,700.00**	-	**$ 17,992,016,900.00**
				ÍTEM NO PREVISTOS					-					
81	1-11601		220.1P	Material para Terraplen	m3		$ 42,374.00	$ -	686,054.00	$ 29,070,852,196	814.00	$ 34,492,436.00	305,424.00	$ 12,942,036,576.00
82	1-11601	221.1		Pedraplen Compacto	m3		$ 19,910.00	$ -	183,042.00	$ 3,644,366,220	-	$ -	93,896.00	$ 1,869,469,360.00
83	1-11601		221.1P	Material para Pedraplen	m3		$ 81,868.00	$ -	237,728.00	$ 19,462,315,904	-	$ -	121,837.30	$ 9,974,576,076.00
84	5	600.1.2.2.4		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3		$ 45,232.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
84-A	5-11604	600.1.2.2.4		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3		$ 45,232.00	$ -	8,160.00	$ 369,093,120	-	$ -	7,054.30	$ 319,080,097.00
84-B	5-11606	600.1.2.2.4		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3		$ 45,232.00	$ -	1,200.00	$ 54,278,400	-	$ -	-	$ -
84-C	5-14104	600.1.2.2.4		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3		$ 45,232.00	$ -	600.00	$ 27,139,200	-	$ -	-	$ -
85	5-11604		661.1P	Box Culvert prefabricado 1m x 1m. (Suministro e instalación)	ml		$ 1,610,012.00	$ -	1,263.00	$ 2,033,445,156	-	$ -	1,055.75	$ 1,699,770,169.00

FECHA: 05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **ACTA No.** 44 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 422,744,512.00 **MES** ENERO 2025

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 989 DE 2021 (Indique número y año)

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUA 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 523,868,141,553.00

86	5-11607		7P	Bandas alertadoras, ancho 0.25m, espesor 0.02 m. (Incluye Suministro e Instalación)	ml		$ 138,738.00	$ -	2,513.00	$ 348,648,594	-	$ -	1,704.05	$ 236,416,489.00
87	5-11607		8P	Bordillo traspasable. (Incluye Suministro e instalación)	u		$ 77,167.00	$ -	3,121.00	$ 240,838,207	120.00	$ 9,260,040.00	2,382.00	$ 183,811,794.00
88	5-11607		9P	Delineador Tubular Simple (Incluye Suministro e instalación)	u		$ 77,971.00	$ -	794.00	$ 61,908,974	16.00	$ 1,247,536.00	389.00	$ 30,330,719.00
89	4-11607		710.1P	Señal Vertical SI-27. Tablero Variable según leyenda proyectada (Incluye Suministro e Instalación)	u		$ 1,324,653.00	$ -	150.00	$ 198,697,950	-	$ -	12.00	$ 15,895,836.00
90	7-11601	231.1		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granular	m2		$ 10,590.00	$ -	612,538.00	$ 6,486,777,420	-	$ -	274,337.00	$ 2,905,228,830.00
91	5-11604		642.5P	Cinta PVC, para junta de construcción estructuras en concreto	ml		$ 56,631.00	$ -	2,366.00	$ 133,988,946	-	$ -	2,293.20	$ 129,866,211.30
92	7-11603		450.13P	Base tratada con asfalto - BTA	m3		$ 674,379.00	$ -	55,087.00	$ 37,149,515,973	33.00	$ 22,254,507.00	24,695.50	$ 16,654,126,594.70
93	5-11604		642.4P	Junta de dilatación, con sello pvc o-22 o equivalente, de ancho 2cm, con sellante de masilla de poliuretano y placa de poliester expandido de e=20mm de espesor.	ml		$ 135,126.00	$ -	791.00	$ 106,884,666	-	$ -	658.30	$ 88,953,447.00
94	5-11604	630.7		Concreto clase 14 MPA - ciclópeo	m3		$ 376,988.00	$ -	1,482.00	$ 558,696,216	-	$ -	694.40	$ 261,780,468.20
95	7-11603		450.4P	Mezcla semidensa en caliente tipo MSC-25	m3		$ 730,766.00	$ -	31,920.00	$ 23,326,050,720	-	$ -	13,307.20	$ 9,724,449,314.60
96	1-11606		220.2P	Geobloque densidad 30kg/m3	m3		$ 1,032,638.00	$ -	4,152.00	$ 4,287,512,976	-	$ -	3,362.00	$ 3,471,728,956.00
97	4-11607		11P	Desmonte, transporte y almacenamiento de señales existentes sp, sr y si	u		$ 58,894.00	$ -	154.00	$ 9,069,676	-	$ -	14.00	$ 824,516.00
98	5-11706		12P	TRASLADO DE RED ELECTRICA (incluye el suministro de material y mano de obra para la adecuación, retiro, reubicación e instalación de infraestructura eléctrica) en los puntos: SECTOR PASO ANCHO KM 1 +30, VARIANTE LA PAZ KM 2 + 000 ZIPAQUIRA, VARIANTE L PAZ KM 2 +460, VARIANTE LA PAZ KM 3+220, VARIANTE LA PAZ KM 3 +500, VARIANTE LA PAZ KM 3 + 810, VARIANTE LA PAZ KM 4 +360, KM 4 +430 HASTA KM 4 +680, VARIANTE LA PAZ, KM 5+ 670 y VARIANTE LA PAZ- KM 6 + 300.	u		$ 252,987,756.00	$ -	1.00	$ 252,987,756	-	$ -	0.93	$ 234,772,638.00
99	5-11706		13P	TRASLADO DE REDES SECTOR NOVENTA GRADOS // SE PROGRAMAN LAS SIGUIENTES LABORES // NODO1: RETIRO DE TEMPLETE EN LA 221 // ACONDICIONAR POSTE CON CARGE PARA RETIRAR TEMPLETE // NODO 2 // CAJA CS276// SUBIR NIVEL DE LA CAJA A LA ALTURA DE ZONA DURA PROYECTADA	u		$ 8,511,981.00	$ -	1.00	$ 8,511,981	-	$ -	1.00	$ 8,511,981.00
100	5-11706		14P	RETIRO DE RED AEREA MT Y SUBTERRENIZACION DE CTO MORTIÑO Y PACHO POR CONSTRUCCCION DE ROTONDA VIA DOBLE CALZADA.	u		$ 978,684,911.00	$ -	1.00	$ 978,684,911	-	$ -	0.80	$ 782,947,928.80
101	2-11602		320.1.1P	SUBBASE GRANULAR CLASE A EA < 25 (VARIANTE ZIPAQUIRA)	m3		$ 108,109.00	$ -	12,906.00	$ 1,395,254,754	-	$ -	11,824.00	$ 1,278,280,816.00
102	5-11604		671.1P	CUNETA DE CONCRETO DE 21 MPA VACIADA INSITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3		$ 650,786.00	$ -	3,080.90	$ 2,005,006,587	-	$ -	1,736.80	$ 1,130,285,124.40
103	5-11304		15P	SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN, COMISIONAMIENTO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ILUMINACIÓN SOLAR; 1XPANEL FOTOVOLTAICO, 1XLUMINARIA DE 49W (195 LM/W), 1XBATERÍA NIMH (1248 WH)	UN		$ 22,264,277.00	$ -	186.00	$ 4,141,155,522	-	$ -	186.00	$ 4,141,155,522.00
104	5-11304		17P	POSTE DE CONCRETO DE 16 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN		$ 4,158,327.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
105	5-11304		18P	POSTE DE CONCRETO DE 10 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN		$ 3,326,662.00	$ -	86.00	$ 286,092,932	-	$ -	86.00	$ 286,092,932.00
106	5-11304		19P	POSTE DE CONCRETO DE 8 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN		$ 2,970,234.00	$ -	86.00	$ 255,440,124	-	$ -	84.00	$ 249,499,656.00
107	4-11606		812.1P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA PARA CONTENCIÓN DE ROCA	M2		$ 269,425.00	$ -	8,408.00	$ 2,265,325,400	-	$ -	8,407.00	$ 2,265,055,975.50
108	4-11606		623.1P	ANCLAJE CON PERNO D= 32 MM PARA ESTABILIZACIÓN	M		$ 270,418.00	$ -	5,619.00	$ 1,519,478,742	-	$ -	5,619.00	$ 1,519,478,742.00
109	7-11606		811.1 P	PRODUCTO ENROLLADO PARA EL CONTROL DE LA EROSIÓN TIPO MANTO PERMANENTE TRM 700 O EQUIVALENTE	M2		$ 50,253.00	$ -	6,203.00	$ 311,719,359	-	$ -	2,507.00	$ 125,984,271.00
110	1-11601		200.2P	DESABOMBE DE TALUDES	M2		$ 21,359.00	$ -	8,131.00	$ 173,670,029	-	$ -	7,772.00	$ 166,002,148.00

FECHA: 05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **ACTA No.** 44 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 422,744,512.00 **MES** ENERO 2025

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 989 DE 2021 (Indique número y año)

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MODULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUA 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 523,868,141,553.00

111	4-11604		662.2P	MONTAJE DE TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA (GEOMETRÍA ARCO PERFIL BAJO; CORRUGACIÓN (PULG) MP 152; RECUBRIMIENTO GALVANIZADO; REFERENCIA (Pls) 183 Pl; DIMENSIONES INTERNAS (DIAMETRO M) LUZ=10,49 FLECHA =4,04; AREA INTERNA (M2) 35,02; CALIBRE 3; ESPESOR DE LA LAMINA (MM) 6 (INCLUYE SUMINISTRO DE TORNILLERÍA NECESARIA PARA ARMADO Y CODOS REQUERIDOS PARA CURVAS DE LA ESTRUCTURA)	KG		$ 3,240.00	$ -	149,306.00	$ 483,751,440	-	$ -	127,764.00	$ 413,955,360.00
112	4-11604		662.1P	FABRICACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA (GEOMETRÍA ARCO PERFIL BAJO; CORRUGACIÓN (PULG) MP 152; RECUBRIMIENTO GALVANIZADO; REFERENCIA (Pls) 183 Pl; DIMENSIONES INTERNAS (DIAMETRO M) LUZ=10,49 FLECHA =4,04; AREA INTERNA (M2) 35,02; CALIBRE 3; ESPESOR DE LA LAMINA (MM) 6 (INCLUYE SUMINISTRO DE TORNILLERÍA NECESARIA PARA ARMADO Y CODOS REQUERIDOS PARA CURVAS DE LA ESTRUCTURA) (INCLUYE TRANSPORTE)	KG		$ 19,896.00	$ -	149,306.00	$ 2,970,592,176	-	$ -	127,764.00	$ 2,541,992,544.00
113	7-11604		673.3P	GEODREN PLANAR H= 1,0 m	M		$ 51,662.00	$ -	3,300.00	$ 170,484,600	-	$ -	2,201.00	$ 113,708,062.40
114	5-11606		621.1.3P	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU TIPO CAISSONS CONCRETO CLASE FC=28 MPA DE DIÁMETRO 1.2 M, (INCLUYE EXCAVACIONES, Y NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	M		$ 3,197,047.00	$ -	54.00	$ 172,640,538	-	$ -	54.00	$ 172,640,538.00
115	3-11608		900.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRESTAMOS, ENTRE CIEN METROS (100 m) Y MIL METROS (1000 m) DE DISTANCIA	M3-E		$ 1,100.00	$ -	177,966.00	$ 195,762,600	-	$ -	8,976.00	$ 9,873,600.00
116	5-11604		663.4P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC - DIÁMETRO 400 MM EXTERIOR CORRUGADO, INTERIOR LISO	M		$ 275,983.00	$ -	766.00	$ 211,402,978	-	$ -	273.50	$ 75,481,350.50
117	1-11601		211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3		$ 16,718.00	$ -	34,489.00	$ 576,587,102	-	$ -	882.00	$ 14,745,276.00
118	3-11608		900.3.3	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3/KM		$ 1,175.00	$ -	338,880.00	$ 398,184,000	-	$ -	2,068.00	$ 2,429,900.00
119	4-11304		22P	POSTE METÁLICO DE 13.2 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	U		$ 4,158,327.00	$ -	7.00	$ 29,108,289	-	$ -	-	$ -
120	5-12202		23P	DESMONTE Y MONTAJE DE LINEA FERREA DE PASO A NIVEL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN ECLISAS Y PERNOS DEBIDAMENTE ASEGURADOS, PLACA DE LUPULEN, FIJACIONES ELASTICAS DEENIK, SUMINISTRO DE CALZOS DE 14MM Y DE 11 MM)	M		$ 3,318,594.00	$ -	19.20	$ 63,717,005	-	$ -	19.20	$ 63,717,004.80
121	5-12202		24P	DESMONTAJE Y MONTAJE VÍA FÉRREA EN APROCHES AL PASO A NIVEL KM 56+500 VIA FERREA BOGOTA-NEMOCON	M		$ 1,805,618.00	$ -	23.00	$ 41,529,214	-	$ -	23.00	$ 41,529,214.00
122	7-11603		450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	M3		$ 743,399.00	$ -	7,564.00	$ 5,623,070,036	42.40	$ 31,520,117.60	5,293.90	$ 3,935,479,966.10
123	7-11603		450.15P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	M3		$ 733,409.00	$ -	8,327.00	$ 6,107,096,743	8.80	$ 6,453,999.20	1,966.80	$ 1,442,468,821.20
124	7-11603		450.16P	Base tratada con Asfalto - BTA para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de base, emulsión y granulares de estructura de vía)	M3		$ 665,781.00	$ -	2,679.00	$ 1,783,627,299	174.90	$ 116,445,096.90	1,780.90	$ 1,185,689,382.90
125	3-11603		900.1.1P	Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)	M3/KM		$ 1,511.00	$ -	1,290,996.00	$ 1,950,694,956	26,511.70	$ 40,059,178.70	1,053,941.00	$ 1,592,504,851.00
126	5-14103		630.3.4P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA ALVEOLAR PREFABRICADA	M2		$ 341,770.00	$ -	1,000.00	$ 341,770,000	(257.00)	$ (87,834,890.00)	693.00	$ 236,846,610.00
127	4-11607		730.3P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRERA METÁLICA SIMPLE "ACS03-BL2R-H1"	M		$ 275,524.00	$ -	2,000.00	$ 551,048,000	-	$ -	1,084.00	$ 298,668,016.00
128	4-11607		710.1.2P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VIAL DELINEADOR DE OBSTACULO DOBLE- TIPO CHEVRON. TABLERO DE 80X30 CM EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, REFLECTIVO DIAMANTE AL CUBO TIPO XI COLOR AMARILLO MARCA 3M E IMPRESIÓN EN TINTAS TRASLUCIDAS MARCA 3M. ESTRUCTURA PEDESTAL EN ANGULO DE 2X2X1/4" ALTURA 2.0 M	u		$ 297,577.00	$ -	150.00	$ 44,636,550	-	$ -	8.00	$ 2,380,616.00
129	4-11607		710.1.3P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VIAL DELINEADOR DE OBSTACULO SENCILLO- TIPO DOL. TABLERO DE 80X15 CM EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, REFLECTIVO DIAMANTE AL CUBO TIPO XI COLOR AMARILLO MARCA 3M E IMPRESIÓN EN TINTAS TRASLUCIDAS MARCA 3M. ESTRUCTURA PEDESTAL EN ANGULO DE 2X2X1/4" ALTURA 2.0 M	u		$ 255,001.00	$ -	200.00	$ 51,000,200	-	$ -	59.00	$ 15,045,059.00
130	4-11607		710.1.4P	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO DUPLEX SP/SR - SR/SR - SP/SP DIMENSIONES 90*90 CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO XI	u		$ 1,007,546.00	$ -	30.00	$ 30,226,380	-	$ -	9.00	$ 9,067,914.00
131	4-11607		730.4P	ABATIMIENTO 4 METROS DEFENSA METÁLICA (INCLUYE 2 POSTES, 1 DEFENSA, 1 CODO, 1 GANCHO DE ABATIMIENTO E INSTALACIÓN POR UNIDAD)	u		$ 1,405,751.00	$ -	100.00	$ 140,575,100	25.00	$ 35,143,775.00	81.00	$ 113,865,831.00
132	5-11605		29P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO PARA BANCA EN CONCRETO TIPO M40	u		$ 303,701.00	$ -	24.00	$ 7,288,824	-	$ -	-	$ -
133	4-11605		30P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLARDO EN METÁLICO TIPO M63	u		$ 241,470.00	$ -	86.00	$ 20,766,420	-	$ -	-	$ -
134	4-11605		31P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA EN ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA	u		$ 1,873,885.00	$ -	14.00	$ 26,234,390	-	$ -	-	$ -
135	4-11605		32P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARADERO TIPO M10	u		$ 9,225,675.00	$ -	8.00	$ 73,805,400	-	$ -	-	$ -
									-					
								$	**-**	**$**	**163,229,008,851**	**$**	**209,041,796.40**	**$**	**84,978,503,105.40**
Ajuste al peso										**$**	**601**				

	SUBTOTAL OBRA	**$ 355,735,437,856.00**	**$ 325,296,612,887.00**	**$ 361,242,204.00**	**$ 157,871,622,377.00**
*	PROVISION PARA AJUSTES, USO DE OPCION, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104,337.00	$ 133,464,020,484.00	$ -	$ 35,436,451,482.00
*	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000,000.00	$ 1,200,000,000.00	$ -	$ -
*	VALOR BÁSICO DE OBRAS, INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES	**$ 384,892,542,193.00**	**$ 459,960,633,371.00**	**$ 361,242,204.00**	**$ 193,308,073,859.00**
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070,508.00	$ 1,344,500,313.00	$ 1,055,939.00	$ 565,054,369.00
*	SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	**$ 386,017,612,701.00**	**$ 461,305,133,684.00**	**$ 362,298,143.00**	**$ 193,873,128,228.00**
*	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000,000.00	$ 2,640,000,000.00	$ -	$ 2,546,309,757.00

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **ACTA No.** 44 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 422,744,512.00 **MES** ENERO 2025

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 989 DE 2021 (Indique número y año)

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUA 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 523,868,141,553.00

*	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$	501,600,000.00		$	501,600,000.00	$	-	$	483,798,853.83
*	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	**$**	**3,141,600,000.00**		**$**	**3,141,600,000.00**	**$**	**-**	**$**	**3,030,108,611.00**
*	PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE SITIOS CRITICOS NUEVOS Y LOS REQUERIDOS PARA OBTENER LA MODIFICACION DE LA LICENCIA AMBIENTAL, MONTO AGOTABLE				$	4,698,521,780.00	$	-	$	-
*	IVA PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE SITIOS CRITICOS NUEVOS Y LOS REQUERIDOS PARA OBTENER LA MODIFICACION DE LA LICENCIA AMBIENTAL,MONTO AGOTABLE.				$	892,719,138.00	$	-	$	-
*	TOTAL PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE SITIOS CRITICOS NUEVOS Y LOS REQUERIDOS PARA OBTENER LA MODIFICACION DE LA LICENCIA AMBIENTAL,MONTO AGOTABLE.				**$**	**5,591,240,918.00**	**$**	**-**	**$**	**-**
*	GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA19%)	**$**	**75,778,877,774.00**		**$**	**53,827,286,178.00**	**$**	**65,718,558.00**	**$**	**6,314,338,533.00**
	VALOR BÁSICO GESTIÓN PREDIAL						$	61,502,308.00	$	4,371,445,039.00
	IVA GESTIÓN PREDIAL						$	4,216,250.00	$	100,431,507.00
	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIAL						$	-	$	1,663,056,059.00
	IVA GESTIÓN SOCIAL						$	-	$	7,760,539.00
	VALOR BÁSICO GESTIÓN AMBIENTAL (incluye PAGA)						$	-	$	171,645,389.00
	IVA GESTIÓN AMBIENTAL (incluye PAGA)						$	-	$	-
	PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	**$**	**350,000,000.00**		**$**	**2,880,773.00**	**$**	**-**	**$**	**2,880,773.00**
	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19						$	-	$	2,797,546.00
	ADMINISTRACIÓN (2.5%)- PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19						$	-	$	69,939.00
	IVA (19%) - PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19						$	-	$	13,288.27
*	**VALOR BASICO TOTAL DEL CONTRATO**						**$**	**422,744,512.00**	**$**	**202,063,397,588.00**
*	**VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUYENDO IVA (A + B)**	**$**	**465,288,090,475.00**		**$**	**523,868,141,553.00**	**$**	**428,016,701.00**	**$**	**203,220,456,145.00**
	* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contratual.		**VERDADERO**			**VERDADERO**				

AIU
Utilidad

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ -	
Valor Amortizado Presenta Acta	$ -	
Valor Amortizado Acumulado	$ -	
Valor Saldo por Amortizar	$ -	

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
OBRA	$ 361,242,204.00	$ 1,055,939.00	$ 362,298,143.00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTION PREDIAL (PRE ACTA)	$ 61,502,308.00	$ 4,216,250.00	$ 65,718,558
GESTION SOCIAL (PRE ACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTION AMBIENTAL (PRE ACTA)	$ -	$ -	$ -
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 422,744,512.00**	**$ 5,272,189.00**	**$ 428,016,701.00**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

	G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	EXPLANACIONES	$ 67,209,636	$ 38,524,043,559
SB	BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$ 138,699,604	$ 19,641,431,794
PA	PAVIMENTOS ASFALTICOS	$ 108,231,047	$ 42,627,635,564
PC	PAVIMENTOS DE CONCRETO	$ -	$ -
ED	ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$ (66,557,200)	$ 28,769,921,153
SEÑ	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 46,981,359	$ 6,824,194,256
OS	OBRAS SUBTERRANEAS	$ -	$ -
OV	OBRAS VARIAS	$ 10,561,880	$ 1,887,570,800
T	TRANSPORTES	$ 56,115,879	$ 19,596,825,251
ES	ESTUDIO Y DISEÑOS	$ -	$ 2,546,309,757
NP	ÍTEM NO PREVISTOS	$ -	$ -
	TOTAL	**$ 361,242,204**	**$ 160,417,932,134**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica):ICCP

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1. Obras de Explanación	$ 66,302,436.00	$ 35,484,150,129.00
2. Sub-Bases y bases	$ -	$ 1,801,615,816.00
3. Transporte de materiales	$ 56,115,878.70	$ 19,596,825,251.00
4. Aceros y elementos metálicos	$ 35,648,365.00	$ 14,254,648,138.05
5. Concretos, morteros y obras varias	$ (44,580,544.00)	$ 21,500,854,144.00
6. Concreto para estructuras de puentes	$ -	$ -
7. Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 247,756,068.70	$ 65,233,528,898.90
*		
*		
TOTAL	**$ 361,242,204.00**	**$ 157,871,622,377.00**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica): ICOCIV

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11601-Vías interurbanas-Preliminares y explanación	$ 68,219,316.00	$ 34,124,802,590.70
11604-Vías interurbanas-Estructuras hidráulicas y drenajes	$ 11,607,670.00	$ 14,374,157,740.95
11602-Vías interurbanas-Afirmados, subbases y bases	$ -	$ 1,801,615,816.00
11603-Vías interurbanas-Pavimentos asfalticos / concreto	$ 286,989,829.40	$ 53,109,315,280.30

FECHA: 05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **ACTA No.** 44 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 422,744,512.00 **MES** ENERO 2025

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 989 DE 2021 (Indique número y año)

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUA 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 523,868,141,553.00

11606-Vías interurbanas-Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ 8,645,000.00	$ 12,293,442,733.00
14101-Puentes-Preliminares y cimentación	$ 10,577,220.00	$ 15,653,040.00
14102-Puentes-Subestructura y cimentación	$ -	$ 1,142,211,000.00
14104-Puentes-Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	$ -	$ 447,019,314.00
14103-Puentes-Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	$ (87,834,890.00)	$ 4,027,087,524.00
11605-Vías interurbanas-Obras de urbanismo	$ -	$ -
11607-Vías interurbanas-Señalización y control de transito	$ 46,961,359.00	$ 2,492,556,687.80
11608-Vías interurbanas-Transporte y sobre acarreos	$ 16,056,700.00	$ 17,920,201,200.00
15102-Túneles-Aceros y excavaciones	$ -	$ -
15103-Túneles-Concretos, perforaciones en espacio subterráneo	$ -	$ -
15106-Túneles-Drenajes, instalación e instrumentación	$ -	$ -
11706-Vías urbanas-Redes urbanas de servicios, redes hidrosanitarias, estructuras hidráulicas y drenajes y señalización de obra	$ -	$ 1,026,232,547.60
11304-Espacio público-Señalización, redes eléctricas e iluminación	$ -	$ 4,676,748,110.00
12202-Vías férreas-Superestructura	$ -	$ 105,246,218.80
TOTAL ICOCIV	**$ 361,242,204.00**	**$ 147,556,289,803.00**

TOTAL CTO	**$ 157,871,622,377.00**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ -
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ -

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: **$ 428,016,701.00** (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) **VALOR EN LETRAS:** CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES DIECISÉIS MIL SETECIENTOS UN PESOS M/CTE

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

OBSERVACIONES
Se restan 257 m2 en ítem SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA ALVEOLAR PREFABRICADA Que corresponde a la área de los tramos en curva, donde se estableció el cambio de piso de placa Alveolar a placa fundida in situ, por la dificultad en fabricar los elementos en curva

NOTAS:

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo sequida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de"Observaciones" del presente formato.
2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas que sean requeridas).

5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.

6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.
8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:18:22 -05'00'

Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Contratista - CONSORCIO VIAL MHC 063
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor - CONSORCIO ICEACSA-TPF
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

FECHA: 15/01/2025
(Dia / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO
DIRECCIÓN TERRITORAL: CUNDINAMARCA

PRE ACTA PREDIAL No: 44
PERIODO - MES: 1 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025
FECHA ELABORACION: 15-ene-25

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 989 de 2021
OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC - 063
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

PLAZO ACUMULADO:
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO:
VALOR ADICIÓN No (1): $ 18.580.051.078,00
VALOR TOTAL ADICIONES: $ 58.580.051.078,00

2. DESCRIPCIÓN

No. Predio	Propietario	Ficha	Ficha (Res. 898) Solo encargo valuatorio	Correcc Ficha	Ficha (Mejoras)	Estudio Título	Ajuste Estudio de Títulos	Estudio de Títulos (Diagnostico Jurídico Mejoras)	Solicitud actualizacion cabida y/o linderos	Avalúo	Avalúo (Res. 898) Solo encargo valuatorio	Oferta	Oficio de Inscripción	Gestión Predios							Gestion Expropiaciones					Gestión Mejoras		
														Entrega Anticipada	Promesa	Pago N° 1	Acta Entrega de predios	Escrituración	Pago N° 2 y Último	IGAC	Elaboración Y Notificación Resol. Exprop	Cont. de Recurso de Reposición en Vía admin.	Not. de Recurso de Reposición en Vía admin.	Pres. de demanda admitida-con sol. de entrega anticipada	entrega real y matererial del predio por parte del juex	Entrega mejoratario	Compraventa Mejoras	Pago Mejoras
001-D-T1-MCRC	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	12				12				17		17	23	12		29	36	32	34	38								
002-I-T1-MCRC	ROSA EMMA SANDOVAL BRICEÑO Y OTROS	12				12				17		17	23	15		34	36	32	34	38								
003-I-T1-MCRC	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	12				12				17		17	23	12		29	36	32	34	38								
004-I-T1-MCRC	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	13				13				17		17	23	13	27	27	36	30	30									
005-I-T1-MCRC	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	10	20	18		10	18			20	20	23	24	10	25	25	36	35	32									
006-D-T1-MCRC	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	12				12				17		17	20	12	27	27	36	32	32									
009-D-T1-MCRC	AVE COLOMBIANA SAS	12				12				17		18	25	12		28	36	29	29	36								
010-D-T1-MCRC	AVE COLOMBIANA SAS	10				10				17		18	20	12		28	36	28	29	36								
011-D-T1-MCRC	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	12	20			12				17	20	17	27	13		28	36	28	30	36								
012-D-T1-MCRC	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	12				13			18	15		17	25	18	20	20	38	34	34									
013-I-T1-MCRC	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	10				10				10		10	20	12	13	14	36	22	17									
014-I-T1-MCRC	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	13				14				23		25	27								36							
014A-I-T1-MCRC	HKZ INVERSIONES S.A.S	22				22				23		25	25			29	35	32	32									
014B-D-T1-MCRC	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	13				14				20		25	25								36							
015-I-T1-MCRC	LUIS ALVARO TORRES LOPEZ Y OTROS													15														
022-I-T1-MCRC	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	12				13				23		24	25	15		30	37	30	32									
002-ID-T2-MCRC	LUIS ALEJANDRO MUÑOZ FANDINO	22				27				27																		
003-D-T2-MCRC	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	22				22				29		33	33			40		**44**	42									
004-ID-T2-MCRC	RAUL ERNESTO BERNAL RAMOS Y OTROS													24														
005-D-T2-MCRC	CI BULK TRADING SUR AMERICA SAS	22				22				27				24														
005A-D-T2-MCRC	CI BULK TRADING SUR AMERICA SAS	22				22				27				29														
005B-D-T2-MCRC	EDWIN OLMEDO GARNICA FUENTES Y OTRO	42				**44**								24														
005B-1-D-T2-MCRC	BLANCA LILIANA AHUMADA PULIDO				39			41																				
005B-2-D-T2-MCRC	LUIS FRANCISCO AHUMADA PULIDO				39			41																				
005B-3-D-T2-MCRC	LADY JOHANA AHUMADA PULIDO				39			41																				
005B-4-D-T2-MCRC	EMILCE AHUMADA PULIDO				39			41																				
005B-5-D-T2-MCRC	ANA ELVIA AHUMADA PULIDO				39			41																				
008-D-T2-MCRC	MARIA ESMERALDA AREVALO PALACIOS Y OTRO	24				24				27				34														
009-D-T2-MCRC	BLANCA LUCILA VEGA DE FORERO Y OTRO	24				24				27				34														
010-D-T2-MCRC	LADRILLERA ACATAMA S.A.S													34														
011-D-T2-MCRC	DEEPMININGCOAL S.A.S.	27				27				34		36	37															
012-D-T2-MCRC	DEEPMININGCOAL S.A.S.	27				27				34		36	37															
019-D-T2-MCRC	CARMEN ELISA PINZON PINZON Y OTROS	24	35			24				35	35	36	**44**															
020-D-T2-MCRC	CARMEN ROSA ESTUPIÑAN CARVAJAL Y OTROS	35	35			35																						
021-D-T2-MCRC	MARIA AURA CARVAJAL ESTUPIÑAN	35	35			35				37		**44**																
022-D-T2-MCRC	JOHN RODRIGO DIAZ VACA	35	35			35																						
023-D-T2-MCRC	JOHN RODRIGO DIAZ VACA	35	35			35																						
024-D-T2-MCRC	EDELMIRA CARVAJAL ESTUPIÑAN	**44**																										
024A-D-T2-MCRC	EDELMIRA CARVAJAL ESTUPIÑAN	**44**																										
025-D-T2-MCRC	EDME CARVAJAL DE PINZON Y OTROS	24	34			32				32	34	34	34															
025-1-D-T2-MCRC	YANETH FORERO CARVAJAL Y OTRO				38			38																				
027-D-T2-MCRC	EDGAR SANTISTEVAN RIAÑO	24	33			24				29	33	32	32		36	36												
027A-D-T2-MCRC	JOSE GUILLERMO PINZÓN DIAZ	24	33			24				29	33	32	32		33	33												
027B-D-T2-MCRC	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCÓN	24	33			24				29	33	32	32		36	36	**44**	**44**	**44**									
027C-D-T2-MCRC	ROSA INÉS RINCÓN FRESNEDA	24	33			24				29	33	32	32		36	36												
029-D-T2-MCRC	MARIA ANA ISABEL PINZON DE PINZON Y OTROS	39				40				**44**																		
030-D-T2-MCRC	BERNABE FANDIÑO PINZON Y OTRO	39				40				**44**																		
030A-D-T2-MCRC	CONSTRUCTORA SIMA SAS Y OTRO	39				40				**44**				42														
030B-D-T2-MCRC	HECTOR MANUEL FANDIÑO SANCHEZ	39				40				**44**																		
031-D-T2-MCRC	JOSE JOAQUIN FANDIÑO SANCHEZ	39				**44**				**44**																		
032-D-T2-MCRC	ANA HILDA FIGUEROA DE CAICEDO	**44**																										
035-I-T2-MCRC	EDITH YANETH FANDIÑO RODRIGUEZ Y OTRA	**44**																										
073-D-T2-MCRC	FRANCISCO ALFREDO MONROY VILLAMIL Y OTRA	**44**																										
074-D-T2-MCRC	DANIEL LOPEZ SAAVEDRA	**44**																										
075-D-T2-MCRC	MARIA CELMIRA VANEGAS PINZON	**44**																										
076-D-T2-MCRC	ALCIRA MONTAÑO PINZON Y OTRA	**44**																										
TOTAL		**8**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

FECHA: 15/01/2025
(Dia / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO
DIRECCIÓN TERRITORAL: CUNDINAMARCA

PRE ACTA PREDIAL No: 44
PERIODO - MES: 1 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025
FECHA ELABORACION: 15-ene-25

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 989 de 2021
OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC - 063
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

PLAZO ACUMULADO:
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO:
VALOR ADICIÓN No (1): $ 18.580.051.078,00
VALOR TOTAL ADICIONES: $ 58.580.051.078,00

2. DESCRIPCIÓN

No. Predio	Propietario	Ficha	Ficha (Res. 898) Solo encargo valuatorio	Correcc Ficha	Ficha (Mejoras)	Estudio Titulo	Ajuste Estudio de Títulos	Estudio de Títulos (Diagnostico Jurídico Mejoras)	Solicitud actualizacion cabida y/o linderos	Avalúo	Avalúo (Res. 898) Solo encargo valuatorio	Oferta	Oficio de Inscripción	Gestión Predios							Gestion Expropiaciones					Gestión Mejoras		
														Entrega Anticipada	Promesa	Pago N° 1	Acta Entrega de predios	Escrituración	Pago N° 2 y Último	IGAC	Elaboración Y Notificación Resol. Exprop	Cont. de Recurso de Reposición en Vía admin.	Not. de Recurso de Reposición en Vía admin.	Pres. de demanda admitida-con sol. de entrega anticipada	entrega real y matererial del predio por parte del juex	Entrega mejoratario	Compraventa Mejoras	Pago Mejoras
	Preacta gestión y adquisición No 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 10	3	0	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 12	8	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 13	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 14	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 17	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 18	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 20	0	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 22	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 23	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 24	8	0	0	0	7	0	0	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 27	2	0	0	0	3	0	0	0	5	0	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 29	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 32	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	4	4	0	0	0	0	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 33	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 34	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	3	0	1	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 35	4	5	0	0	4	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	10	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 37	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 38	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 39	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 40	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 41	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 42	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Preacta gestión y adquisición No 44	8	0	0	0	2	0	0	0	5	0	1	1	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TOTAL ACUMULADO A LA PRESENTE ACTA	**47**	**12**	**1**	**6**	**39**	**1**	**6**	**1**	**35**	**8**	**25**	**24**	**21**	**9**	**18**	**14**	**15**	**15**	**6**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Firma
Nombre: ALEJANDRO HERRERA TOVAR
Profesional Predial Contratista
Matrícula Profesional No: 25222-344919 CND

Firma
Nombre: Alfonso Rozo González
Profesional Predial Interventoría
Matrícula No: 25335183241 CND

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.

FECHA: 15/01/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

Pre-acta Predial No. 44
PERIODO - MES: 1 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025
FECHA ELABORACION: 15-ene-25

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 989 de 2021

PLAZO ACUMULADO:

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

FECHA DE SUSPENSIÓN:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC - 063

FECHA DE VENCIMIENTO:

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ

VALOR ADICIÓN No 1: $ 18.580.051.078,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

VALOR TOTAL ADICIONES: $ 58.580.051.078,00

2. DESCRIPCIÓN

COMPROBANTE DE PAGO	FECHA COMPROBANTE	FICHA PREDIAL	ÁREA ADQUIRIDA	MEJORA, CULTIVOS Y/O ESPECIES (SI/NO)	ABS. INICIAL	ABS. FINAL	No. MATRICULA INMOBILIARIA PREDIO MATRIZ	ESCRITURA (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) PROMESA VENTA (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad)	MATRICULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVIAS	NUMERO DOCUMENTO BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	FECHA AVALÚO	VALOR AVALÚO	VALOR ADQUISICIÓN PREDIAL NO.		DESCRIPCION DEL PAGO (PORCENTAJE DE FORMA DE PAGO)
														VALOR PAGO	SALDO POR PAGAR	
CREDICORP CAPITAL	8/07/2022	013-I-T1-MCRC	4369,63		K2+781,26	K2+839,27	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022	800.087.821-6	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	8/02/2022	$ 1.400.959.564,22	$ 840.575.738,53	0,00	Primer pago correspondiente al 60% de acuerdo a la cláusula Séptima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #14)
CREDICORP CAPITAL	20/09/2022	013-I-T1-MCRC	4369,63		K2+781,26	K2+839,27	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022	800.087.821-6	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	8/02/2022	$ 1.400.959.564,22	$ 280.191.912,84	0,00	Segundo pago correspondiente al 20% de acuerdo a la cláusula Séptima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #17)
CREDICORP CAPITAL	17/01/2023	012-D-T1-MCRC	247,00		K2+796,24	K2+816,24	176-63918	E.P. 3431 DEL 15/11/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-63918	29.394.476	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	11/07/2022	$ 62.326.518,00	$ 49.861.214,40	0,00	Primer pago correspondiente al 80% a la señora Francy Elena Santamaría Luengas de acuerdo a la cláusula sexta de la Promesa de Compraventa. (Preacta #20)
CREDICORP CAPITAL	15/03/2023	013-I-T1-MCRC	4369,63		K2+781,26	K2+839,27	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022	800.087.821-6	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	8/02/2022	$ 1.400.959.564,22	$ 280.191.912,84	0,00	Ultimo pago correspondiente al 20% del valor total del avalúo de acuerdo a la cláusula Quinta de la Escritura de Compraventa. (Preacta #22)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	21/09/2022	013-I-T1-MCRC	4369,63		K2+781,26	K2+839,27	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022	800.087.821-6	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	8/02/2022	$ 1.400.959.564,22	$ 21.366.557,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #24)
CREDICORP CAPITAL	24/05/2023	005-I-T1-MCRC	10443,78		K2+507,14	K2+766,04	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658	800.240.299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	5/12/2022	$ 673.120.378,00	$ 413.125.201,55	0,00	Primer pago correspondiente al 60% realizado al propietario 'Aprecuz Asociación Pro Recreación y Cultura De Zipaquirá' de acuerdo a la cláusula septima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #25)
CREDICORP CAPITAL	26/07/2023	004-I-T1-MCRC	691,52		K2+399,66	K2+507,14	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847	41.756.516	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	17/08/2022	$ 39.929.714,00	$ 23.957.828,40	0,00	Primer pago correspondiente al 60% realizado a la propietaria y autorizada para recibir el valor del pago completo de acuerdo a autorizacion y a la cláusula septima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #27)
CREDICORP CAPITAL	17/07/2023	006-D-T1-MCRC	60,47		K2+743,17	K2+765,27	176-126659	E.P. 1590 DEL 13/09/23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236462	800.240.299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	29/07/2022	$ 847.218,00	$ 677.774,40	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario 'Aprecuz Asociación Pro Recreación y Cultura De Zipaquirá' de acuerdo a la cláusula septima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #27)
CREDICORP CAPITAL	22/08/2023	009-D-T1-MCRC	59,78		K2+823,69	K2+847,72	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851	860.001.619-3	AVE COLOMBIANA SAS	27/07/2022	$ 6.239.444,00	$ 4.991.555,20	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa. (Preacta #28)
CREDICORP CAPITAL	22/08/2023	010-D-T1-MCRC	949,81		K2+807,42	K2+850,52	176-18007	E.P. 1297 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-18007	860.001.619-3	AVE COLOMBIANA SAS	29/07/2022	$ 32.189.541,58	$ 25.751.633,26	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa. (Preacta #28)
CREDICORP CAPITAL	22/08/2023	011-D-T1-MCRC	105,00		K2+805,88	K2+820,66	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089	3.264.139	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	17/09/2022	$ 83.328.199,38	$ 66.662.559,50	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa. (Preacta #28)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	10/10/2023	009-D-T1-MCRC	59,78		K2+823,69	K2+847,72	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851	860.001.619-3	AVE COLOMBIANA SAS	27/07/2022	$ 6.239.444,00	$ 821.583,00	0,00	Pago por gastos notariales e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #28)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	6/09/2023	010-D-T1-MCRC	949,81		K2+807,42	K2+850,52	176-18007	E.P. 1297 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-18007	860.001.619-3	AVE COLOMBIANA SAS	29/07/2022	$ 32.189.541,58	$ 1.210.117,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #28)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	30/08/2023	011-D-T1-MCRC	105,00		K2+805,88	K2+820,66	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089	3.264.139	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	17/09/2022	$ 83.328.199,38	$ 1.199.600,00	0,00	Pago por gastos de registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #28)
COMPROBANTE DE TRANSACCIÓN	29/09/2023	001-D-T1-MCRC	161,22		K1+971,41	K2+003,95	176-123269	E.P. 1607 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236470	2.882.777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	29/07/2022	$ 2.409.951,40	$ 1.927.961,12	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa al momento de su firma. (Preacta #29)

FECHA: 15/01/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

Pre-acta Predial No. 44
PERIODO - MES: 1 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025
FECHA ELABORACION: 15-ene-25

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 989 de 2021

PLAZO ACUMULADO:

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

FECHA DE SUSPENSIÓN:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC - 063

FECHA DE VENCIMIENTO:

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ

VALOR ADICIÓN No 1: $ 18.580.051.078,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

VALOR TOTAL ADICIONES: $ 58.580.051.078,00

2. DESCRIPCIÓN

COMPROBANTE DE PAGO	FECHA COMPROBANTE	FICHA PREDIAL	ÁREA ADQUIRIDA	MEJORA, CULTIVOS Y/O ESPECIES (SI/NO)	ABS. INICIAL	ABS. FINAL	No. MATRICULA INMOBILIARIA PREDIO MATRIZ	ESCRITURA (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) PROMESA VENTA (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad)	MATRICULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVIAS	NUMERO DOCUMENTO BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	FECHA AVALÚO	VALOR AVALÚO	VALOR ADQUISICIÓN PREDIAL NO.		DESCRIPCION DEL PAGO (PORCENTAJE DE FORMA DE PAGO)
														VALOR PAGO	SALDO POR PAGAR	
COMPROBANTE DE TRANSACCIÓN	29/09/2023	003-I-T1-MCRC	508,55		K2+018,92	K2+399,78	176-123268	E.P. 1606 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236481	2.882.777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	17/08/2022	$ 13.146.701,90	$ 10.517.361,52	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa al momento de su firma. (Preacta #29)
BTGPACTUAL - REPORTE DE ESTADO DEL PAGO	19/09/2023	009-D-T1-MCRC	59,78		K2+823,69	K2+847,72	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851	860.001.619-3	AVE COLOMBIANA SAS	27/07/2022	$ 6.239.444,00	$ 1.247.888,80	0,00	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. En el soporte de pago de BTGPATUAL se encuentran un solo valor correspondiente a los dos pagos realizados a los predios 009-D-T1-MCRC y 010-D-T1-MCRC del mismo propietario. (Preacta #29)
BTGPACTUAL - REPORTE DE ESTADO DEL PAGO	19/09/2023	010-D-T1-MCRC	949,81		K2+807,42	K2+850,52	176-18007	E.P. 1297 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-18007	860.001.619-3	AVE COLOMBIANA SAS	29/07/2022	$ 32.189.541,58	$ 6.437.908,32	0,00	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. En el soporte de pago de BTGPATUAL se encuentran un solo valor correspondiente a los dos pagos realizados a los predios 009-D-T1-MCRC y 010-D-T1-MCRC del mismo propietario. (Preacta #29)
CREDICORP CAPITAL	11/10/2023	014A-I-T1-MCRC	81,26		K3+193,55	K3+233,41	176-122736	E.P. 2614 DEL 19/09/23 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235845	900.820.467-9	HKZ INVERSIONES SAS	28/02/2023	$ 6.923.570,00	$ 5.538.856,00	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa al momento de su firma. (Preacta #29)
CREDICORP CAPITAL	29/09/2023	004-I-T1-MCRC	691,52		K2+399,66	K2+507,14	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847	41.756.516	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	17/08/2022	$ 39.929.714,00	$ 7.985.942,80	0,00	Segundo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. (Preacta #30)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	15/11/2023	004-I-T1-MCRC	691,52		K2+399,66	K2+507,14	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847	41.756.516	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	17/08/2022	$ 39.929.714,00	$ 1.482.636,00	0,00	Pago por gastos de registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	13/11/2023	006-D-T1-MCRC	60,47		K2+743,17	K2+765,27	176-126659	E.P. 1590 DEL 13/09/23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236462	800.240.299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	29/07/2022	$ 847.218,00	$ 1.865.532,00	0,00	Pago por gastos de registro para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
LIQUIDACION DE DERECHOS DE REGISTRO - SNR	30/08/2023	009-D-T1-MCRC	59,78		K2+823,69	K2+847,72	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851	860.001.619-3	AVE COLOMBIANA SAS	27/07/2022	$ 6.239.444,00	$ 150.200,00	0,00	Pago por gastos de registro para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
BTGPACTUAL - REPORTE DE ESTADO DEL PAGO	19/09/2023	011-D-T1-MCRC	105,00		K2+805,88	K2+820,66	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089	3.264.139	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	17/09/2022	$ 83.328.199,38	$ 16.665.639,88	0,00	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. (Preacta #30)
RECIBO 18268	13/09/2023	011-D-T1-MCRC	105,00		K2+805,88	K2+820,66	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089	3.264.139	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	17/09/2022	$ 83.328.199,38	$ 870.772,00	0,00	Pago por gastos notariales para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	19/11/2023	014A-I-T1-MCRC	81,26		K3+193,55	K3+233,41	176-122736	E.P. 2614 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235845	900.820.467-9	HKZ INVERSIONES SAS	28/02/2023	$ 6.923.570,00	$ 1.106.425,00	0,00	Pago por gastos notariales para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
CREDICORP CAPITAL	9/10/2023	022-I-T1-MCRC	702,88		K4+765,43	K4+827,01	176-92414	E.P. 1582 DEL 13/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-235888	40.011.177	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	28/02/2023	$ 43.537.732,00	$ 34.830.185,60	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado a los propietarios de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa y al porcentaje de propiedad según Sucesion realizada por la E.P. #935 del 07-05-2008 de la notaria 2 de zipaquira, registrada en la anotacion #7 del FMI 176-92141. Dichos porcentajes aplicados y entregado a los propitarios, son los siguientes: - Herrera Molano Jaime Humberto (25% porcentaje de propiedad). - Herrera Molano Luz Andrea (25% porcentaje de propiedad). - Molano Caballero Luz Marina (50% porcentaje de propiedad). (Preacta #30)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	12/10/2023	022-I-T1-MCRC	702,88		K4+765,43	K4+827,01	176-92414	E.P. 1582 DEL 13/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-235888	40.011.177	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	28/02/2023	$ 43.537.732,00	$ 2.039.118,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	15/11/2023	001-D-T1-MCRC	161,22		K1+971,41	K2+003,95	176-123269	E.P. 1607 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236470	2.882.777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	29/07/2022	$ 2.409.951,40	$ 1.961.772,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #32)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	12/11/2023	002-I-T1-MCRC	113,54		K1+996,54	K2+020,59	176-66009	E.P. 2497 DEL 12/09/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-236644	41702502	ROSA EMMA SANDOVAL BRICEÑO Y OTROS	29/07/2022	$ 3.269.213,46	$ 930.331,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #32)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	15/11/2023	003-I-T1-MCRC	508,55		K2+018,92	K2+399,78	176-123268	E.P. 1606 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236481	2.882.777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	17/08/2022	$ 13.146.701,90	$ 2.051.272,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #32)
CREDICORP CAPITAL	25/09/2023	005-I-T1-MCRC	10443,78		K2+507,14	K2+766,04	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658	800.240.299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	5/12/2022	$ 673.120.378,00	$ 132.623.560,72	0,00	Segundo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. (Preacta #32). El ajuste de notariado y registro que un inicio se liquidó en la promesa, se corrige en la EP adjunta.
CREDICORP CAPITAL	6/12/2023	006-D-T1-MCRC	60,47		K2+743,17	K2+765,27	176-126659	E.P. 1590 DEL 13/09/23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236462	800.240.299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	29/07/2022	$ 847.218,00	$ 169.443,60	0,00	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa al momento de su firma (Preacta #32)
CREDICORP CAPITAL	6/12/2023	014A-I-T1-MCRC	81,26		K3+193,55	K3+233,41	176-122736	E.P. 2614 DEL 19/09/23 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235845	900.820.467-9	HKZ INVERSIONES SAS	28/02/2023	$ 6.923.570,00	$ 1.384.714,00	0,00	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa al momento de su firma (Preacta #32)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

Pre-acta Predial No. 44
PERIODO - MES: 1 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025
FECHA ELABORACION: 15-ene-25

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 989 de 2021

PLAZO ACUMULADO:

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

FECHA DE SUSPENSIÓN:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC - 063

FECHA DE VENCIMIENTO:

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ

VALOR ADICIÓN No 1: $ 18.580.051.078,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

VALOR TOTAL ADICIONES: $ 58.580.051.078,00

2. DESCRIPCIÓN

COMPROBANTE DE PAGO	FECHA COMPROBANTE	FICHA PREDIAL	ÁREA ADQUIRIDA	MEJORA, CULTIVOS Y/O ESPECIES (SI/NO)	ABS. INICIAL	ABS. FINAL	No. MATRICULA INMOBILIARIA PREDIO MATRIZ	ESCRITURA (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) PROMESA VENTA (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad)	MATRICULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVIAS	NUMERO DOCUMENTO BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	FECHA AVALÚO	VALOR AVALÚO	VALOR ADQUISICIÓN PREDIAL NO.		DESCRIPCION DEL PAGO (PORCENTAJE DE FORMA DE PAGO)
														VALOR PAGO	SALDO POR PAGAR	
CREDICORP CAPITAL	4/12/2023	022-I-T1-MCRC	702,88		K4+765,43	K4+827,01	176-92414	E.P- 1582 DEL 13/09/2023 DE LA NOTARÍA SEGUNDA DE ZIPAQUIRÁ	176-235888	40.011.177	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	28/02/2023	$ 43.537.732,00	$ 8.707.546,40	0,00	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa al momento de su firma (Preacta #32)
CREDICORP CAPITAL	6/12/2023	004-I-T1-MCRC	691,52		K2+399,66	K2+507,14	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847	41.756.516	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	17/08/2022	$ 39.929.714,00	$ 7.985.942,80	0,00	Ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura de compraventa. (Preacta #33)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	12/12/2023	012-D-T1-MCRC	247,00		K2+796,24	K2+816,24	176-63918	E.P. 3431 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-63918	29.394.476	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	11/07/2022	$ 62.326.518,00	$ 1.554.365,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #33)
CHEQUE DE GERENCIA	26/01/2024	027A-D-T2-MCRC	471,72		K43+775,85	K43+797,98	176-173217	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ		1.073.169.150	JOSE GUILLERMO PINZON DIAZ	10/07/2023	$ 627.264.830,00	$ 501.811.864,00	$ 125.452.966,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la Promesa de compraventa al momento de su firma. (Preacta #33)
COMPROBANTE DE TRANSACCIÓN	18/12/2023	001-D-T1-MCRC	161,22		K1+971,41	K2+003,95	176-123269	E.P. 1607 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236470	2.882.777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	29/07/2022	$ 2.409.951,40	$ 481.990,28	0,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
CREDICORP CAPITAL	9/10/2023	002-I-T1-MCRC	113,54		K1+996,54	K2+020,59	176-66009	E.P. 2497 DEL 12/09/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-236644	41702502	ROSA EMMA SANDOVAL BRICEÑO Y OTROS	29/07/2022	$ 3.269.213,46	$ 2.615.370,77	0,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la firma de la escritura de compraventa (Preacta #34)
CREDICORP CAPITAL	18/12/2023	002-I-T1-MCRC	113,54		K1+996,54	K2+020,59	176-66009	E.P. 2497 DEL 12/09/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-236644	41702502	ROSA EMMA SANDOVAL BRICEÑO Y OTROS	29/07/2022	$ 3.269.213,46	$ 653.842,69	0,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
COMPROBANTE DE TRANSACCIÓN	18/12/2023	003-I-T1-MCRC	508,55		K2+018,92	K2+399,78	176-123268	E.P. 1606 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236481	2.882.777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	17/08/2022	$ 13.146.701,90	$ 2.629.340,38	0,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
CREDICORP CAPITAL	24/01/2024	012-D-T1-MCRC	247,00		K2+796,24	K2+816,24	176-63918	E.P. 3431 DEL 15/11/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-63918	29.394.476	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	11/07/2022	$ 62.326.518,00	$ 12.465.303,60	0,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
CREDICORP CAPITAL	11/04/2024	005-I-T1-MCRC	10443,78		K2+507,14	K2+766,04	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658	800.240.299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	5/12/2022	$ 673.120.378,00	$ 132.623.560,73	0,00	Último pago correspondiente al 20% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 1588. (Preacta #35)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	14/03/2024	005-I-T1-MCRC	10443,78		K2+507,14	K2+766,04	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA E.P ACLARATORIA 285 DEL 28-02-24 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658	800.240.299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	5/12/2022	$ 673.120.378,00	$ 12.520.654,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura pública No. 1588 de compraventa a favor de INVIAS, mas los Intereses Moratorios de Escritura pública No. 1588 e impuestos por aclaración de Escritura pública No. 285 (Preacta #35)
CHEQUE DE GERENCIA	9/05/2024	027-D-T2-MCRC	180,00		K43+763,72	K43+775,85	176-173216	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ		4.139.867	EDGAR SANTISTEVAN RIAÑO	10/07/2023	$ 296.413.588,00	$ 246.010.870,40	$ 61.502.717,60	Primer pago correspondiente al 80% a la firma de la promesa de compraventa. (Preacta #36)
CHEQUE DE GERENCIA	9/05/2024	027B-D-T2-MCRC	410,00		K43+797,98	K43+812,10	176-173218	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 1° DE ZIPAQUIRÁ		1.076.657.274	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCON	10/07/2023	$ 192.297.601,00	$ 157.246.081,00	0,00	Primer pago correspondiente al 80% a la firma de la promesa de compraventa. . (Preacta #36)
CHEQUE DE GERENCIA	9/05/2024	027C-D-T2-MCRC	590,00		K43+812,10	K43+829,43	176-173219	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ		20.443.584	ROSA INÉS RINCON FRESNEDA	10/07/2023	$ 332.373.321,00	$ 272.858.657,00	$ 68.214.664,00	Primer pago correspondiente al 80% a la firma de la promesa de compraventa. . (Preacta #36).
CHEQUE DE GERENCIA	13/09/2024	003-D-T2-MCRC	1600,65		K40+773,63	K40+786,94	176-40999	TRAMITE DE ESCRITURACIÓN		52823443	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	10/07/2023	$ 88.154.340,00	$ 70.523.472,00	0,00	Primer pago correspondiente al 80% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 1533 (Preacta #40).
PAGOS VIRTUALES PSE	10/10/2024	014-I-T1-MCRC	2205,86		K2+817,20	K3+193,19	176-130754	RADICADO NO. 11001-31-03-030-2024-00252-00 JUZGADO TREINTA CIVIL DELCIRCUITO DE BOGOTÁ D.C		122.379	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	28/02/2023	$ 85.364.210,00	$ 85.364.210,00	0,00	Pago total 100% correspondiente a consignación del proceso de expropiacioón
PAGOS VIRTUALES PSE	10/10/2024	014B-D-T1-MCRC	174,92		K2+837,47	K2+899,52	176-130755	PROCESO NO. 2024-00394 JUZGADO CUARENTA Y CINCO CIVIL DEL CIRCUITO DE BOGOTÁ D.C		122.379	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	24/10/2022	$ 6.322.883,46	$ 6.322.883,46	0,00	Pago total 100% correspondiente a consignación del proceso de expropiacioón
CHEQUE DE GERENCIA	28/10/2024	003-D-T2-MCRC	1600,65		K40+773,63	K40+786,94	176-40999	E.P 1533 DEL 27-08-24 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-40999	52823443	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	10/07/2023	$ 88.154.340,00	$ 17.630.868,00	0,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 1533 (Preacta #42).
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	15/11/2024	003-D-T2-MCRC	1600,65		K40+773,63	K40+786,94	176-40999	E.P 1533 DEL 27-08-24 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-40999	52823443	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	10/07/2023	$ 88.154.340,00	$ 1.673.940,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	15/11/2024	027A-D-T2-MCRC	471,72		K43+775,85	K43+797,98	176-173217	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ		1.073.169.150	JOSE GUILLERMO PINZON DIAZ	10/07/2023	$ 627.264.830,00	$ 10.532.649,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)

FECHA: 15/01/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

Pre-acta Predial No. 44
PERIODO - MES: 1 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025
FECHA ELABORACION: 15-ene-25

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No: 989 de 2021

PLAZO ACUMULADO:

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

FECHA DE SUSPENSIÓN:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC - 063

FECHA DE VENCIMIENTO:

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ

VALOR ADICIÓN No 1: $ 18.580.051.078,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

VALOR TOTAL ADICIONES: $ 58.580.051.078,00

2. DESCRIPCIÓN

COMPROBANTE DE PAGO	FECHA COMPROBANTE	FICHA PREDIAL	ÁREA ADQUIRIDA	MEJORA, CULTIVOS Y/O ESPECIES (SI/NO)	ABS. INICIAL	ABS. FINAL	No. MATRICULA INMOBILIARIA PREDIO MATRIZ	ESCRITURA (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) PROMESA VENTA (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad)	MATRICULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVIAS	NUMERO DOCUMENTO BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	BENEFICIARIO Y/O TRADENTE	FECHA AVALÚO	VALOR AVALÚO	VALOR ADQUISICIÓN PREDIAL NO.		DESCRIPCION DEL PAGO (PORCENTAJE DE FORMA DE PAGO)
														VALOR PAGO	SALDO POR PAGAR	
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	15/11/2024	027B-D-T2-MCRC	410,00		K43+797,98	K43+812,10	176-173218	E.P 086 DEL 25-09-24 DE LA NOTARIA UNICA DE NEMOCÓN		1.076.657.274	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCON	10/07/2023	$ 192.297.601,00	$ 3.411.224,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)
ANEXO RELACION GASTOS NOTARIA, REGISTRO E IMPUESTO	15/11/2024	027C-D-T2-MCRC	590,00		K43+812,10	K43+829,43	176-173219	E.P 087 DEL 25-09-24 DE LA NOTARIA UNICA DE NEMOCÓN		20.443.584	ROSA INÉS RINCON FRESNEDA	10/07/2023	$ 332.373.321,00	$ 5.549.295,00	0,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)
CHEQUE DE GERENCIA	9/05/2024	027B-D-T2-MCRC	410,00		K43+797,98	K43+812,10	176-173218	E.P 086 DEL 25-09-24 DE LA NOTARIA UNICA DE NEMOCÓN	176-173218	1.076.657.274	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCON	10/07/2023	$ 192.297.601,00	$ 39.311.520,00	0,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 086 (Preacta #44).
													TOTAL	**$ 3.842.858.158,79**	**$ 255.170.347,60**	

TRAMO 1	$ 2.516.297.718,39	
TRAMO 2	$ 1.326.560.440,40	$ 3.842.858.159

NOTA: En la casilla Descripcion del pago el interventor debe relacionar la actividad ejecutada

Firma
Nombre ALEJANDRO HERRERA TOVAR
Profesional Predial Contratista
Matrícula Profesional No: 25222-344919 CND

Firma
Nombre: Alfonso Rozo González
Profesional Predial Interventoría
Matrícula No: 25335183241 CND

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.

FECHA: 15/01/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORAL:** CUNDINAMARCA

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

OBJETO DEL CONTRATO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1		
CONTRATO DE OBRA No	989 de 2021	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No**	**971 de 2021**
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSORCIO VIAL MHC - 063	**NOMBRE INTERVENTORIA**	**CONSORCIO ICEACSA TPF**
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO)	TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ		

2. DESCRIPCIÓN

PREDIO	No.Identificación	Propietario	Abs. Inicial	Abs. Final	Avalúo
001-D-T1-MCRC	2882777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	K1+971,41	K2+003,95	$ 2.409.951,40
002-I-T1-MCRC	41702502	ROSA EMMA SANDOVAL BRICENO Y OTROS	K1+996,54	K2+020,59	$ 3.269.213,46
003-I-T1-MCRC	2882777	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	K2+018,92	K2+399,78	$ 13.146.701,90
004-I-T1-MCRC	41756516	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	K2+399,66	K2+507,14	$ 39.929.714,00
006-D-T1-MCRC	800240299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	K2+743,17	K2+765,27	$ 847.218,00
009-D-T1-MCRC	860001619-3	AVE COLOMBIANA S.A.S	K2+823,69	K2+847,72	$ 6.239.444,00
010-D-T1-MCRC	860001619-3	AVE COLOMBIANA S.A.S	K2+807,42	K2+850,52	$ 32.189.541,58
011-D-T1-MCRC	11339787	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	K2+805,88	K2+820,66	$ 78.469.586,61
012-D-T1-MCRC	29394476	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	K2+796,24	K2+816,24	$ 62.326.518,00
013-I-T1-MCRC	800087821-6	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRÁ	K2+781,26	K2+839,71	$ 1.400.959.564,22
014B-D-T1-MCRC	122379	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	K2+837,47	K2+899,52	$ 6.322.883,46
005-I-T1-MCRC	800240299-6	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	K2+507,14	K2+766,04	$ 673.120.378,00
014-I-T1-MCRC	122379	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	K2+817,20	K3+193,19	$ 85.364.210,00
014A-I-T1-MCRC	900.820.467-9	HKZ INVERSIONES S.A.S	K3+193,55	K3+233,41	$ 6.923.570,00
022-I-T1-MCRC	40011177	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	K4+765,43	K4+827,01	$ 43.537.732,00
002-ID-T2-MCRC	325593	LUIS ALEJANDRO MUÑOZ FANDIÑO	K40+559,86	K40+771,71	$ 1.522.668.010,00
003-D-T2-MCRC	52823443	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	K40+773,63	K40+786,94	$ 88.154.340,00
005-D-T2-MCRC	900226684-3	CI BULK TRADING SUR AMERICA SAS	K41+543,30	K41+661,84	$ 19.828.894,00
005A-D-T2-MCRC	900870091-7	CI BULK TRADING SUR AMERICA SAS	K41+661,84	K42+086,40	$ 128.515.381,00
008-D-T2-MCRC	1075661143	MARIA ESMERALDA AREVALO PALACIOS Y OTRO	K42+356,90	K42+396,36	$ 585.200,00
009-D-T2-MCRC	21159112	BLANCA LUCILA VEGA DE FORERO Y OTRO	K42+401,20	K42+439,44	$ 12.391.360,00
011-D-T2-MCRC	901.130.256-4	DEEPMININGCOAL S.A.S.	K42+689,00	K42+797,81	$ 412.697.509,50
012-D-T2-MCRC	901.130.256-4	DEEPMININGCOAL S.A.S.	K42+797,81	K42+971,56	$ 844.931.831,00
019-D-T2-MCRC	35.417.664	CARMEN ELISA PINZON PINZON Y OTRAS	K43+574,08	K43+594,41	$ 34.746.627,00
021-D-T2-MCRC	24.149.401	MARIA AURA CARVAJAL ESTUPIÑAN	K43+623,40	K43+628,34	$ 4.037.015,00
025-D-T2-MCRC	35404603	EDME CARVAJAL DE PINZON Y OTROS	K43+655,00	K43+731,78	$ 634.300.287,00
027-D-T2-MCRC	4139867	EDGAR SANTISTEVAN RIAÑO	K43+763,72	K43+775,85	$ 296.413.588,00
027A-D-T2-MCRC	1073169150	JOSE GUILLERMO PINZON DIAZ	K43+775,85	K43+797,98	$ 627.264.830,00
027B-D-T2-MCRC	1076657274	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCÓN	K43+797,98	K43+812,10	$ 192.297.601,00
027C-D-T2-MCRC	20443584	ROSA INES RINCON FRESNEDA	K43+812,10	K43+829,43	$ 332.373.321,00
029-D-T2-MCRC	20758423	MARIA ANA ISABEL PINZON DE PINZON Y OTROS	K43+987,33	K44+110,88	$ 135.087.257,00
030-D-T2-MCRC	80540954	BERNABE FANDIÑO PINZON Y OTRO	K44+110,88	K44+259,74	$ 150.590.465,00
030A-D-T2-MCRC	900982868-3	CONSTRUCTORA SIMA SAS Y OTRO	K44+259,74	K44+366,90	$ 369.698.063,00
030B-D-T2-MCRC	409419	HECTOR MANUEL FANDIÑO SANCHEZ	K44+366,90	K44+500,97	$ 497.117.154,00
031-D-T2-MCRC	11335562	JOSE JOAQUIN FANDIÑO SANCHEZ	K44+500,97	K44+567,47	$ 264.953.561,00
				TRAMO 1	$ 2.455.056.226,63
				TRAMO 2	$ 6.568.652.294,50
					$ 9.023.708.521

Firma

Nombre ALEJANDRO HERRERA TOVAR
Profesional Predial Contratista
Matrícula Profesional No: 25222-344919 CND

Firma

Nombre: Alfonso Rozo González
Profesional Predial Interventoría
Matrícula No: 25335183241 CND

FECHA: 15/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1.UNIDAD EJECUTORA:	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO	2. DIRECCIÓN TERRITORAL:	CUNDINAMARCA
3. AÑO	**2024** MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		
5. LOCALIZACIÓN:	RUTA: RUTA DE LOS COMUNEROS	TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ	
6. CONTRATO DE OBRA No:	989 DE 2021		
7. OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1		
8. CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063	NIT	901475859-6
9. INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA TPF	NIT	900797235-9
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	971 DE 2021		

11. PLAZO INICIAL:	21/06/2021	12. FECHA DE INICIO:	21/06/2021	13. FECHA DE REANUDACIÓN:	-
14. PLAZO ACUMULADO:	20/12/2030	15. FECHA DE SUSPENSIÓN:	-	16. FECHA DE VENCIMIENTO:	-
17. TIPO DE GESTIÓN:	PREDIAL	18. VR. DE LA GESTIÓN:	$ 65.718.558,00	19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL SOCIAL Y AMBIENTAL:	$ 53.827.286.178,00

II. INFORMACION FINANCIERA

20. VR. INICIAL (INCLUIDO IVA):	$ 465.288.090.475,00
21. VR. ANTICIPO:	$ 0,00
22. VR. ADICIÓN No (1):	$ 18.580.051.078,00
23. VR. ADICIÓN No (2):	$ 40.000.000.000,00
24. VR. TOTAL ADICIONES:	$ 0,00
25. VR. TOTAL ACUMULADO:	**$ 523.868.141.553,00**

III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN

1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)		**CANTIDAD**	**V/R UNIDAD.**	**TOTAL**
ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL	26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE	8	$ 1.394.000,00	$ 11.152.000,00
	27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRAFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 898/2014)	0	$ 1.394.000,00	$ -
	28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIAS, CON TRABAJO DE CAMPO	0	$ 1.045.000,00	$ -
	29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO)	0	$ 348.500,00	$ -
	30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES	0	$ 1.074.000,00	$ -
	31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIAS, SIN	0	$ 805.500,00	$ -
	32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA)	0	$ 268.500,00	$ -
ELABORACIÓN DE TÍTULOS	33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)	2	$ 754.000,00	$ 1.508.000,00
	34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN	0	$ 377.000,00	$ -
	35. ESTUDIO DE TITULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS	0	$ 377.000,00	$ -
ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS	36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS	0	$ 320.000,00	$ -
	37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)	0	$ 217.000,00	$ -
ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL	38. ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO	5	$ 1.340.000,00	$ 6.700.000,00
	39. AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN 898 DE 2014, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO.	0	$ 1.340.000,00	$ -
	40. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALÚOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV	0	$ 860.000,00	$ -
	41. AVALUOS ENTRE 1,5 HASTA 2 SMMLV	0	$ 640.000,00	$ -
	42. AVALÚOS ENTRE 1 HASTA 1,5 SMMLV	0		$ -
	43. AVALÚOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV	0		$ -
1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)	44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN	1	$ 346.500,00	$ 346.500,00
	45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA	1	$ 231.000,00	$ 231.000,00
	46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA	0	$ 346.500,00	$ -
	47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA	0	$ 231.000,00	$ -
	48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR	0	$ 115.500,00	$ -
	49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIAS	2	$ 462.000,00	$ 924.000,00
	50. TRÁMITE DE PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR	1	$ 231.000,00	$ 231.000,00
	ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO	1	$ 115.500,00	$ 115.500,00
	51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL	0	$ 231.000,00	$ -
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)	52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)	0	$ 321.000,00	$ -
	53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA	0	$ 321.000,00	$ -
	54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VIA ADMINISTRATIVA	0	$ 107.000,00	$ -
	55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA	0	$ 749.000,00	$ -
	56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE	0	$ 642.000,00	$ -
1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIUA AUORIZACION DE SMA (Valor / Cantidad)	57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS	0	$ 150.000,00	$ -
	58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN	0	$ 300.000,00	$ -
	59. ENTREGA PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE DOCUMENTO COMPRAVENTA	0	$ 150.000,00	$ -
	60.TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR	0	$ 150.000,00	$ -
1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)	61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN	0	$ 640.000,00	$ -
SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = Suma casillas 26 a 61		21		$ 21.208.000,00
IVA		19%		$ 4.029.520,00
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL		**21**		**$ 25.237.520,00**

2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)

FICHA PREDIAL No.	Predio: **P** Mejora: **M**	**TRADENTE** (EN CASO DE TENER VARIOS PROPIETARIOS SEPARE CON / ASI: PEPITO PEREZ/PEPITA LUGO/……)	**NUM DOC TRADENTE**	**MATRÍCULA INMOBILIARIA MATRIZ**	**ESCRITURA** (E: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad) **PROMESA VENTA** (CV: Numero-Fecha-Notaria-Ciudad)	**No. MATRÍCULA INMOBILIARIA A NOMBRE DE INVÍAS**	**VALOR AVALÚO TERRENO**	**PAGO(S) ACUMULADO(S) DEL TERRENO**	**VALOR TOTAL AVALÚO**	**VALOR PAGADO CON ESTA PRE-ACTA(SIN IVA)**	**OBSERVACIONES DEL PAGO DEL TERRENO**
013-I-T1-MCRC	P	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	800.087.821-6	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022			$ 1.400.959.564,22	$ 840.575.738,53	Primer pago correspondiente al 60% de acuerdo a la cláusula Séptima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #14)
013-I-T1-MCRC	P	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	800.087.821-6	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022			$ 1.400.959.564,22	$ 280.191.912,84	Segundo pago correspondiente al 20% de acuerdo a la cláusula Séptima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #17)
012-D-T1-MCRC	P	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	29.394.476	176-63918	E.P. 3431 DEL 15/11/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-63918			$ 62.326.518,00	$ 49.861.214,40	Primer pago correspondiente al 80% a la señora Francy Elena Santamaría Luengas de acuerdo a la cláusula sexta de la Promesa de Compraventa. (Preacta #20)
013-I-T1-MCRC	P	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	800.087.821-6	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022			$ 1.400.959.564,22	$ 280.191.912,84	Ultimo pago correspondiente al 20% del valor total del avalúo de acuerdo a la cláusula Quinta de la Escritura de Compraventa. (Preacta #22)
013-I-T1-MCRC	P	CLUB DEL COMERCIO DE ZIPAQUIRA	800.087.821-6	176-96905	E.P. 1849 DEL 21/09/2022 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-222022			$ 1.400.959.564,22	$ 21.366.557,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #24)
005-I-T1-MCRC	P	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	800.240.299-6	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658			$ 673.120.378,00	$ 413.125.201,55	Primer pago correspondiente al 60% realizado al propietario 'Aprecuz Asociación Pro Recreación y Cultura De Zipaquirá' de acuerdo a la cláusula septima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #25)
004-I-T1-MCRC	P	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	41.756.516	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847			$ 39.929.714,00	$ 23.957.828,40	Primer pago correspondiente al 60% realizado a la propietaria y autorizada para recibir el valor del pago completo de acuerdo a autorizacion y a la cláusula septima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #27)
006-D-T1-MCRC	P	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	800.240.299-6	176-126659	E.P. 1590 DEL 13/09/23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236462			$ 847.218,00	$ 677.774,40	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario 'Aprecuz Asociación Pro Recreación y Cultura De Zipaquirá' de acuerdo a la cláusula septima de la Promesa de Compraventa. (Preacta #27)
009-D-T1-MCRC	P	AVE COLOMBIANA SAS	860.001.619-3	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851			$ 6.239.444,00	$ 4.991.555,20	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa. (Preacta #28)
010-D-T1-MCRC	P	AVE COLOMBIANA SAS	860.001.619-3	176-18007	E.P. 1297 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-18007			$ 32.189.541,58	$ 25.751.633,26	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa. (Preacta #28)
011-D-T1-MCRC	P	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	3.264.139	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089			$ 83.328.199,38	$ 66.662.559,50	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa. (Preacta #28)
009-D-T1-MCRC	P	AVE COLOMBIANA SAS	860.001.619-3	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851			$ 6.239.444,00	$ 821.583,00	Pago por gastos notariales e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #28)
010-D-T1-MCRC	P	AVE COLOMBIANA SAS	860.001.619-3	176-18007	E.P. 1297 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-18007			$ 32.189.541,58	$ 1.210.117,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #28)
011-D-T1-MCRC	P	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	3.264.139	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089			$ 83.328.199,38	$ 1.199.600,00	Pago por gastos de registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #28)
001-D-T1-MCRC	P	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	2.882.777	176-123269	E.P. 1607 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236470			$ 2.409.951,40	$ 1.927.961,12	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa al momento de su firma. (Preacta #29)
003-I-T1-MCRC	P	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	2.882.777	176-123268	E.P. 1606 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236481			$ 13.146.701,90	$ 10.517.361,52	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa al momento de su firma. (Preacta #29)

FECHA: 15/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1.UNIDAD EJECUTORA:	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO	2. DIRECCIÓN TERRITORAL:	CUNDINAMARCA
3. AÑO	**2024** MES [1] 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		
5. LOCALIZACIÓN:	RUTA: RUTA DE LOS COMUNEROS		TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ
6. CONTRATO DE OBRA No:	989 DE 2021		
7. OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1		
8. CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063	NIT	901475859-6
9. INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA TPF	NIT	900797235-9
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	971 DE 2021		

11. PLAZO INICIAL:	21/06/2021	12. FECHA DE INICIO:	21/06/2021	13. FECHA DE REANUDACIÓN:	-
14. PLAZO ACUMULADO:	20/12/2030	15. FECHA DE SUSPENSIÓN:	-	16. FECHA DE VENCIMIENTO:	-
17. TIPO DE GESTIÓN:	PREDIAL	18. VR. DE LA GESTIÓN:	$ 65.718.558,00	19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL SOCIAL Y AMBIENTAL:	$ 53.827.286.178,00

009-D-T1-MCRC	P	AVE COLOMBIANA SAS	860.001.619-3	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851			$ 6.239.444,00	$ 1.247.888,80	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. En el soporte de pago de BTGPATUAL se encuentran un solo valor correspondiente a los dos pagos realizados a los predios 009-D-T1-MCRC y 010-D-T1-MCRC del mismo propietario. (Preacta #29)
010-D-T1-MCRC	P	AVE COLOMBIANA SAS	860.001.619-3	176-18007	E.P. 1297 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-18007			$ 32.189.541,58	$ 6.437.908,32	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. En el soporte de pago de BTGPATUAL se encuentran un solo valor correspondiente a los dos pagos realizados a los predios 009-D-T1-MCRC y 010-D-T1-MCRC del mismo propietario. (Preacta #29)
014A-I-T1-MCRC	P	HKZ INVERSIONES SAS	900.820.467-9	176-122736	E.P. 2614 DEL 19/09/23 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235845			$ 6.923.570,00	$ 5.538.856,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la minuta de escritura de compraventa al momento de su firma. (Preacta #29)
004-I-T1-MCRC	P	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	41.756.516	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847			$ 39.929.714,00	$ 7.985.942,80	Segundo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. (Preacta #30)
004-I-T1-MCRC	P	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	41.756.516	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847			$ 39.929.714,00	$ 1.482.636,00	Pago por gastos de registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
006-D-T1-MCRC	P	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	800.240.299-6	176-126659	E.P. 1590 DEL 13/09/23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236462			$ 847.218,00	$ 1.865.532,00	Pago por gastos de registro para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
009-D-T1-MCRC	P	AVE COLOMBIANA SAS	860.001.619-3	176-64995	E.P. 2055 DEL 10/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-232851			$ 6.239.444,00	$ 150.200,00	Pago por gastos de registro para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
011-D-T1-MCRC	P	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	3.264.139	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089			$ 83.328.199,38	$ 16.665.639,88	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. (Preacta #30)
011-D-T1-MCRC	P	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	3.264.139	176-64089	E.P. 2035 DEL 09/08/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-64089			$ 83.328.199,38	$ 870.772,00	Pago por gastos notariales para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
014A-I-T1-MCRC	P	HKZ INVERSIONES SAS	900.820.467-9	176-122736	E.P. 2614 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235845			$ 6.923.570,00	$ 1.106.425,00	Pago por gastos notariales para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
022-I-T1-MCRC	P	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	40.011.177	176-92414	E.P. 1582 DEL 13/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-235888			$ 43.537.732,00	$ 34.830.185,60	Primer pago correspondiente al 80% realizado a los propietarios de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa y al porcentaje de propiedad según Sucesion realizada por la E.P. #935 del 07-05-2008 de la notaria 2 de zipaquira, registrada en la anotacion #7 del FMI 176-92141. Dichos porcentajes aplicados y entregado a los propitarios, son los siguientes: - Herrera Molano Jaime Humberto (25% porcentaje de propiedad). - Herrera Molano Luz Andrea (25% porcentaje de propiedad). - Molano Caballero Luz Marina (50% porcentaje de propiedad). (Preacta #30)
022-I-T1-MCRC	P	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	40.011.177	176-92414	E.P. 1582 DEL 13/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-235888			$ 43.537.732,00	$ 2.039.118,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #30)
001-D-T1-MCRC	P	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	2.882.777	176-123269	E.P. 1607 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236470			$ 2.409.951,40	$ 1.961.772,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #32)
002-I-T1-MCRC	P	ROSA EMMA SANDOVAL BRICEÑO Y OTROS	41702502	176-66009	E.P. 2497 DEL 12/09/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-236644			$ 3.269.213,46	$ 930.331,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #32)
003-I-T1-MCRC	P	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	2.882.777	176-123268	E.P. 1606 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236481			$ 13.146.701,90	$ 2.051.272,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #32)
005-I-T1-MCRC	P	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	800.240.299-6	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658			$ 673.120.378,00	$ 132.623.560,72	Segundo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa. (Preacta #32)
006-D-T1-MCRC	P	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	800.240.299-6	176-126659	E.P. 1590 DEL 13/09/23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236462			$ 847.218,00	$ 169.443,60	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa al momento de su firma (Preacta #32)
014A-I-T1-MCRC	P	HKZ INVERSIONES SAS	900.820.467-9	176-122736	E.P. 2614 DEL 19/09/23 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235845			$ 6.923.570,00	$ 1.384.714,00	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa al momento de su firma (Preacta #32)
022-I-T1-MCRC	P	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	40.011.177	176-92414	E.P- 1582 DEL 13/09/2023 DE LA NOTARÍA SEGUNDA DE ZIPAQUIRÁ	176-235888			$ 43.537.732,00	$ 8.707.546,40	Segundo y ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la escritura de compraventa al momento de su firma (Preacta #32)
004-I-T1-MCRC	P	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	41.756.516	176-122650	E.P. 2540 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-235847			$ 39.929.714,00	$ 7.985.942,80	Ultimo pago correspondiente al 20% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura de compraventa. (Preacta #33)
012-D-T1-MCRC	P	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	29.394.476	176-63918	E.P. 3431 DEL 2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-63918			$ 62.326.518,00	$ 1.554.365,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #33)
027A-D-T2-MCRC	P	JOSE GUILLERMO PINZON DIAZ	1.073.169.150	176-173217	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ				$ 627.264.830,00	$ 501.811.864,00	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la cláusula septima de la Promesa de compraventa al momento de su firma. (Preacta #33)
001-D-T1-MCRC	P	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	2.882.777	176-123269	E.P. 3431 DEL 15/11/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-236470			$ 2.409.951,40	$ 481.990,28	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
002-I-T1-MCRC	P	ROSA EMMA SANDOVAL BRICEÑO Y OTROS	41702502	176-66009	E.P. 2497 DEL 12/09/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-236644			$ 3.269.213,46	$ 2.615.370,77	Primer pago correspondiente al 80% realizado al propietario de acuerdo a la firma de la escritura de compraventa (Preacta #34)
002-I-T1-MCRC	P	ROSA EMMA SANDOVAL BRICEÑO Y OTROS	41702502	176-66009	E.P. 2497 DEL 12/09/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-236644			$ 3.269.213,46	$ 653.842,69	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
003-I-T1-MCRC	P	ALVARO GARCIA GARCIA Y OTROS	2.882.777	176-123268	E.P. 1606 DEL 15/09/2023 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-236481			$ 13.146.701,90	$ 2.629.340,38	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
012-D-T1-MCRC	P	ALBERTO SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	29.394.476	176-63918	E.P. 3431 DEL 15/11/2023 DE LA NOTARIA SEGUNDA DE ZIPAQUIRA	176-63918			$ 62.326.518,00	$ 12.465.303,60	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% realizado de acuerdo a la cláusula cuarta de la escritura pública de compraventa. (Preacta #34)
005-I-T1-MCRC	P	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	800.240.299-6	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658			$ 673.120.378,00	$ 132.623.560,73	Último pago correspondiente al 20% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 1588. (Preacta #35)
005-I-T1-MCRC	P	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTURA DE ZIPAQUIRA	800.240.299-6	176-126658	E.P 1588 DEL 14-09-23 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA E.P ACLARATORIA 285 DEL 28-02-24 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-126658			$ 673.120.378,00	$ 12.520.654,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura pública No. 1588 de compraventa a favor de INVIAS, mas los Intereses Moratorios de Escritura pública No. 1588 e impuestos por aclaración de Escritura pública No. 285 (Preacta #35)
027-D-T2-MCRC	P	EDGAR SANTISTEVAN RIAÑO	4.139.867	176-173216	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ				$ 296.413.588,00	$ 246.010.870,40	Primer pago correspondiente al 80% a la firma de la promesa de compraventa. (Preacta #36)
027B-D-T2-MCRC	P	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCON	1.076.657.274	176-173218	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 1° DE ZIPAQUIRÁ				$ 192.297.601,00	$ 157.246.081,00	Primer pago correspondiente al 80% a la firma de la promesa de compraventa. . (Preacta #36)
027C-D-T2-MCRC	P	ROSA INÉS RINCON FRESNEDA	20.443.584	176-173219	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ				$ 332.373.321,00	$ 272.858.657,00	Primer pago correspondiente al 80% a la firma de la promesa de compraventa. . (Preacta #36).
003-D-T2-MCRC	P	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	52823443	176-40999	TRAMITE DE ESCRITURACIÓN				$ 88.154.340,00	$ 70.523.472,00	Primer pago correspondiente al 80% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 1533 (Preacta #40).
014-I-T1-MCRC	P	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	122.379	176-130754	RADICADO NO. 11001-31-03-030-2024-00252-00 JUZGADO TREINTA CIVIL DELCIRCUITO DE BOGOTÁ D.C				$ 85.364.210,00	$ 85.364.210,00	Pago total 100% correspondiente a consignación del proceso de expropiacioón

FECHA: 15/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1.UNIDAD EJECUTORA:	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO CENTRO	2. DIRECCIÓN TERRITORAL:	CUNDINAMARCA
3. AÑO	**2024** MES [1] 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		
5. LOCALIZACIÓN:	RUTA: RUTA DE LOS COMUNEROS		TRAMO 1 VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y TRAMO 2 PRIMER SECTOR 7 KM PEAJE CASABLANCA A UBATÉ
6. CONTRATO DE OBRA No:	989 DE 2021		
7. OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1		
8. CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063	NIT	901475859-6
9. INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA TPF	NIT	900797235-9
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	971 DE 2021		

11. PLAZO INICIAL:	21/06/2021	12. FECHA DE INICIO:	21/06/2021	13. FECHA DE REANUDACIÓN:	-
14. PLAZO ACUMULADO:	20/12/2030	15. FECHA DE SUSPENSIÓN:	-	16. FECHA DE VENCIMIENTO:	-
17. TIPO DE GESTIÓN:	PREDIAL	18. VR. DE LA GESTIÓN:	$ 65.718.558,00	19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL SOCIAL Y AMBIENTAL:	$ 53.827.286.178,00

014B-D-T1-MCRC	P	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	122.379	176-130755	PROCESO NO. 2024-00394 JUZGADO CUARENTA Y CINCO CIVIL DEL CIRCUITO DE BOGOTÁ D.C.				$ 6.322.883,46	$ 6.322.883,46	Pago total 100% correspondiente a consignación del proceso de expropiacioón
003-D-T2-MCRC	P	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	52823443	176-40999	E.P 1533 DEL 27-08-24 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-40999			$ 88.154.340,00	$ 17.630.868,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 1533 (Preacta #42).
003-D-T2-MCRC	P	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	52823443	176-40999	E.P 1533 DEL 27-08-24 DE LA NOTARIA PRIMERA DE ZIPAQUIRA	176-40999			$ 88.154.340,00	$ 1.673.940,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)
027A-D-T2-MCRC	P	JOSE GUILLERMO PINZON DIAZ	1.073.169.150	176-173217	PROMESA DE COMPRAVENTA SUSCRITA EN LA NOTARÍA 2° DE ZIPAQUIRÁ				$ 627.264.830,00	$ 10.532.649,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)
027B-D-T2-MCRC	P	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCON	1.076.657.274	176-173218	E.P 086 DEL 25-09-24 DE LA NOTARIA UNICA DE NEMOCÓN				$ 192.297.601,00	$ 3.411.224,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)
027C-D-T2-MCRC	P	ROSA INÉS RINCON FRESNEDA	20.443.584	176-173219	E.P 087 DEL 25-09-24 DE LA NOTARIA UNICA DE NEMOCÓN				$ 332.373.321,00	$ 5.549.295,00	Pago por gastos notariales, registro e impuestos para escritura publica de compraventa a favor de INVIAS. (Preacta #42)
027B-D-T2-MCRC	P	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCON	1.076.657.274	176-173218	E.P 086 DEL 25-09-24 DE LA NOTARIA UNICA DE NEMOCÓN				$ 192.297.601,00	$ 39.311.520,00	Segundo y Ultimo pago correspondiente al 20% de acuerdo a la clausula Cuarta de la Escritura Pública No. 086 (Preacta #44).

Si la información excede las casillas dispuestas para tal fin, favor utilizar un anexo con la relación completa indicando aquí la cantidad de folios y el anexo parte integral de la pre-acta

62. TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS EN ESTA PRE ACTA (A)	**$ 39.311.520,00**
63. SUBTOTAL PAGOS PREDIALES (2)	$ 39.311.520,00
64. OTROS (Administración 2.5%)	$ 982.788,00
65. IVA	$ 186.730,00
66. VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS	$ 40.481.038,19

IV. VALORES LIQUIDADOS

69. VALOR TOTAL BÁSICO PRESENTE PREACTA	$ 61.502.308,00
70. IVA PRESENTE PREACTA	$ 4.216.250,00
71. VALOR TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)	**$ 65.718.558,00**
72. VALOR GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL PRESENTE PREACTA	**$ 65.718.558,00**

V. CONTROL DE VALORES LIQUIDADOS

73. VALOR ACUMULADO ACTIVIDADES PREDIALES	$ 4.472.106.105,51
74. GESTIÓN PREDIAL	$ 434.322.875,00
75. DESEMBOLSOS PREDIALES	$ 3.842.858.158,79
76. OTROS, (Administración 2,5%)	$ 94.457.870,16
77. IVA	$ 100.467.201,42
78. VALOR TOTAL ACUMULADO	$ 4.472.106.105,37
79. SALDO POR EJECUTAR	**$ 49.355.180.073,00**

VI. FIRMAS

FIRMA DEL CONTRATISTA	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES — Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Fecha: 2025.01.29 18:17:39 -05'00'	FIRMA DEL INTERVENTOR	
NOMBRES Y APELLIDOS	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	NOMBRES Y APELLIDOS	LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
C.C. X C.E. __	NUMERO 19146113	C.C. X C.E. __	NUMERO 91200647 [X]
MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO 25000-14502	MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO 68202-16905 STD
Representante Legal [X]	Apoderado [ ]	Representante Legal [ ]	Apoderado

NOTAS

1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preacta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
2. El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.
3. Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en la presente preacta no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.
4. El número de la presente preacta debe coincidir con el número del Acta de Recibo Parcial de Obra correspondiente. Si en el mes no se ejecutan actividades de gestión y adquisición predial susceptibles de pago, la preacta debe presentarse en cero ($0) pesos.
5. Teniendo en cuenta la modificacion 3 al contrato de obra 989 de 2021, el valor de la gestión predial, social y ambiental es de $53.827.286.178,00; y para la gestión predial se aprobó un valor de $27.201´058.364, según circular 2024I-VBOG-075539

ORIGINAL: Acta de recibo parcial de obra Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Contratista, Interventor, Dirección Territorial, Subdirección de Sostenibilidad

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE **AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES**	CÓDIGO	AFINCO-FR-12	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

CONTRATO N°: 989 DE 2021

		%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO			ACTA DE OBRA	X	44	ENERO 2025
PAGO ANTICIPADO			ACTA DE INTERVENTORIA			
DESEMBOLSO			ACTA DE AJUSTE			
			PRESTACION DE SERVICIOS			
			OTRO			
			CUAL?			

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.
(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO	214424	RUBRO No.	C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	RECURSO No.	16	VALOR AFECTADO	$ 428,016,701.00
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	$
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	$
						TOTAL ACTA	$ 428,016,701.00

NOTAS:

LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
SUPERVISOR TECNICO DEL CONTRATO -REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
CONSORCIO ICEACSA-TPF
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE **IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL**	CÓDIGO	AFINCO-FR-13	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

Contrato N° **989-2021** Contratista **CONSORCIO VIAL MHC 063**

Objeto del Contrato: **MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1.**

Acta N° 44 Valor básico $ 422,744,512.00 Período ENERO 2025

Valor Incluido Iva $ 428,016,701.00

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	RUTA 45ACND	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA	$ 91,007,877.00	$ -	$ 4,790,956.00	$ 95,798,833.00
2	RUTA 45A04	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA	$ 121,528,832.00	$ -	$ (24,051,407.00)	$ 97,477,425.00
3	RUTA 45A05	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA	$ -	$ -	$ 151,051,570.00	$ 151,051,570.00
4	RUTA 45A06	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA	$ -	$ -	$ (22,713,674.00)	$ (22,713,674.00)
5	RUTA 45A07	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA	$ -	$ -	$ 106,402,547.00	$ 106,402,547.00
6						$ -
7						$ -
8						$ -
9						$ -
10						
		TOTALES	**$ 212,536,709.00**	**$ -**	**$ 215,479,992.00**	**$ 428,016,701.00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	CUNDINAMARCA	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1	COGUA	$ 192,708.00	$ 192,147.00
	MUNICIPIO 2	FUQUENE	$ 23,681,351.00	$ 23,612,330.00
	MUNICIPIO 3	NEMOCON	$ 7,583,618.00	$ 6,372,788.00
	MUNICIPIO 4	SIMIJACA	$ 3,877,272.00	$ 3,865,971.00
	MUNICIPIO 5	SUSA	$ 10,873,166.00	$ 10,841,476.00
	MUNICIPIO 6	SUTATAUSA	$ 199,947.00	$ 199,364.00
	MUNICIPIO 7	TAUSA	$ 71,041,519.00	$ 67,883,906.00
	MUNICIPIO 8	UBATE	$ 7,722,252.00	$ 7,699,745.00
	MUNICIPIO 9	ZIPAQUIRA	$ 70,446,641.00	$ 70,241,320.00
	TOTAL DEPARTAMENTO 1		**$ 195,618,474.00**	**$ 190,909,047.00**

NIT	DEPARTAMENTO 2	BOYACA	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1	CHIQUINQUIRA	$ 547,046.00	$ 545,452.00
	MUNICIPIO 2	SABOYA	$ 75,706.00	$ 75,485.00
	MUNICIPIO 3	SAN JOSE DE PARE	$ 6,433,226.00	$ 6,414,476.00
	MUNICIPIO 4	SANTANA	$ 9,941,231.00	$ 9,912,257.00
	MUNICIPIO 5	CHITARAQUE	$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO 2		**$ 16,997,209.00**	**$ 16,947,670.00**

NIT	DEPARTAMENTO 3	SANTANDER	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1	PUENTE NACIONAL	$ 60,201,504.00	$ 60,026,043.00
	MUNICIPIO 2	BARBOSA	$ -	$ -
	MUNICIPIO 3	GUEPSA	$ 126,264.00	$ 125,896.00
	MUNICIPIO 4	SUAITA	$ -	$ -
	MUNICIPIO 5	OIBA	$ 12,035,075.00	$ 11,999,998.00
	MUNICIPIO 6	CONFINES	$ -	$ -
	MUNICIPIO 7	PALMAS DEL SOCORRO	$ -	$ -
	MUNICIPIO 8	SOCORRO	$ -	$ -
	MUNICIPIO 9	PINCHOTE	$ -	$ -
	MUNICIPIO 10	SAN GIL	$ 103,726,655.00	$ 103,424,338.00
	MUNICIPIO 11	CURITI	$ -	$ -
	MUNICIPIO 12	ARACATOCA	$ -	$ -
	MUNICIPIO 13	PIEDECUESTA	$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO 3		**$ 176,089,498.00**	**$ 175,576,275.00**

VALOR REEMBOLSOS		
REEMBOLSO COMPRA DE PREDIOS	**$ 39,311,520.00**	**$ 39,311,520.00**
REEMBOLSO DE GASTOS SOCIALES		
REEMBOLSO DE GASTOS AMBIENTALES	**$ -**	
TOTAL REEMBOLSOS	**$ 39,311,520.00**	**$ 39,311,520.00**

NOTAS:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Fecha: 2025.02.06 11:18:46 -05'00'

CONTRATISTA
MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante Legal

INTERVENTOR
LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante Legal (S)

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

Yo, **MARIO ALBERTO HUERTAS COTES**, identificado con **C.C. No. 19.146.113 de Bogotá**, en mi condición de **Representante legal** del **Consorcio Vial MHC 063, identificado con el NIT 901.475.859-6**, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales , pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el articulo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, **JORGE EDUARDO MORENO RICO**, identificado con **C.C. No. 1.018.441.731 de Bogotá**, y con Tarjeta Profesional No. 298105-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de **Contador Público** del **Consorcio Vial MHC 063, identificado con el NIT 901.475.859-6**, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los Estados Financieros del Consorcio, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales , pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Bogotá, al primer (01) día del mes de febrero de 2025.

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.03 16:41:11 -05'00'

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL MHC 063
C.C. No. 19.146.113 de Bogotá

JORGE EDUARDO MORENO RICO
Firmado digitalmente por JORGE EDUARDO MORENO RICO
Fecha: 2025.02.03 16:28:29 -05'00'

JORGE EDUARDO MORENO RICO
CONTADOR PUBLICO
CONSORCIO VIAL MHC 063
C.C. No. 1.018.441.731 de Bogotá
Tarjeta Profesional No. 298105-T

Elaboro: Andres B.

SEDE PRINCIPAL
BOGOTÁ-COLOMBIA

DIRECCIÓN
CRA. 22A No. 85-20

TELÉFONO
PBX (571) 622 6620

FAX
(571) 610 5116

presidencia@mhc.com.co

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

Yo, **MARIO ALBERTO HUERTAS COTES**, identificado con **C.C. No. 19.146.113 de Bogotá**, actuando en nombre propio, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales, pagadas durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, **JORGE EDUARDO MORENO RICO**, identificado con **C.C. No. 1.018.441.731 de Bogotá**, y con Tarjeta Profesional No. 298105-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de **Contador Público** de **MARIO ALBERTO HUERTAS COTES, identificado con C.C. 19.146.113**, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los Estados Financieros del Consorcio, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales , pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Bogotá, al primer (01) día del mes de febrero de 2025.

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.03 16:41:55 -05'00'

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
C.C. No. 19.146.113 de Bogotá

JORGE EDUARDO MORENO RICO
Firmado digitalmente por JORGE EDUARDO MORENO RICO
Fecha: 2025.02.03 16:29:19 -05'00'

JORGE EDUARDO MORENO RICO
CONTADOR PUBLICO
C.C. No. 1.018.441.731 de Bogotá
Tarjeta Profesional No. 298105-T

Elaborado: Andres B.

Ingeniería y Construcción de Obras Civiles SAS

MHC Ingeniería y Construcción de Obras Civiles S.A.S
NIT. 900.904.055-1

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

Yo, **MARIO ALBERTO HUERTAS COTES**, identificado con **C.C. No. 19.146.113 de Bogotá**, en mi condición de **Representante legal** de **MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES S.A.S identificada con el NIT 900.904.055-1**, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales , pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, **Jorge Eduardo Cifuentes Linares**, identificado con **C.C. No. 79.901.429 de Bogotá**, y con Tarjeta Profesional No. 108597-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de **Revisor fiscal** de **MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES S.A.S identificada con el NIT 900.904.055-1**, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los Estados Financieros del Consorcio, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales , pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Bogotá, al primer (01) día del mes de febrero de 2025.

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.04 17:58:03 -05'00'

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
REPRESENTANTE LEGAL
C.C. No. 19.146.113 de Bogotá

JORGE EDUARDO CIFUENTES LINARES
Digitally signed by JORGE EDUARDO CIFUENTES LINARES
Date: 2025.02.03 17:22:04 -05'00'

JORGE EDUARDO CIFUENTES LINARES
REVISOR FISCAL
C.C. No. 79.901.429 de Bogotá
Tarjeta Profesional No. 108597-T

Elaboro: Andres B.

CONSORCIO ICEACSA – TPF

Bogotá, D.C., 6 de febrero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Dirección Territorial Cundinamarca Supervisor
de Contrato
Ciudad

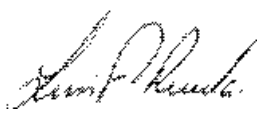
Ref.: Contrato No 989 de 2021 “Mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la ruta de los comuneros (Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga; Girón - Piedecuesta) en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública “vías para la legalidad y la reactivación visión 2030” módulo 1.”.

Asunto: Pagos de seguridad social Integrada y aportes parafiscales Contrato No. 989 de 2021

Respetado Ingeniero,

Yo, LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA, identificado con Cedula de Ciudadanía Numero 91.200.647, en mi condición de Director de Interventoría del Consocio ICEACSA - TPF identificado con el NIT 901.480.695-5, certifico el pago de los aportes de seguridad social (Pensión, salud, riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (instituto Colombiano de Bienestar familiar) pagados por el CONSORCIO VIAL MHC 063, dentro de la obligaciones del contrato 989 de 2021. Mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la ruta de los comuneros (Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga; girón - Piedecuesta) en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública “vías para la legalidad y la reactivación visión 2030” módulo 1, las cuales soportan el Acta obra No. 44 correspondiente al mes de enero de 2025.

Cordialmente,



LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de interventoría

Copia: Archivo.

Carrera 13A # 86A-40 Oficina 402, Bogotá D.C Telefax: 6180526 / 6180519
E-mail: consorcio.iceacsatpf2022@gmail.com
colombia@tpfingenieria.com

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021 — **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL MHC 063

MES INFORME MENSUAL: ENERO 2025 — **PROYECTO:** CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2021	R. P. No. 422021	C-2401-0600-41-0-2401008-02	20	Propios	989-2021	$ 9,910,906,523.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401017-02	20	Propios	989-2021	$ 791,727,768.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	20	Propios	989-2021	$ 533,075,232.00	$ -
			TOTAL			**$ 11,235,709,523.00**	
2022	R. P. No. 202422	C-2401-0600-41-0-2401008-02	13	Nación	989-2021	$ 22,599,725,501.95	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401017-02	13	Nación	989-2021	$ 463,254,998.53	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	13	Nación	989-2021	$ 341,781,404.52	$ -
	R. P. No. 546722	C-2401-0600-41-0-2401023-02	13	Nación	Adicion No 1	$ 13,601,601,038.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401008-02	13	Nación	Adicion No 1	$ 4,978,450,040.00	$ -
	R. P. No. 812322	C-2401-0600-41-0-2401008-02	20	Propios	Adicion No 2	$ 39,605,717,078.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	20	Propios	Adicion No 2	$ 394,282,922.00	$ -
	R. P. No.1135122	C-2401-0600-41-0-2401008-02	20	Propios	989-2021 Traslado de recursos No 1	$ 20,000,000,000.00	$ -
			TOTAL			**$ 101,984,812,983.00**	
2023	R. P. No. 121123	C-2401-0600-41-0-2401008-02	11	Nacion	989-2021	$ 39,479,505,905.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401017-02	11	Nacion	989-2021	$ 833,858,997.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	11	Nacion	989-2021	$ 615,206,527.00	$ -
			TOTAL			**$ 40,928,571,429.00**	
2024	R. P. No. 214424	C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	11	Nacion	989-2021	$ 22,151,083,525.00	$ -
		C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	11	Nacion	989-2021	$ 1,094,520,472.00	$ -
		C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	11	Nacion	989-2021	$ 159,157,907.00	$ -
		C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	16	Nacion	989-2021	$ 32,088,257,679.00	$ 6,849,674,074
		C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	16	Nacion	989-2021	$ 17,291,524.00	$ 17,291,524
		C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	16	Nacion	989-2021	$ 161,117,464.00	$ 161,117,464
			TOTAL			**$ 55,671,429,571.00**	**$ 7,028,083,062.00**
2025					989-2021	$ 28,085,714,286.00	$ 28,085,714,286.00
			TOTAL			**$ 28,085,714,286.00**	**$ 28,085,714,286.00**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 209,820,522,506.00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	Obra	Junio 2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 11,235,709,523	$ 465,288,090,475				
1	Ajuste Definitivo	Junio 2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 11,235,709,523	$ 465,288,090,475				
2	Obra	Julio 2021	$ 856,006,600	$ 76,640,120	$ 932,646,720	$ -	$ 932,646,720	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 10,303,062,803	$ 464,355,443,755	17358, 25/02/2022	X		
2	Ajuste Definitivo	Julio 2021	$ 23,621,314	$ 69,047	$ 956,337,081	$ -	$ 23,690,361	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 10,279,372,442	$ 464,331,753,394	125292, 16/02/2022	X		
3	Obra	Agosto 2021	$ 1,701,826,111	$ 4,976,370	$ 2,663,139,562	$ -	$ 1,706,802,481	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 8,572,569,961	$ 462,624,950,913	96455, 26/10/2021	X		
3	Ajuste Definitivo	Agosto 2021	$ 88,354,885	$ 258,268	$ 2,751,752,715	$ -	$ 88,613,153	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 8,483,956,808	$ 462,536,337,760	125297, 25/02/2022	X		
4	Obra	Septiembre 2021	$ 1,629,017,284	$ 4,762,293	$ 4,385,532,292	$ -	$ 1,633,779,577	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 6,850,177,231	$ 460,902,558,183	16718, 26/02/2022	X		
4	Ajuste Definitivo	Septiembre 2021	$ 75,998,178	$ 222,149	$ 4,461,752,619	$ -	$ 76,220,327	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 6,773,956,904	$ 460,826,337,856	125303, 13/02/2022	X		
5	Obra	Octubre 2021	$ 2,486,379,830	$ 7,267,880	$ 6,955,400,329	$ -	$ 2,493,647,710	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 4,280,309,194	$ 458,332,690,146	120823, 18/12/2021	X		
5	Ajuste Definitivo	Octubre 2021	$ 124,273,332	$ 363,261	$ 7,080,036,922	$ -	$ 124,636,593	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 4,155,672,601	$ 458,208,053,553	125299, 25/02/2022	X		
6	Obra	Noviembre 2021	$ 1,467,772,666	$ 4,290,412	$ 8,552,100,000	$ -	$ 1,472,063,078	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 2,683,609,523	$ 456,735,990,475	125304, 29/12/2021	X		
6	Ajuste Definitivo	Noviembre 2021	$ 102,922,830	$ 300,851	$ 8,655,323,681	$ -	$ 103,223,681	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 2,580,385,842	$ 456,632,766,794	17165, 27/02/2022	X		
7	obra	Diciembre 2021	$ 2,572,751,048	$ 7,520,349	$ 11,235,595,078	$ -	$ 2,580,271,397	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 114,445	$ 454,052,495,397	127275, 30/12/2021	X		
8	obra	Enero 2022	$ 96,172	$ 18,273	$ 11,235,709,523	$ -	$ 114,445	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ -	$ 454,052,380,952	23484, 12/03/2022	X		

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
8	obra	Enero 2022	$ 5,379,716,641.00	$ 15,707,334.00	$ 16,631,133,498	$ -	$ 5,395,423,975	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 18,009,337,930	$ 448,656,956,977	23484, 12/03/2022	X		
7	Ajuste Definitivo	Diciembre 2021	$ 143,281,245.00	$ 418,822.00	$ 16,774,833,565	$ -	$ 143,700,067	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 17,865,637,863	$ 448,513,256,910	23506, 11/03/2022	X		
9	obra	Febrero 2022	$ 5,386,822,235.00	$ 15,747,248.00	$ 22,177,403,048	$ -	$ 5,402,569,483	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 12,463,068,380	$ 443,110,687,427	33934, 10/04/2022	X		
9	Ajuste Provisional	Febrero 2022	$ 188,520,658.00	$ 551,060.00	$ 22,366,474,766	$ -	$ 189,071,718	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 12,273,996,662	$ 442,921,615,709	51702, 24/05/2022	X		
8	Ajuste Provisional	Enero 2022	$ 242,228,964.00	$ 708,054.00	$ 22,609,411,784	$ -	$ 242,937,018	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 12,031,059,644	$ 442,678,678,691	51669, 24/05/2022	X		
10	obra	Marzo 2022	$ 5,492,119,837.00	$ 17,639,909.00	$ 28,119,171,530	$ -	$ 5,509,759,746	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 6,521,299,898	$ 437,168,918,945	58537, 10/06/2022	X		
11	obra	Abril 2022	$ 5,993,939,994.00	$ 17,521,463.00	$ 34,130,632,987	$ -	$ 6,011,461,457	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 509,838,441	$ 431,157,457,488	52524, 24/05/2022	X		
10	Ajuste Provisional	Marzo 2022	$ 156,031,867.00	$ 456,093.00	$ 34,287,120,947	$ -	$ 156,487,960	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 353,350,481	$ 431,000,969,528	59238, 15/06/2022	X		
11	Ajuste Provisional	Abril 2022	$ 83,070,581.00	$ 242,822.00	$ 34,370,434,350	$ -	$ 83,313,403	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 270,037,078	$ 430,917,656,125	57710, 08/06/2022	X		
12	obra	Mayo 2022	$ 269,940,322.00	$ 96,756.00	$ 34,640,471,428	$ -	$ 270,037,078	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ -	$ 430,647,619,047	77583, 27/07/2022	X		
12	obra	Mayo 2022	$ 4,561,185,767	$ 17,254,124	$ 39,218,911,319	$ -	$ 4,578,439,891	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 14,001,611,187	$ 444,649,230,234	77583, 27/07/2022	X		
12	Ajuste Provisional	Mayo 2022	$ 78,612,046	$ 229,789	$ 39,297,753,154	$ -	$ 78,841,835	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 13,922,769,352	$ 444,570,388,399	77577, 27/07/2022	X		
13	Obra	Junio 2022	$ 9,851,848,191	$ 30,176,093	$ 49,179,777,438	$ -	$ 9,882,024,284	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 4,040,745,068	$ 434,688,364,115	77585, 27/07/2022	X		
13	Ajuste Provisional	Junio 2022	$ 273,793,543	$ 800,320	$ 49,454,371,301	$ -	$ 274,593,863	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 3,766,151,205	$ 434,413,770,252	87625, 22/08/2022	X		
14	Obra	Julio 2022	$ 9,222,067,958	$ 196,633,413	$ 58,873,072,672	$ -	$ 9,418,701,371	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 34,347,449,834	$ 464,995,068,881	94407, 06/09/2022	X		
15	Obra	Agosto 2022	$ 7,030,671,331	$ 28,983,288	$ 65,932,727,291	$ -	$ 7,059,654,619	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 27,287,795,215	$ 457,935,414,262	100306, 19/09/2022	X		
8	Ajuste Definitivo	Enero 2022	$ 69,844,488	$ 204,161	$ 66,002,775,940	$ -	$ 70,048,649	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 27,217,746,566	$ 457,865,365,613	136898, 31/01/2023	X		
9	Ajuste Definitivo	Febrero 2022	$ 148,244,511	$ 433,330	$ 66,151,453,781	$ -	$ 148,677,841	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 27,069,068,725	$ 457,716,687,772	137654, 31/01/2023	X		
10	Ajuste Definitivo	Marzo 2022	$ 181,867,320	$ 531,612	$ 66,333,852,713	$ -	$ 182,398,932	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 26,886,669,793	$ 457,534,288,840	116444, 28/10/2022	X		
11	Ajuste Definitivo	Abril 2022	$ 200,864,520	$ 587,142	$ 66,535,304,375	$ -	$ 201,451,662	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 26,685,218,131	$ 457,332,837,178	132665, 14/02/2022	X		
12	Ajuste Definitivo	Mayo 2022	$ 216,155,291	$ 631,839	$ 66,752,091,505	$ -	$ 216,787,130	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 26,468,431,001	$ 457,116,050,048	136927, 30/01/2023	X		
13	Ajuste Definitivo	Junio 2022	$ 574,482,297	$ 1,679,256	$ 67,328,253,058	$ -	$ 576,161,553	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 25,892,269,448	$ 456,539,888,495	134252, 19/12/2022	X		
14	Ajuste Definitivo	Julio 2022	$ 1,101,288,844	$ 3,219,152	$ 68,432,761,054	$ -	$ 1,104,507,996	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 24,787,761,452	$ 455,435,380,499	117546, 01/11/2022	X		
15	Ajuste Definitivo	Agosto 2022	$ 1,024,823,410	$ 2,995,638	$ 69,460,580,102	$ -	$ 1,027,819,048	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 23,759,942,404	$ 454,407,561,451	134639, 23/12/2022	X		
16	Obra	Septiembre 2022	$ 7,593,958,623	$ 22,249,620	$ 77,076,788,345		$ 7,616,208,243	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 16,143,734,161	$ 446,791,353,208	115399, 28/10/2022	X		

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES INFORME MENSUAL: ENERO 2025

PROYECTO: CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
16	Ajuste Definitivo	Septiembre 2022	$ 1,195,604,725	$ 3,494,845	$ 78,275,887,915	$ -	$ 1,199,099,570	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 14,944,634,591	$ 445,592,253,638	134492, 15/12/2022	X		
17	Obra	Octubre 2022	$ 5,314,743,936	$ 74,446,733	$ 83,665,078,584	$ -	$ 5,389,190,669	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 9,555,443,922	$ 440,203,062,969	129490, 30/11/2022	X		
17	Ajuste Provisional	Octubre 2022	$ 837,572,751	$ 2,448,290	$ 84,505,099,625	$ -	$ 840,021,041	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 8,715,422,881	$ 439,363,041,928	141930, 01/02/2023	X		
17	Ajuste Definitivo	Octubre 2022	$ 44,575,007	$ 130,296	$ 84,549,804,928	$ -	$ 44,705,303	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 8,670,717,578	$ 439,318,336,625	12390, 22/02/2023	X		
18	Obra	Noviembre 2022	$ 6,708,720,272	$ 20,152,067	$ 91,278,677,267	$ -	$ 6,728,872,339	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 1,941,845,239	$ 432,589,464,286	137963, 27/01/2023	X		
18	Ajuste Provisional	Noviembre 2022	$ 1,228,609,873	$ 3,591,321	$ 92,510,878,461	$ -	$ 1,232,201,194	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 709,644,045	$ 431,357,263,092	141953, 01/02/2023	X		
19	Obra	Diciembre 2022	$ 704,587,605	$ 5,056,440	$ 93,220,522,506	$ -	$ 709,644,045	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ -	$ 430,647,619,047	141922, 01/02/2023	X		
19	Obra	Diciembre 2022	$ 9,622,972,689	$ 59,411,536	$ 102,902,906,731	$ -	$ 9,682,384,225	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 10,317,615,775	$ 420,965,234,822	141922, 01/02/2023	X		
19	Ajuste Provisional	Diciembre 2022	$ 2,091,059,845	$ 6,112,328	$ 105,000,078,904	$ -	$ 2,097,172,173	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 8,220,443,602	$ 418,868,062,649	141955, 11/02/2023	X		
20	Obra	Enero 2023	$ 1,831,866,913	$ 7,607,765	$ 106,839,553,582	$ -	$ 1,839,474,678	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 6,380,968,924	$ 417,028,587,971	20483, 08/03/2023	X		
20	Ajuste Provisional	Enero 2023	$ 166,728,843	$ 487,362	$ 107,006,769,787	$ -	$ 167,216,205	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 6,213,752,719	$ 416,861,371,766	34658, 17/04/2023	X		
21	Obra	Febrero 2023	$ 6,015,093,638	$ 18,687,555	$ 113,040,550,980	$ -	$ 6,033,781,193	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 36,094,790,236	$ 410,827,590,573	29130, 28/03/2023	X		
21	Ajuste Provisional	Febrero 2023	$ 1,128,432,175	$ 3,298,494	$ 114,172,281,649	$ -	$ 1,131,730,669	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 34,963,059,567	$ 409,695,859,904	37966, 20/04/2023	X		
22	Obra	Marzo 2023	$ 3,199,999,721	$ 46,914,926	$ 117,419,196,296	$ -	$ 3,246,914,647	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 31,716,144,920	$ 406,448,945,257	36558, 18/04/2023	X		
22	Ajuste Provisional	Marzo 2023	$ 767,465,921	$ 2,243,362	$ 118,188,905,579	$ -	$ 769,709,283	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 30,946,435,637	$ 405,679,235,974	38082, 20/04/2023	X		
23	Obra	Abril 2023	$ 3,269,573,881	$ 10,697,920	$ 121,469,177,380	$ -	$ 3,280,271,801		No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 2,933,480,918	$ 402,398,964,173	53601, 14/06/2023	X		
23	Ajuste Provisional	Abril 2023	$ 956,134,353	$ 2,794,854	$ 122,428,106,587	$ -	$ 958,929,207		No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 1,974,551,711	$ 401,440,034,966	53900, 15/06/2023	X		
24	Obra	Mayo 2023	$ 1,966,773,725	$ 7,777,986	$ 124,402,658,298	$ -	$ 1,974,551,711	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ -	$ 399,465,483,255	61617, 17/07/2023	X		
24	Obra	Mayo 2023	$ 2,320,110,095	$ 9,175,323	$ 126,731,943,716	$ -	$ 2,329,285,418	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 28,617,150,219	$ 397,136,197,837	61617, 17/07/2023	X		
24	Ajuste Provisional	Mayo 2023	$ 945,017,297	$ 2,762,358	$ 127,679,723,371	$ -	$ 947,779,655		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 27,669,370,564	$ 396,188,418,182	64904, 06/07/2023	X		
25	Obra	Junio 2023	$ 3,217,905,526	$ 10,673,901	$ 130,908,302,798	$ -	$ 3,228,579,427	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 24,440,791,137	$ 392,959,838,755	70343, 20/07/2023	X		
25	Ajuste Provisional	Junio 2023	$ 601,075,149	$ 1,756,989	$ 131,511,134,936	$ -	$ 602,832,138		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 23,837,958,999	$ 392,357,006,617	76637, 09/08/2023	X		
26	Obra	Julio 2023	$ 1,084,001,313	$ 3,281,516	$ 132,598,417,765	$ -	$ 1,087,282,829	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,750,676,170	$ 391,269,723,788	80363, 22/08/2023	X		
26	Ajuste Provisional	Julio 2023	$ 195,373,240	$ 571,091	$ 132,794,362,096	$ -	$ 195,944,331		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,554,731,839	$ 391,073,779,457	80534, 24/08/2023	X		
18	Ajuste Definitivo	Noviembre 2022	$ 87,120,068	$ 254,659	$ 132,881,736,823	$ -	$ 87,374,727		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,467,357,112	$ 390,986,404,730	81981, 25/09/2023	X		
19	Ajuste Definitivo	Diciembre 2022	$ 129,838,042	$ 379,527	$ 133,011,954,392	$ -	$ 130,217,569		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,337,139,543	$ 390,856,187,161	81720, 19/09/2023	X		
20	Ajuste Definitivo	Enero 2023	$ 71,015,812	$ 207,583	$ 133,083,177,787	$ -	$ 71,223,395		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,265,916,148	$ 390,784,963,766	81722, 20/09/2023	X		
21	Ajuste Definitivo	Febrero 2023	$ 149,043,160	$ 435,664	$ 133,232,656,611	$ -	$ 149,478,824		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,116,437,324	$ 390,635,484,942	82174, 26/09/2023	X		
22	Ajuste Definitivo	Marzo 2023	$ 44,496,958	$ 130,068	$ 133,277,283,637	$ -	$ 44,627,026		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,071,810,298	$ 390,590,857,916	81724, 21/09/2023	X		
27	Obra	Agosto 2023	$ 1,655,891,362	$ 7,359,034	$ 134,940,534,033	$ -	$ 1,663,250,396	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 20,408,559,902	$ 388,927,607,520	81982, 22/09/2023	X		
28	Obra	Septiembre 2023	$ 2,081,745,441	$ 6,541,847	$ 137,028,821,321	$ -	$ 2,088,287,288	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 18,320,272,614	$ 386,839,320,232	83218, 20/10/2023	X		
29	Obra	Octubre 2023	$ 2,388,482,822	$ 8,763,623	$ 139,426,067,766	$ -	$ 2,397,246,445	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 15,923,026,169	$ 384,442,073,787	85220, 22/11/2023	X		
27	Ajuste Provisional	Agosto 2023	$ 502,880,067	$ 1,469,957	$ 139,930,417,790	$ -	$ 504,350,024	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 15,418,676,145	$ 383,937,723,763	86223, 04/12/2024	X		
28	Ajuste Provisional	Septiembre 2023	$ 659,637,980	$ 1,928,173	$ 140,591,983,943	$ -	$ 661,566,153	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 14,757,109,992	$ 383,276,157,610	86224, 04/12/2023	X		
29	Ajuste Provisional	Octubre 2023	$ 791,952,086	$ 2,314,937	$ 141,386,250,966	$ -	$ 794,267,023	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 13,962,842,969	$ 382,481,890,587	89010, 05/03/2024	X		
30	Obra	Noviembre 2023	$ 4,708,466,466	$ 14,130,560	$ 146,108,847,992	$ -	$ 4,722,597,026	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 8,040,245,943	$ 377,759,293,561	87786, 01/02/2024	X		
30	Ajuste Provisional	Noviembre 2023	$ 2,179,390,225	$ 6,370,526	$ 148,294,608,743	$ -	$ 2,185,760,751	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 5,854,485,192	$ 375,573,532,810	87792, 16/12/2023	X		
31	Obra	Diciembre 2023	$ 4,222,178,084	$ 12,341,751	$ 152,529,128,578	$ -	$ 4,234,519,835	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 1,619,965,357	$ 371,339,012,975	87793, 17/12/2023	X		
31	Ajuste Provisional	Diciembre 2023	$ 1,615,243,875	$ 4,721,482	$ 154,149,093,935	$ -	$ 1,619,965,357	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ -	$ 369,719,047,618	87800, 17/12/2023	X		
32	Obra	Enero 2024	$ 1,110,474,272	$ 4,242,781	$ 155,263,810,988	$ -	$ 1,114,717,053	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 55,056,711,518	$ 368,604,330,565	1798, 03/04/2024	X		
32	Ajuste Provisional	Enero 2024	$ 352,671,948	$ 1,030,887	$ 155,617,513,823	$ -	$ 353,702,835	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 54,703,008,683	$ 368,250,627,730	2049, 04/04/2024	X		
33	Obra	Febrero 2024	$ 3,432,134,271	$ 10,756,403	$ 159,060,404,497	$ -	$ 3,442,890,674	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 51,260,118,009	$ 364,807,737,056	2050, 04/04/2024	X		
33	Ajuste Provisional	Febrero 2024	$ 1,265,984,654	$ 3,700,570	$ 160,330,089,721	$ -	$ 1,269,685,224	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 49,990,432,785	$ 363,538,051,832	2451, 22/04/2024	X		
34	Obra	Marzo 2024	$ 2,805,319,125	$ 9,462,375	$ 163,144,871,221	$ -	$ 2,814,781,500	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 47,175,651,285	$ 360,723,270,332	3109, 25/04/2024	X		
34	Ajuste Provisional	Marzo 2024	$ 1,062,552,647	$ 3,105,923	$ 164,210,529,791	$ -	$ 1,065,658,570	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 46,109,992,715	$ 359,657,611,762	4153, 17/05/2024	X		
35	Obra	Abril 2024	$ 2,537,880,112	$ 10,527,278	$ 166,758,937,181	$ -	$ 2,548,407,390	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 43,561,585,325	$ 357,109,204,372	4200, 20/05/2024	X		
35	Ajuste Provisional	Abril 2024	$ 1,014,861,267	$ 2,966,517	$ 167,776,764,965	$ -	$ 1,017,827,784	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 42,543,757,541	$ 356,091,376,588	5903, 18/06/2024	X		
36	Obra	Mayo 2024	$ 2,392,821,981	$ 9,034,960	$ 170,178,621,906	$ -	$ 2,401,856,941	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 40,141,900,600	$ 353,689,519,647	6105, 24/06/2024	X		
37	Obra	Junio 2024	$ 2,153,952,065	$ 6,654,888	$ 172,339,228,859	$ -	$ 2,160,606,953	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 37,981,293,647	$ 351,528,912,694	6533, 28/06/2024	X		
36	Ajuste Provisional	Mayo 2024	$ 633,411,375	$ 1,851,509	$ 172,974,491,743	$ -	$ 635,262,884	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 37,346,030,763	$ 350,893,649,810	7341, 19/07/2024	X		

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES INFORME MENSUAL: ENERO 2025

PROYECTO: CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

37	Ajuste Provisional	Junio 2024	$ 727,508,298	$ 2,126,563	$ 173,704,126,604	$ -	$ 729,634,861	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 36,616,395,902	$ 350,164,014,949	7495, 22/07/2022	X		
38	Obra	Julio 2024	$ 2,564,411,273	$ 8,045,385	$ 176,276,583,262	$ -	$ 2,572,456,658	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 34,043,939,244	$ 347,591,558,291				
38	Ajuste Provisional	Julio 2024	$ 1,079,624,338	$ 3,155,825	$ 177,359,363,425	$ -	$ 1,082,780,163	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 32,961,159,081	$ 346,508,778,128				
39	Obra	Agosto 2024	$ 2,827,067,584	$ 14,333,224	$ 180,200,764,233	$ -	$ 2,841,400,808	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 30,119,758,273	$ 343,667,377,320				
39	Ajuste Provisional	Agosto 2024	$ 1,173,241,738	$ 3,429,476	$ 181,377,435,447	$ -	$ 1,176,671,214	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 28,943,087,059	$ 342,490,706,106				
40	Obra	Septiembre 2024	$ 3,632,674,932	$ 11,774,860	$ 185,021,885,239	$ -	$ 3,644,449,792	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 25,298,637,267	$ 338,846,256,314				
41	Obra	Octubre 2024	$ 2,913,326,677	$ 9,029,323	$ 187,944,241,239	$ -	$ 2,922,356,000	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 22,376,281,267	$ 335,923,900,314				
40	Ajuste Provisional	Septiembre 2024	$ 1,598,009,911	$ 4,671,106	$ 189,546,922,256	$ -	$ 1,602,681,017	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 20,773,600,250	$ 334,321,219,297				
41	Ajuste Provisional	Octubre 2024	$ 1,096,364,015	$ 3,204,756	$ 190,646,491,027	$ -	$ 1,099,568,771	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 19,674,031,479	$ 333,221,650,526				
42	Obra	Noviembre 2024	$ 3,762,610,727	$ 11,647,055	$ 194,420,748,809	$ -	$ 3,774,257,782	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 15,899,773,697	$ 329,447,392,744				
43	Obra	Diciembre 2024	$ 4,262,294,477	$ 152,188,934	$ 198,835,232,220		$ 4,414,483,411	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 11,485,290,286	$ 325,032,909,333				
42	Ajuste Provisional	Noviembre 2024	$ 1,313,115,145	$ 3,838,336	$ 200,152,185,701	$ -	$ 1,316,953,481		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 10,168,336,805	$ 323,715,955,852				
43	Ajuste Provisional	Diciembre 2024	$ 1,537,246,675	$ 4,493,490	$ 201,693,925,866	$ -	$ 1,541,740,165		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,626,596,640	$ 322,174,215,687				
23	Ajuste Definitivo	Abril 2023	$ 52,957,145	$ 154,798	$ 201,747,037,809	$ -	$ 53,111,943		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,573,484,697	$ 322,121,103,744				
24	Ajuste Definitivo	Mayo 2023	$ 15,601,927	$ 45,606	$ 201,762,685,342	$ -	$ 15,647,533		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,557,837,164	$ 322,105,456,211				
25	Ajuste Definitivo	Junio 2023	$ 3,752,490	$ 10,969	$ 201,766,448,801	$ -	$ 3,763,459		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,554,073,705	$ 322,101,692,752				
26	Ajuste Definitivo	Julio 2023	$ 2,421,909	$ 7,080	$ 201,768,877,790	$ -	$ 2,428,989		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,551,644,716	$ 322,099,263,763				
27	Ajuste Definitivo	Agosto 2023	$ 56,898,691	$ 166,320	$ 201,825,942,801	$ -	$ 57,065,011		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,494,579,705	$ 322,042,198,752				
28	Ajuste Definitivo	Septiembre 2023	$ 38,555,895	$ 112,702	$ 201,864,611,398	$ -	$ 38,668,597		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,455,911,108	$ 322,003,530,155				
29	Ajuste Definitivo	Octubre 2023	$ 39,816,425	$ 116,386	$ 201,904,544,209	$ -	$ 39,932,811		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,415,978,297	$ 321,963,597,344				
30	Ajuste Definitivo	Noviembre 2023	$ 191,832,862	$ 560,742	$ 202,096,937,813	$ -	$ 192,393,604		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,223,584,693	$ 321,771,203,740				
31	Ajuste Definitivo	Diciembre 2023	$ 102,130,994	$ 298,537	$ 202,199,367,344	$ -	$ 102,429,531		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,121,155,162	$ 321,668,774,209				
32	Ajuste Definitivo	Enero 2024	$ 40,772,357	$ 119,181	$ 202,240,258,882	$ -	$ 40,891,538		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,080,263,624	$ 321,627,882,671				
33	Ajuste Definitivo	Febrero 2024	$ 67,652,072	$ 197,753	$ 202,308,108,707	$ -	$ 67,849,825		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,012,413,799	$ 321,560,032,846				
34	Ajuste Definitivo	Marzo 2024	$ 22,994,408	$ 67,215	$ 202,331,170,330	$ -	$ 23,061,623		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,989,352,176	$ 321,536,971,223				
35	Ajuste Definitivo	Abril 2024	$ 85,802,686	$ 250,808	$ 202,417,223,824	$ -	$ 86,053,494		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,903,298,682	$ 321,450,917,729				
36	Ajuste Definitivo	Mayo 2024	$ 59,587,545	$ 174,179	$ 202,476,985,548	$ -	$ 59,761,724		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,843,536,958	$ 321,391,156,005				
37	Ajuste Definitivo	Junio 2024	$ 9,077,121	$ 26,533	$ 202,486,089,202	$ -	$ 9,103,654		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,834,433,304	$ 321,382,052,351				
38	Ajuste Definitivo	Julio 2024	$ 63,229,449	$ 184,825	$ 202,549,503,476	$ -	$ 63,414,274		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,771,019,030	$ 321,318,638,077				
39	Ajuste Definitivo	Agosto 2024	$ 73,843,117	$ 215,849	$ 202,623,562,442	$ -	$ 74,058,966		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,696,960,064	$ 321,244,579,111				
40	Ajuste Definitivo	Septiembre 2024	$ 128,381,682	$ 375,270	$ 202,752,319,394	$ -	$ 128,756,952		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,568,203,112	$ 321,115,822,159				
41	Ajuste Definitivo	Octubre 2024	$ 21,955,210	$ 64,177	$ 202,774,338,781	$ -	$ 22,019,387	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,546,183,725	$ 321,093,802,772				
Acta No.	**Tipo de Acta**	**Mes/Año de Ejecución**	**Valor Acta sin IVA**	**Valor IVA**	**Valor Total Ejecutado Acumulado Acta**	**Anticipo Amortizado Acta**	**Valor Total Pagado Descontando Anticipo**	**Saldo Anticipo por Amortizar**	**No. de Registro y fecha**	**Saldo Registro Presupuestal**	**Saldo del Contrato**	**No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS**	**Indicar pago según reporte SIIF**		**Observaciones**
													SI	**NO**	
42	Ajuste Definitivo	Noviembre 2024	$ 18,047,910	$ 52,753	$ 202,792,439,444	$ -	$ 18,100,663	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,028,083,062	$ 321,075,702,109				
44	Obra	Enero 2025	$ 422,744,512	$ 5,272,189	$ 203,220,456,145	$ -	$ 428,016,701	$ -			$ 320,647,685,408				
TOTALES															

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 157,871,622,377	$ 461,470,896	**$ 158,333,093,273**
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 35,436,451,482	$ 103,583,473	**$ 35,540,034,955**
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -		**$ -**
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 2,546,309,757	$ 483,798,854	**$ 3,030,108,611**
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ 4,371,445,039	$ 100,431,507	**$ 4,471,876,546**
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ 1,663,056,059	$ 7,760,539	**$ 1,670,816,598**
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ 171,645,389	$ -	**$ 171,645,389**
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ 2,797,546		**$ 2,797,546**
ADMINISTRACIÓN- PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ 69,939	$ 13,288	**$ 83,227**
VALOR TOTAL	$ 202,063,397,588	$ 1,157,058,557	**$ 203,220,456,145**

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: PABLO CESAR MOLINA SALINAS
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202105926CND

Firma
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEP-MNT-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA) (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado $ Valor Programado % Ejecutado	1 jun-21	2 jul-21	3 ago-21	4 sep-21	5 oct-21	6 nov-21	7 dic-21	8 ene-22	9 feb-22	10 mar-22
EXPLANACIONES	($ 21,515,584.16)	(6.05%)	11.84%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.017%	0.057%	0.147%	0.234%	0.374%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P						$ 60,544	$ 208,502	$ 520,918	$ 831,190	$ 1,326,050
				$ E						$ 71,421	$ 213,053	$ 509,955	$ 1,103,359	$ 1,709,022
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.020%	0.060%	0.14%	0.31%	0.48%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	($ 46,601,026.00)	(13.10%)	6.04%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.059%	0.151%
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P									$ 190,450	$ 356,897
				$ E									$ 72,535	$ 72,535
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%			0.02%	0.020%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	($ 50,804,619.70)	(14.28%)	13.10%	% P	0.000%	0.002%	0.564%	0.958%	1.355%	1.952%	2.472%	2.496%	2.533%	2.652%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P		$ 8,994	$ 2,099,000	$ 3,565,641	$ 4,901,853	$ 6,767,191	$ 8,550,194	$ 8,686,026	$ 10,015,086	$ 8,605,287
				$ E		$ 456,960	$ 2,149,128	$ 2,148,043	$ 6,200,617	$ 7,327,828	$ 8,550,041	$ 10,950,071	$ 12,237,730	$ 13,002,546
				% E	0.000%	0.129%	0.604%	1.053%	1.743%	2.116%	2.116%	3.08%	3.44%	3.555%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	($ 780,270.40)	(0.22%)	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%		0.00%		
ESTRUCTURA Y DRENAJES	($ 198,553,897.91)	(55.82%)	8.84%	% P	0.000%	0.000%	0.001%	0.000%	0.000%	0.014%	0.030%	0.075%	0.100%	0.155%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P						$ 46,090	$ 107,409	$ 285,500	$ 367,043	$ 560,879
				$ E					$ 17,726	$ 45,162	$ 155,382	$ 202,457	$ 349,523	$ 564,323
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.005%	0.017%	0.044%	0.07%	0.15%	0.243%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	($ 5,732,586.70)	(1.61%)	2.10%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.003%	0.073%	0.074%	0.077%	0.083%	0.086%	0.088%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P				$ 9,282	$ 256,111	$ 262,586	$ 275,452	$ 295,960	$ 306,944	$ 313,854
				$ E		$ 11,606	$ 42,386	$ 58,454	$ 83,081	$ 180,462	$ 401,879	$ 516,098	$ 610,403	
				% E	0.000%	0.000%	0.003%	0.012%	0.018%	0.022%	0.054%	0.13%	0.15%	0.172%
OBRAS SUBTERRANEAS	($ 18,970,842.08)	(5.33%)	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%		0.00%		
OBRAS VARIAS	($ 4,548,271.00)	(1.28%)	0.58%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%		0.00%		
TRANSPORTES	($ 8,228,339.90)	(2.31%)	6.02%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.007%	0.022%	0.022%	0.022%	0.022%
	$24,295,263	7.47%	$19,596,825	$ P						$ 22,664	$ 72,980	$ 76,540	$ 79,080	$ 79,080
				$ E							$ 84,119	$ 522,761	$ 1,312,456	$ 2,403,402
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.024%	0.15%	0.17%	0.676%
NO PREVISTOS	($ 0.00)	(0.00%)	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.127%	0.159%	0.226%	0.282%
	$0	0.00%	$0	$ P							$ 455,357	$ 595,253	$ 864,256	$ 937,995
				$ E							$ 121,407	$ 546,345	$ 4,397,906	$ 12,026,944
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.203%	0.84%	1.49%	3.221%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	($ 355,735,437.86)		100%	48.53%										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612		100%	$157,871,622.38										

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.00%**	**0.00%**	**0.56%**	**0.40%**	**0.47%**	**0.59%**	**0.78%**	**0.19%**	**0.26%**	**0.47%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$8,684**	**$1,997,366**	**$1,409,652**	**$1,664,361**	**$2,081,847**	**$2,777,950**	**$669,377**	**$916,302**	**$1,657,127**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0.00%**	**0.00%**	**0.56%**	**0.96%**	**1.43%**	**2.01%**	**2.79%**	**2.98%**	**3.24%**	**3.71%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$8,684**	**$2,006,050**	**$3,415,702**	**$5,080,064**	**$7,161,910**	**$9,939,861**	**$10,609,237**	**$11,524,540**	**$13,181,667**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0.00%**	**0.13%**	**0.48%**	**0.46%**	**0.70%**	**0.41%**	**0.72%**	**1.51%**	**1.51%**	**1.54%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$458,960**	**$1,700,773**	**$1,628,696**	**$2,496,380**	**$1,467,773**	**$2,572,751**	**$5,379,513**	**$5,386,148**	**$5,463,544**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0.00%**	**0.13%**	**0.61%**	**1.08%**	**1.76%**	**2.18%**	**2.90%**	**4.41%**	**5.93%**	**7.47%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$458,960**	**$2,159,733**	**$3,788,429**	**$6,274,809**	**$7,742,582**	**$10,315,333**	**$15,695,145**	**$21,081,294**	**$26,564,838**

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES , OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 $ 133,464,020.48	$ 35,435,451.48	26.55%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 $ 1,200,000.00	$ -	0.00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 $ 1,344,500.31	$ 565,054.37	42.03%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental+ IVA19%)	$ 75,778,877.77 $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	**43.68%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 516,276,900.03**		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:19:31 -05'00'

Aprueba Firma:

Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES

Representante legal o apoderado del Contratista

Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:

Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA

Representante legal o apoderado del Interventor

Matrícula Profesional No.: 68202-16565 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	2 de 12
FECHA (Día / Mes / Año)	05/02/2025

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,051,078.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / % Ejecutado	11 abr-22	12 may-22	13 jun-22	14 jul-22	15 ago-22	16 sep-22	17 oct-22	18 nov-22	19 dic-22	20 ene-23
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos											
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	0.855%	0.912%	2.231%	3.555%	5.086%	5.294%	5.522%	6.625%	8.795%	8.930%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 695,942,566	$ 742,245,437	$ 1,816,045,303	$ 2,894,647,166	$ 4,140,016,774	$ 4,309,631,956	$ 4,495,946,144	$ 5,393,365,611	$ 7,159,281,595	$ 7,269,130,648
				$ E	$ 2,407,170	$ 13,087,154	$ 18,395,641	$ 21,287,631	$ 24,166,768	$ 27,226,578	$ 29,147,838	$ 30,690,000	$ 32,264,389	$ 32,607,324
				% E	0.677%	3.679%	5.171%	5.984%	6.793%	7.654%	8.194%	8.627%	9.070%	9.166%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	0.378%	0.443%	0.573%	0.790%	0.981%	0.981%	1.003%	1.507%	2.386%	2.608%
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 307,630,000	$ 360,580,000	$ 466,230,000	$ 643,000,000	$ 798,000,000	$ 798,000,000	$ 816,000,000	$ 1,226,000,000	$ 1,942,000,000	$ 2,122,000,000
				$ E		$ 77,000	$ 2,016,000	$ 4,205,000	$ 5,205,000	$ 6,720,470	$ 7,638,000	$ 8,400,000	$ 10,072,456	$ 10,681,178
				% E	0.000%	0.050%	0.568%	1.200%	1.486%	1.869%	2.108%	2.383%	2.831%	2.834%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	2.667%	2.801%	2.905%	3.008%	3.891%	4.915%	5.940%	8.300%	8.300%	8.300%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 2,169,000,000	$ 2,279,000,000	$ 2,363,000,000	$ 2,446,000,000	$ 3,165,000,000	$ 3,998,000,000	$ 4,831,000,000	$ 6,750,000,000	$ 6,750,000,000	$ 6,750,000,000
				$ E	$ 13,032,607	$ 12,065,466	$ 13,128,453	$ 13,613,829	$ 15,053,819	$ 16,068,000	$ 18,038,744	$ 18,500	$ 22,424,761	$ 22,447,202
				% E	3.665%	3.681%	3.661%	3.827%	4.232%	4.770%	5.062%	5.506%	6.304%	6.310%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.110%
	$0	0.00%	$0	$ P										$90,368
				$ E									76,446	76,446
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.022%	0.022%
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	0.217%	0.301%	0.472%	0.643%	0.728%	0.987%	1.167%	1.566%	1.951%	1.800%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 177,060,000	$ 1,051,000,000	$ 1,660,000,000	$ 2,196,000,000	$ 2,746,000,000	$ 3,556,661,000	$ 4,256,312,000	$ 5,672,000,000	$ 7,244,000,000	$ 6,650,000,000
				$ E	$ 1,101,308	$ 2,263,229	$ 2,760,653	$ 3,152,403	$ 3,722,283	$ 4,151,284	$ 4,652,373	$ 5,672,000	$ 7,244,000	$ 6,651,228
				% E	0.310%	0.642%	0.776%	0.897%	1.080%	1.178%	1.319%	1.645%	2.048%	2.234%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	0.092%	0.117%	0.169%	0.247%	0.294%	0.305%	0.316%	0.316%	0.316%	0.326%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 203,546,000	$ 407,728,000	$ 592,156,000	$ 878,057,000	$ 1,044,985,000	$ 1,085,189,000	$ 1,125,855,000	$ 1,125,855,000	$ 1,125,855,000	$ 1,096,762,000
				$ E	$ 631,344	$ 984,711	$ 1,020,441	$ 1,058,962	$ 1,084,824	$ 1,084,824	$ 1,084,824	$ 1,084,824	$ 2,281,803	$ 2,330,864
				% E	0.194%	0.271%	0.297%	0.298%	0.298%	0.299%	0.300%	0.303%	0.636%	0.657%
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	0.033%	0.737%	1.172%	1.628%	4.728%	4.728%	4.728%	5.247%	5.247%	5.247%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 117,720,000	$ 2,625,359,000	$ 4,170,360,000	$ 5,791,360,000	$ 16,815,360,000	$ 16,815,360,000	$ 16,815,360,000	$ 18,666,666,666	$ 18,666,666,666	$ 18,666,666,666
				$ E	$ 5,592,534	$ 7,717,763	$ 9,624,327	$ 11,224,010	$ 12,292,668	$ 12,987,264	$ 13,494,372	$ 14,922	$ 13,971,827	$ 16,136,003
				% E	1.560%	3.498%	2.762%	3.156%	3.456%	3.651%	3.793%	4.198%	4.490%	4.542%
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E	$ 9,731,892									
				% E	2.736%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	100%	$157,871,622											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

		11 abr-22	12 may-22	13 jun-22	14 jul-22	15 ago-22	16 sep-22	17 oct-22	18 nov-22	19 dic-22	20 ene-23
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.57%**	**1.04%**	**2.21%**	**2.32%**	**5.87%**	**1.75%**	**1.75%**	**2.37%**	**3.10%**	**0.62%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2,013,406**	**$3,698,851**	**$7,876,471**	**$8,270,686**	**$20,889,624**	**$6,214,533**	**$6,214,533**	**$8,444,208**	**$11,045,203**	**$2,203,824**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**4.27%**	**5.31%**	**7.53%**	**9.85%**	**15.72%**	**17.47%**	**19.22%**	**21.59%**	**24.70%**	**25.31%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$15,195,073**	**$18,893,924**	**$26,770,395**	**$35,041,081**	**$55,930,705**	**$62,145,238**	**$68,359,770**	**$76,803,978**	**$87,849,181**	**$90,053,005**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**1.69%**	**1.34%**	**2.77%**	**2.10%**	**1.96%**	**2.13%**	**1.33%**	**1.89%**	**2.74%**	**0.42%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$5,993,522**	**$4,781,854**	**$9,544,480**	**$7,461,370**	**$6,985,598**	**$7,583,630**	**$4,715,270**	**$6,705,823**	**$9,740,315**	**$1,510,414**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**9.15%**	**10.50%**	**13.26%**	**15.36%**	**17.33%**	**19.45%**	**20.78%**	**22.66%**	**25.40%**	**25.82%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$32,555,360**	**$37,340,014**	**$47,184,494**	**$54,645,864**	**$61,631,462**	**$69,195,092**	**$73,910,362**	**$80,616,185**	**$90,356,501**	**$91,866,915**

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $ 133,464,020.48	$ 35,436,451.48	26.551%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.000%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31	$ 565,054.37	42.027%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.451%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.451%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA 19%)	$ 75,778,877.77 / $ 53,627,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.000%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75	$ 45,348,833.77	23.499%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:19:16 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MNT-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	3 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA) / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	21 feb-23	22 mar-23	23 abr-23	24 may-23	25 jun-23	26 jul-23	27 ago-23	28 sep-23	29 oct-23	30 nov-23
EXPLANACIONES	$21,515,584 / $81,370,952	6.05% / 25.01%	11.84% / $38,524,044	% P	9.166%	9.180%	9.193%	9.798%	9.898%	9.998%	10.243%	10.293%	10.363%	10.408%
				$ P	$ 33,866,548	$ 33,895,317	$ 33,765,555	$ 34,854,342	$ 35,216,078	$ 35,565,853	$ 36,457,385	$ 36,615,222	$ 36,864,247	$ 37,033,164
				$ E	$ 33,723,155	$ 34,099,696	$ 34,854,342	$ 35,765	$ 36,191,307	$ 36,417,881	$ 36,565,874	$ 36,812,174	$ 37,010,179	$ 37,071,336
				% E	9.480%	9.586%	9.798%	10.054%	10.174%	10.237%	10.279%	10.348%	10.404%	10.421%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026 / $44,205,108	13.10% / 13.59%	6.04% / $19,641,432	% P	2.793%	2.890%	3.002%	3.152%	3.158%	3.124%	3.224%	3.264%	3.334%	3.790%
				$ P	$ 10,564,040	$ 10,926,497	$ 11,350,608	$ 11,922,333	$ 11,940,966	$ 11,815,965	$ 12,193,203	$ 12,344,233	$ 12,607,522	$ 14,335,865
				$ E	$ 10,304,757	$ 10,778,814	$ 11,232,258	$ 11,322	$ 11,442,345	$ 11,457,622	$ 11,731,851	$ 12,241,726	$ 12,757,572	$ 14,325,468
				% E	2.953%	3.030%	3.157%	3.182%	3.216%	3.221%	3.298%	3.441%	3.595%	4.027%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620 / $76,453,795	14.28% / 23.50%	13.10% / $42,627,636	% P	6.310%	8.711%	8.734%	8.819%	8.819%	8.819%	9.009%	8.970%	7.009%	7.557%
				$ P	$ 23,847,054	$ 32,913,391	$ 33,003,465	$ 33,324,056	$ 24,206,911	$ 24,206,911	$ 24,693,696	$ 24,585,789	$ 23,000,000	$ 26,981,909
				$ E	$ 22,830,407	$ 23,558,354	$ 24,206,911	$ 24,406	$ 24,617,771	$ 24,623,406	$ 25,077,259	$ 25,330,204	$ 25,777,385	$ 28,704,369
				% E	6.418%	6.622%	6.819%	6.886%	6.922%	6.922%	7.046%	7.182%	7.309%	8.089%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270 / $0	0.22% / 0.00%	0.00% / $0	% P	0.110%	0.110%	0.110%	0.110%	0.110%	0.110%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
				$ P	$ 391,309	$ 391,309	$ 391,309	$ 391,309	$ 391,309	$ 391,309				
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898 / $86,081,452	55.82% / 26.46%	8.84% / $28,769,921	% P	2.398%	2.807%	3.014%	3.003%	3.972%	4.052%	4.522%	5.992%	5.613%	5.002%
				$ P	$ 9,063,041	$ 10,586,377	$ 11,400,962	$ 11,360	$ 14,096,111	$ 14,382,017	$ 16,050,815	$ 21,266,702	$ 20,000,314	$ 21,094,960
				$ E	$ 11,462,522	$ 12,548,820	$ 13,260,243	$ 13,332	$ 16,833,973	$ 16,462,213	$ 20,104,824	$ 20,713,749	$ 21,024,751	$ 21,132,406
				% E	3.329%	3.640%	3.922%	4.732%	5.294%	5.477%	5.852%	5.823%	5.913%	5.941%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587 / $10,094,149	1.61% / 3.10%	2.10% / $6,824,194	% P	0.345%	0.383%	0.388%	0.821%	0.671%	0.671%	0.674%	0.870%	0.709%	0.709%
				$ P	$ 1,669,663	$ 1,856,525	$ 1,910,436	$ 4,061	$ 2,387,868	$ 2,387,868	$ 2,986,038	$ 4,416,329	$ 2,525,000	$ 2,525,000
				$ E	$ 2,387,361	$ 2,387,361	$ 2,387,868	$ 2,387	$ 2,387,868	$ 2,391,104	$ 2,415,118	$ 2,438,367	$ 2,455,129	$ 2,456,279
				% E	0.671%	0.671%	0.671%	0.671%	0.671%	0.672%	0.679%	0.685%	0.690%	0.702%
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842 / $0	5.33% / 0.00%	0.00% / $0	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
				$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
OBRAS VARIAS	$4,548,271 / $2,795,893	1.28% / 0.86%	0.58% / $1,887,571	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.127%
				$ P										$ 525,892
				$ E								$ 4,822	$ 452,731	$ 544,228
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.001%	0.136%	0.237%
TRANSPORTES	$8,228,340 / $24,295,263	$0 / $0	$0 / $19,596,825	% P	5.247%	5.247%	5.247%	5.247%	5.247%	5.247%	4.877%	4.877%	4.877%	4.927%
				$ P	$ 16,864,888	$ 16,864,888	$ 16,865,692	$ 16,865	$ 16,865,693	$ 16,865,693	$ 17,346,711	$ 17,346,711		$ 17,547,575
				$ E	$ 16,546,609	$ 16,767,654	$ 17,346,212	$ 17,124	$ 17,208,971	$ 17,325,726	$ 17,384,693	$ 17,492,444	$ 17,523,682	$ 17,532,328
				% E	4.652%	4.714%	4.792%	4.814%	4.837%	4.870%	4.887%	4.909%	4.928%	4.928%
NO PREVISTOS	$0 / $0	0.00% / 0.00%	0.00% / $0	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
				$ P										
				$ E										
				% E		0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	100%	$157,871,622											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.)
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

		21 feb-23	22 mar-23	23 abr-23	24 may-23	25 jun-23	26 jul-23	27 ago-23	28 sep-23	29 oct-23	30 nov-23
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.96%**	**1.13%**	**0.50%**	**1.82%**	**0.15%**	**0.20%**	**1.41%**	**0.16%**	**0.30%**	**1.52%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$3,420,324**	**$4,008,268**	**$1,767,720**	**$6,469,242**	**$534,315**	**$698,412**	**$5,008,755**	**$586,963**	**$1,067,206**	**$5,392,167**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**26.28%**	**27.40%**	**27.90%**	**29.72%**	**29.87%**	**30.07%**	**31.48%**	**31.64%**	**31.94%**	**33.46%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$93,473,329**	**$97,481,597**	**$99,249,317**	**$105,738,560**	**$106,272,874**	**$106,971,286**	**$111,980,041**	**$112,567,004**	**$113,634,211**	**$119,026,377**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**1.58%**	**0.76%**	**0.89%**	**1.18%**	**0.77%**	**0.29%**	**0.44%**	**0.55%**	**0.63%**	**1.30%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$5,969,914**	**$2,714,651**	**$3,176,050**	**$4,200,115**	**$2,752,290**	**$1,018,021**	**$1,581,908**	**$1,943,696**	**$2,246,093**	**$4,636,086**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**27.50%**	**28.27%**	**29.16%**	**30.34%**	**31.11%**	**31.40%**	**31.84%**	**32.39%**	**33.02%**	**34.33%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$97,836,829**	**$100,551,480**	**$103,727,530**	**$107,927,845**	**$110,679,934**	**$111,697,955**	**$113,279,863**	**$115,223,560**	**$117,471,653**	**$122,107,739**

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / ###############	$ 35,436,451.48	26.551%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.000%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,560.31	$ 565,054.37	42.027%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.451%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.451%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental e IVA 19%)	$ 75,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.000%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	###############		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	###############	$ 45,348,833.77	23.499%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 516,276,900.03**	**$ 203,220,456.14**	

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:19:05 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MODULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,051,078.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	10.410%	10.438%	10.445%	10.499%	10.578%	10.687%	10.796%	10.805%	10.842%	10.807%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 37,050,355	$ 37,154,261	$ 37,156,196	$ 37,350,407	$ 37,636,668	$ 38,017,362	$ 38,405,526	$ 38,438,559	$ 38,586,389	$ 38,763,466
				$ E	$ 37,079,656	$ 37,071,080	$ 37,277,396	$ 37,565,924	$ 37,597,478	$ 37,858,496	$ 37,679,866	$ 37,778,864	$ 37,821,580	$ 37,960,398
				% E	10.423%	10.421%	10.479%	10.566%	10.569%	10.589%	10.592%	10.620%	10.632%	10.677%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	4.210%	4.260%	4.309%	4.375%	4.558%	4.646%	4.786%	4.799%	4.850%	4.936%
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 14,976,435	$ 15,164,262	$ 15,507,094	$ 15,803,551	$ 16,097,140	$ 16,526,815	$ 17,056,455	$ 17,071,504	$ 17,260,240	$ 17,543,451
				$ E	$ 14,953,808	$ 15,125,469	$ 15,577,551	$ 16,346,366	$ 17,015,377	$ 17,373,559	$ 17,044,523	$ 16,778,158	$ 16,418,046	$ 16,842,927
				% E	4.215%	4.252%	4.379%	4.596%	4.783%	4.884%	4.932%	5.110%	5.178%	5.296%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	8.547%	8.638%	8.821%	8.980%	9.210%	9.388%	9.566%	9.703%	9.793%	9.928%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 30,406,418	$ 30,758,380	$ 31,979,070	$ 32,441,730	$ 34,764,883	$ 35,365,411	$ 34,038,961	$ 34,316,314	$ 34,856,645	$ 35,307,994
				$ E	$ 30,439,710	$ 30,827,267	$ 32,505,110	$ 33,802,307	$ 34,536,079	$ 34,918,591	$ 35,747,964	$ 35,900,832	$ 36,959,256	
				% E	8.557%	8.660%	9.063%	9.256%	9.502%	9.700%	9.816%	10.049%	10.373%	10.552%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	5.945%	5.988%	6.093%	6.164%	6.312%	6.772%	7.304%	7.295%	7.436%	7.516%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 21,154,429	$ 21,401,859	$ 21,462,666	$ 21,692,840	$ 22,059,268	$ 23,062,386	$ 24,813,219	$ 25,383,462	$ 25,454,728	$ 26,344,609
				$ E	$ 21,384,433	$ 21,401,859	$ 21,802,410	$ 22,559,203	$ 23,059,268	$ 23,842,386	$ 24,813,219	$ 25,383,462	$ 25,454,728	$ 26,344,609
				% E	6.011%	6.033%	6.129%	6.364%	6.524%	6.646%	6.893%	7.126%	7.437%	7.574%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	1.139%	1.142%	1.171%	1.191%	1.208%	1.221%	1.260%	1.278%	1.338%	1.432%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 4,053,056	$ 4,063,966	$ 4,183,496	$ 4,233,400	$ 4,297,567	$ 4,342,887	$ 4,483,287	$ 4,548,619	$ 4,760,245	$ 5,092,398
				$ E	$ 4,053,056	$ 4,063,966	$ 4,183,496	$ 4,233,400	$ 4,297,567	$ 4,342,887	$ 4,483,287	$ 4,548,619	$ 4,760,245	$ 5,092,398
				% E	1.139%	1.171%	1.190%	1.190%	1.205%	1.207%	1.367%	1.302%	1.402%	1.402%
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.237%	0.240%	0.315%	0.315%	0.313%	0.315%	0.315%	0.315%	0.313%	0.315%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 960,060	$ 972,288	$ 1,314,045	$ 1,314,045	$ 1,314,045	$ 1,314,045	$ 1,314,045	$ 1,314,045	$ 1,314,045	$ 1,314,045
				$ E	$ 844,328	$ 1,114,045	$ 1,446,691	$ 1,462,771	$ 1,608,126	$ 1,748,353	$ 1,818,333	$ 2,064,166	$ 1,675,228	$ 1,675,228
				% E	0.237%	0.313%	0.419%	0.420%	0.466%	0.492%	0.511%	0.580%	0.527%	0.527%
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	4.909%	4.931%	4.931%	4.949%	4.972%	4.994%	5.038%	5.030%	5.052%	5.071%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 17,534,719	$ 17,540,469	$ 17,577,179	$ 17,665,549	$ 17,672,832	$ 17,674,702	$ 17,674,702	$ 17,684,213	$ 17,914,802	$ 18,083,010
				$ E	$ 17,534,719	$ 17,540,469	$ 17,577,179	$ 17,665,549	$ 17,672,832	$ 17,674,702	$ 17,674,702	$ 17,684,213	$ 17,914,802	$ 18,083,010
				% E	4.909%	4.931%	4.940%	4.966%	4.968%	4.968%	4.968%	4.971%	5.036%	5.078%
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	100%	$157,871,622											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el *Valor básico de la obra* (sin incluir provisiones e IVA.)
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DISEÑO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**1.96%**	**0.22%**	**0.38%**	**0.43%**	**0.64%**	**0.92%**	**1.07%**	**0.24%**	**0.49%**	**0.68%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$6,964,459**	**$793,869**	**$1,359,872**	**$1,540,283**	**$2,287,992**	**$3,284,828**	**$3,804,433**	**$847,670**	**$1,758,210**	**$2,339,255**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**35.42%**	**35.64%**	**36.02%**	**36.46%**	**37.10%**	**38.02%**	**39.09%**	**39.33%**	**39.82%**	**40.49%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$125,890,837**	**$126,784,705**	**$128,144,578**	**$129,684,860**	**$131,972,853**	**$135,257,680**	**$139,062,114**	**$139,909,784**	**$141,667,994**	**$144,007,249**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**1.19%**	**0.27%**	**0.82%**	**0.75%**	**0.67%**	**0.48%**	**0.60%**	**0.75%**	**0.73%**	**0.93%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$4,222,178**	**$965,008**	**$2,908,922**	**$2,652,516**	**$2,366,650**	**$1,695,234**	**$2,152,035**	**$2,676,024**	**$2,606,696**	**$3,296,160**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**35.51%**	**35.78%**	**36.60%**	**37.35%**	**38.02%**	**38.49%**	**39.10%**	**38.95%**	**40.58%**	**41.51%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$126,329,917**	**$127,294,924**	**$130,193,847**	**$132,676,362**	**$135,243,013**	**$136,938,247**	**$139,090,282**	**$141,766,306**	**$144,373,002**	**$147,669,162**

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES , OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $133,464,020.48	$ 35,436,451.48	26.551%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.000%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31	$ 565,054.37	42.027%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.451%
N/A - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.451%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental o N/A SPA)	$ 76,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.000%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75	$ 45,348,833.77	23.499%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:19:44 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

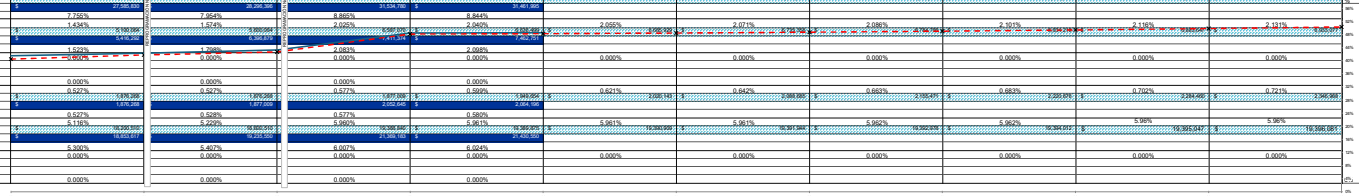
OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL:	114 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO:	112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	21/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN:	(Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**:	$ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:	$ 58,580,051,078.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**:	$ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	41 oct-24	42 nov-24	43 dic-24	44 ene-25	45 feb-25	46 mar-25	47 abr-25	48 may-25	49 jun-25	50 jul-25
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos											
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	10.710%	10.767%	11.814%	11.823%	11.840%	11.866%	11.896%	11.934%	11.977%	12.026%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 38,150,366	$ 38,350,369	$ 42,055,337	$ 42,128,836	$ 38,576,236	$ 38,669,380	$ 38,697,262	$ 38,816,626	$ 38,956,220	$ 39,116,857
				$ E	$ 38,144,066	$ 38,240,302	$ 42,055,337	$ 42,128,836						
				% E	10.723%	10.751%	11.822%	11.843%						
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	5.313%	5.341%	5.970%	5.982%	6.005%	6.036%	6.072%	6.126%	6.182%	6.244%
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 18,920,977	$ 19,060,977	$ 21,247,822	$ 21,473,248	$ 19,552,676	$ 19,708,231	$ 19,896,467	$ 20,080,365	$ 20,268,226	$ 20,471,461
				$ E	$ 18,921,529	$ 19,152,571	$ 21,247,822	$ 21,473,248						
				% E	5.350%	5.388%	5.995%	6.038%						
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	11.019%	11.380%	12.971%	12.980%	12.998%	13.024%	13.057%	13.097%	13.143%	13.195%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 39,198,266	$ 40,499,288	$ 46,146,099	$ 46,244,049	$ 42,282,345	$ 42,366,099	$ 42,473,452	$ 42,602,817	$ 42,742,296	$ 42,901,308
				$ E	$ 39,579,583	$ 40,808,348	$ 46,448,033	$ 46,616,411						
				% E	11.126%	11.472%	13.071%	13.104%						
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%						
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	7.646%	7.821%	8.823%	8.873%	8.968%	9.105%	9.280%	9.493%	9.740%	10.000%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 27,186,000	$ 27,960,000	$ 31,514,782	$ 31,661,268	$ 29,572,398	$ 29,986,725	$ 30,580,460	$ 31,284,346	$ 32,065,953	
				$ E	$ 27,185,834	$ 28,206,358	$ 31,514,782	$ 31,661,268						
				% E	7.756%	7.954%	8.865%	8.844%						
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	1.434%	1.574%	2.025%	2.040%	2.055%	2.071%	2.086%	2.101%	2.116%	2.131%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 5,100,000	$ 5,600,000	$ 7,197,375	$ 7,232,483	$ 6,780,100	$ 6,831,778	$ 6,884,298	$ 6,937,661	$ 6,991,867	$ 7,046,917
				$ E	$ 4,915,032	$ 5,396,818	$ 7,411,374	$ 7,462,707						
				% E	1.529%	1.709%	2.083%	2.098%						
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%						
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.527%	0.527%	0.577%	0.589%	0.621%	0.642%	0.663%	0.683%	0.702%	0.721%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 1,876,269	$ 1,876,269	$ 2,057,000	$ 2,098,040	$ 2,098,040	$ 2,098,040	$ 2,155,471	$ 2,155,471	$ 2,155,471	$ 2,155,471
				$ E	$ 1,870,208	$ 1,877,208	$ 2,054,040	$ 2,054,136						
				% E	0.527%	0.528%	0.577%	0.580%						
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	5.116%	5.229%	5.960%	5.961%	5.961%	5.961%	5.962%	5.962%	5.96%	5.96%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 18,200,000	$ 18,600,000	$ 21,308,183	$ 21,469,509	$ 18,581,999	$ 18,581,999	$ 18,582,606	$ 18,584,012	$ 19,395,047	$ 19,395,051
				$ E	$ 18,600,877	$ 19,225,500	$ 21,308,183	$ 21,469,509						
				% E	5.300%	5.407%	6.007%	6.024%						
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%						
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	100%	$157,871,622											



NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1.28%	0.93%	1.45%	0.12%	0.19%	0.26%	0.32%	0.37%	0.43%	0.48%
	VALOR (Miles de Pesos)	$4,669,913	$3,300,000	$4,723,291	$384,968	$615,386	$830,060	$1,030,190	$1,216,877	$1,391,139	$1,553,911
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	41.77%	42.69%	48.14%	48.26%	48.45%	48.70%	49.02%	49.39%	49.82%	50.30%
	VALOR (Miles de Pesos)	$145,877,162	$151,877,162	$156,600,454	$156,985,422	$157,600,807	$158,430,868	$159,461,057	$160,677,935	$162,069,074	$163,622,985
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.79%	1.00%	1.07%	0.11%		0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$2,817,462	$3,539,780	$3,483,966	$361,242		$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	42.30%	43.30%	48.42%	48.53%		0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$150,486,625	$154,026,394	$157,510,380	$157,871,622		$0	$0	$0	$0	$0

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES , OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34	$ 35,436,451.48	26.551%
	$ 133,464,020.48		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00	$ -	0.000%
	$ 1,200,000.00		
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51	$ 565,054.37	42.027%
	$ 1,344,500.31		
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.451%
	$ 2,640,000.00		
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00	$ 483,798.85	96.451%
	$ 501,600.00		
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental e IVA(8%)	$ 75,778,877.77	$ 6,314,338.53	11.731%
	$ 53,827,286.18		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00	$ 2,880.77	100.000%
	$ 2,880.77		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.499%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:19:54 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MNT-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	6 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MODULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/08/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 58,580,051,078.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	51 ago-25	52 sep-25	53 oct-25	54 nov-25	55 dic-25	56 ene-26	57 feb-26	58 mar-26	59 abr-26	60 may-26
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos											
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	12.080%	12.138%	12.201%	12.268%	12.511%	12.755%	12.998%	13.242%	13.485%	13.729%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 39,364,887	$ 39,465,157	$ 39,680,209	$ 39,895,171	$ 40,696,467	$ 41,493,542	$ 42,282,878	$ 43,075,114	$ 43,867,365	$ 44,659,586
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ E										
				% E										
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	6.313%	6.387%	6.467%	6.551%	6.767%	6.998%	7.237%	7.482%	7.733%	7.989%
				$ P	$ 20,535,555	$ 20,777,076	$ 21,038,191	$ 21,310,038	$ 22,012,016	$ 22,756,561	$ 23,540,572	$ 24,337,972	$ 25,150,091	$ 25,980,535
				$ E										
				% E										
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	13.252%	13.314%	13.381%	13.453%	13.838%	14.037%	14.244%	14.458%	14.679%	14.906%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 43,101,890	$ 43,303,404	$ 43,520,309	$ 43,754,089	$ 45,013,000	$ 45,663,253	$ 46,338,297	$ 47,036,404	$ 47,756,164	$ 48,496,071
				$ E										
				% E										
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	10.330%	10.689%	11.216%	11.872%	12.418%	12.667%	12.906%	13.165%	13.433%	13.709%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 33,602,502	$ 34,764,060	$ 36,483,870	$ 38,616,060	$ 40,396,760	$ 41,213,988	$ 41,983,660	$ 42,824,970	$ 43,695,323	$ 44,595,075
				$ E										
				% E										
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	2.147%	2.162%	2.177%	2.192%	2.207%	2.242%	2.277%	2.312%	2.347%	2.382%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 6,982,507	$ 7,031,056	$ 7,079,605	$ 7,128,154	$ 7,176,703	$ 7,290,015	$ 7,403,327	$ 7,516,639	$ 7,629,951	$ 7,743,263
				$ E										
				% E										
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.740%	0.759%	0.777%	0.778%	0.770%	0.780%	0.782%	0.783%	0.784%	0.785%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 2,406,335	$ 2,468,092	$ 2,526,121	$ 2,531,679	$ 2,505,236	$ 2,539,760	$ 2,542,389	$ 2,545,908	$ 2,549,465	$ 2,553,203
				$ E										
				% E										
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	5.963%	5.983%	5.984%	5.984%	6.083%	6.084%	6.085%	6.085%	6.086%	6.087%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 19,387,116	$ 19,452,150	$ 19,455,150	$ 19,455,219	$ 19,767,666	$ 19,780,749	$ 19,793,832	$ 19,795,126	$ 19,796,507	$ 19,797,888
				$ E										
				% E										
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	100%	$157,671,622											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	% Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.52%	0.57%	0.79%	0.90%	1.53%	0.95%	0.97%	1.00%	1.02%	1.03%
	VALOR (Miles de Pesos)	$1,706,054	$1,848,360	$2,569,731	$2,911,925	$4,966,577	$3,089,788	$3,170,909	$3,246,206	$3,316,161	$3,353,248
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	50.82%	51.39%	52.18%	53.08%	54.60%	55.55%	56.53%	57.53%	58.55%	59.58%
	VALOR (Miles de Pesos)	$165,329,039	$167,177,398	$169,747,129	$172,659,054	$177,625,631	$180,715,420	$183,886,329	$187,132,535	$190,448,696	$193,801,945
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES , OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $ 133,464,020.48	$ 35,436,451.48	26.55%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31	$ 565,054.37	42.03%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
N/A - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental e IVA19%)	$ 75,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:20:04 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MNI-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	7 de 10
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 980 DE 2021

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/08/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,061,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26	ene-27	feb-27	mar-27
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	13.972%	14.216%	14.460%	14.703%	14.947%	15.190%	15.434%	15.677%	15.921%	16.164%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 45,451,825	$ 46,246,057	$ 47,037,588	$ 47,830,995	$ 48,625,750	$ 49,418,782	$ 50,213,487	$ 51,004,418	$ 51,800,207	$ 52,592,239
				$ E										
				% E										
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	8.340%	8.514%	8.782%	9.054%	9.329%	9.606%	9.938%	10.119%	10.293%	10.461%
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 27,136,439	$ 27,696,159	$ 28,567,980	$ 29,453,436	$ 30,346,080	$ 31,241,463	$ 32,353,988	$ 32,940,556	$ 33,514,017	$ 34,073,227
				$ E										
				% E										
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	15.138%	15.377%	15.620%	15.868%	16.120%	16.377%	16.686%	16.794%	16.933%	17.070%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,836	$ P	$ 49,244,600	$ 50,020,269	$ 50,844,256	$ 51,646,823	$ 52,465,182	$ 53,285,192	$ 54,354,065	$ 54,704,668	$ 55,155,033	$ 55,594,858
				$ E										
				% E										
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	13.941%	14.188%	14.441%	14.700%	14.965%	15.236%	15.507%	15.616%	15.726%	15.836%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 45,348,166	$ 46,151,773	$ 47,011,865	$ 47,896,062	$ 48,797,126	$ 49,716,847	$ 50,637,243	$ 50,991,552	$ 51,349,275	$ 51,708,797
				$ E										
				% E										
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	2.417%	2.452%	2.487%	2.522%	2.557%	2.592%	2.634%	2.649%	2.664%	2.679%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 7,862,269	$ 7,975,942	$ 8,090,755	$ 8,207,033	$ 8,324,399	$ 8,442,858	$ 8,568,859	$ 8,617,931	$ 8,667,586	$ 8,717,061
				$ E										
				% E										
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.786%	0.797%	0.808%	0.819%	0.830%	0.841%	0.852%	0.856%	0.860%	0.864%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 2,556,590	$ 2,592,137	$ 2,627,684	$ 2,663,566	$ 2,697,478	$ 2,731,390	$ 2,765,302	$ 2,778,107	$ 2,790,912	$ 2,803,717
				$ E										
				% E										
TRANSPORTES	$8,228,940	$0	$0	% P	6.087%	6.088%	6.090%	6.090%	6.090%	6.091%	6.092%	6.092%	6.093%	6.093%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 19,802,288	$ 19,806,645	$ 21,680,407	$ 21,960,019	$ 21,663,620	$ 21,668,233	$ 21,671,345	$ 21,672,477	$ 21,673,038	$ 21,674,718
				$ E										
				% E										
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	$1	$157,871,622											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	% Valor	$ Valor
CURVAS		

		61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1.01%	1.03%	1.05%	1.06%	1.07%	1.08%	1.20%	0.06%	0.68%	0.68%
	VALOR (Miles de Pesos)	$3,298,779	$3,351,357	$3,400,325	$3,445,976	$3,488,579	$3,528,377	$3,898,829	$2,144,747	$2,217,764	$2,197,152
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	60.59%	61.62%	62.67%	63.73%	64.80%	65.88%	67.08%	67.74%	68.42%	69.10%
	VALOR (Miles de Pesos)	$197,100,724	$200,452,081	$203,852,406	$207,298,382	$210,786,961	$214,315,339	$218,214,167	$220,358,915	$222,576,679	$224,773,831
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $ 133,464,020.48	$ 35,436,451.48	26.55%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31	$ 565,054.37	42.03%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental+IVA/0%)	$ 75,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma: Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Fecha: 2025.02.06 11:20:13 -05'00'

Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:

Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MINT-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	8 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/08/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA) / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor Programado / % Ejecutado	71 abr-27	72 may-27	73 jun-27	74 jul-27	75 ago-27	76 sep-27	77 oct-27	78 nov-27	79 dic-27	80 ene-28	%
EXPLANACIONES	$21,515,584 / $81,370,952	6.05% / 25.01%	11.84% / $38,524,044	% P	19.408%	16.651%	16.890%	17.138%	17.382%	17.626%	17.869%	18.113%	18.356%	18.600%	100%
				$ P	$ 95,368,526	$ 86,254,902	$ 94,988,951	$ 96,750,887	$ 96,543,122	$ 97,595,358	$ 98,127,596	$ 98,979,830	$ 99,712,065	$ 80,554,360.00	100%
				$ E											0%
				% E											0%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026 / $44,205,108	13.10% / 13.59%	6.04% / $19,641,432	% P	10.624%	10.780%	10.980%	11.190%	11.320%	11.592%	11.793%	11.934%	12.167%	12.344%	100%
				$ P	$ 21,750,053	$ 20,501,956	$ 34,852,344	$ 35,234,203	$ 36,622,744	$ 37,636,795	$ 38,010,126	$ 35,798,909	$ 36,275,693	$ 26,196,000.00	100%
				$ E											0%
				% E											0%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620 / $76,453,795	14.28% / 23.50%	13.10% / $42,627,636	% P	17.267%	17.344%	17.733%	18.126%	18.522%	18.907%	19.353%	19.848%	20.381%	20.770%	100%
				$ P	$ 91,210,082	$ 91,709,220	$ 97,680,215	$ 99,847,874	$ 99,797,707	$ 101,805,518	$ 99,966,199	$ 94,996,511	$ 99,296,597	$ 81,963.96	100%
				$ E											0%
				% E											0%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270 / $0	0.22% / 0.00%	0.00% / $0	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	100%
				$ P											0%
				$ E											0%
				% E											0%
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898 / $86,081,452	55.82% / 26.46%	8.84% / $28,769,921	% P	15.944%	16.053%	16.710%	17.373%	18.042%	18.719%	19.463%	20.281%	21.181%	21.838%	100%
				$ P	$ 36,716,620	$ 37,197,640	$ 54,258,998	$ 55,511,598	$ 56,991,447	$ 58,997,463	$ 60,311,522	$ 61,972,965	$ 66,901,810	$ 71,057,744	100%
				$ E											0%
				% E											0%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587 / $10,094,149	1.61% / 3.10%	2.10% / $6,824,194	% P	2.684%	2.710%	2.734%	2.760%	2.785%	2.811%	2.839%	2.870%	2.904%	2.929%	100%
				$ P	$ 6,180,386	$ 6,279,133	$ 8,875,186	$ 9,376,819	$ 9,599,255	$ 9,784,522	$ 9,734,176	$ 9,596,869	$ 9,449,598	$ 9,526,391.61	100%
				$ E											0%
				% E											0%
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842 / $0	5.33% / 0.00%	0.00% / $0	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	100%
				$ P											0%
				$ E											0%
				% E											0%
OBRAS VARIAS	$4,548,271 / $2,795,893	1.28% / 0.86%	0.58% / $1,887,571	% P	0.797%	0.798%	0.802%	0.806%	0.810%	0.814%	0.818%	0.823%	0.828%	0.832%	100%
				$ P	$ 2,804,797	$ 2,836,598	$ 3,888,355	$ 3,921,090	$ 3,953,983	$ 3,946,305	$ 3,941,277	$ 3,977,015	$ 3,994,397	$ 2,795,981	100%
				$ E											0%
				% E											0%
TRANSPORTES	$8,228,340 / $24,295,263	$0 / 0.00%	0.00% / $19,596,825	% P	6.003%	6.094%	6.180%	6.268%	6.356%	6.446%	6.544%	6.652%	6.771%	6.868%	100%
				$ P	$ 21,675,805	$ 21,671,602	$ 25,104,264	$ 25,386,219	$ 25,605,664	$ 25,987,596	$ 25,287,389	$ 25,636,053	$ 25,015,911	$ 22,268,051	100%
				$ E											0%
				% E											0%
NO PREVISTOS	$0 / $0	0.00% / 0.00%	0.00% / $0	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	100%
				$ P											0%
				$ E											0%
				% E											0%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	$1	$157,871,622												

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.87%	0.67%	1.58%	1.59%	1.61%	1.62%	1.76%	1.91%	2.08%	1.58%
	VALOR (Miles de Pesos)	$2,179,169	$2,163,470	$5,144,123	$5,187,642	$5,231,596	$5,275,989	$5,724,365	$6,217,578	$6,760,112	$5,144,123
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	69.77%	70.43%	72.01%	73.61%	75.22%	76.84%	78.60%	80.51%	82.59%	84.17%
	VALOR (Miles de Pesos)	$226,953,000	$229,116,469	$234,260,592	$239,448,234	$244,679,830	$249,955,819	$255,680,183	$261,897,761	$268,657,873	$273,801,996
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES , OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $ 133,464,020.48	$ 35,436,451.48	26.55%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31	$ 565,054.37	42.03%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA(19%)	$ 75,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID- 19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 293,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:20:24 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	9 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 083

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA) / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor Programado / $ Ejecutado / % Ejecutado	81 feb-28	82 mar-28	83 abr-28	84 may-28	85 jun-28	86 jul-28	87 ago-28	88 sep-28	89 oct-28	90 nov-28	%
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	18.843%	19.087%	19.330%	19.574%	20.187%	20.801%	21.602%	22.418%	22.642%	22.866%	100%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 68,296,537	$ 69,568,772	$ 70,881,956	$ 53,972,245	$ 85,696,810	$ 87,888,902	$ 91,370,698	$ 72,620,546	$ 73,803,994	$ 76,405,884	100%
				$ E											100%
				% E											100%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	12.592%	12.717%	12.841%	13.162%	13.178%	13.190%	13.204%	13.219%	13.235%	13.253%	100%
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 45,652,559	$ 46,106,999	$ 46,566,286	$ 42,831,831	$ 42,867,925	$ 42,907,546	$ 42,951,760	$ 43,000,166	$ 43,053,203	$ 43,111,887	100%
				$ E											100%
				% E											100%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	21.158%	21.586%	22.056%	22.574%	22.598%	22.625%	22.655%	22.688%	22.724%	22.763%	100%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 76,697,368	$ 78,218,498	$ 79,948,344	$ 74,531,367	$ 73,511,367	$ 73,399,182	$ 73,285,737	$ 73,160,376	$ 73,019,825	$ 72,861,360	100%
				$ E											100%
				% E											100%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	100%
	$0	0.00%	$0	$ P											100%
				$ E											100%
				% E											100%
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	22.494%	23.216%	24.010%	24.884%	24.926%	24.972%	25.022%	25.077%	25.138%	25.206%	100%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 81,552,417	$ 84,167,365	$ 87,021,945	$ 90,187,224	$ 90,342,686	$ 90,523,652	$ 90,726,207	$ 90,953,810	$ 91,211,110	$ 91,502,264	100%
				$ E											100%
				% E											100%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	2.953%	2.981%	3.011%	3.044%	3.045%	3.047%	3.049%	3.051%	3.053%	3.056%	100%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 10,697,334	$ 10,800,256	$ 10,904,934	$ 11,031,563	$ 11,032,030	$ 11,032,282	$ 11,032,497	$ 11,032,716	$ 11,032,958	$ 11,033,237	100%
				$ E											100%
				% E											100%
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	100%
	$0	0.00%	$0	$ P											100%
				$ E											100%
				% E											100%
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.836%	0.840%	0.845%	0.850%	0.850%	0.851%	0.851%	0.851%	0.852%	0.852%	100%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 2,706,575	$ 2,719,667	$ 2,746,737	$ 2,765,591	$ 2,766,340	$ 2,767,221	$ 2,768,195	$ 2,769,236	$ 2,770,436	$ 2,771,797	100%
				$ E											100%
				% E											100%
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	6.944%	7.040%	7.145%	7.260%	7.266%	7.272%	7.278%	7.286%	7.294%	7.303%	100%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 22,566,120	$ 22,880,438	$ 23,221,781	$ 23,597,262	$ 23,616,186	$ 23,635,468	$ 23,655,468	$ 23,676,276	$ 23,698,464	$ 23,722,243	100%
				$ E											100%
				% E											100%
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	100%
	$0	0.00%	$0	$ P											100%
				$ E											100%
				% E											100%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%	%											12.0%
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	$1	$157,871,622												

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	% P	$ Valor
CURVAS		

		81 feb-28	82 mar-28	83 abr-28	84 may-28	85 jun-28	86 jul-28	87 ago-28	88 sep-28	89 oct-28	90 nov-28
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1.58%	1.72%	1.86%	2.02%	0.70%	0.77%	0.84%	0.93%	0.35%	0.38%
	VALOR (Miles de Pesos)	$8,144,123	$5,679,311	$6,058,019	$6,584,597	$2,268,497	$2,495,347	$2,744,881	$3,019,369	$1,132,656	$1,245,921
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	85.75%	87.47%	89.33%	91.35%	92.05%	92.82%	93.66%	94.59%	94.94%	95.32%
	VALOR (Miles de Pesos)	$278,946,118	$284,525,430	$290,583,449	$297,168,046	$299,436,543	$301,931,890	$304,676,771	$307,696,140	$308,828,796	$310,074,718
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual. Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES , OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $ 133,464,020.48	$ 35,436,451.48	26.55%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31	$ 565,054.37	42.03%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA(19%)	$ 75,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES

Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:20:38 -05'00'

Aprueba Firma:

Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES

Representante legal o apoderado del Contratista

Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:

Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA

Representante legal o apoderado del Interventor

Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	10 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ-BARBOSA-BUCARAMANGA; GIRÓN-PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 083

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,051,078.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA) / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	91 dic-28	92 ene-29	93 feb-29	94 mar-29	95 abr-29	96 may-29	97 jun-29	98 jul-29	99 ago-29	100 sep-29	%
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	23.160%	23.260%	23.360%	23.484%	23.611%	23.820%	23.862%	23.962%	23.948%	23.990%	100%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 18,838,365	$ 18,919,743	$ 19,001,122	$ 19,101,716	$ 19,204,972	$ 19,374,967	$ 19,409,551	$ 19,490,388	$ 19,477,750	$ 19,512,990	95%
				$ E											90%
				% E											85%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	13.272%	13.280%	13.288%	13.296%	13.306%	13.321%	13.330%	13.358%	13.380%	13.403%	%ejec
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 43,170,948	$ 43,200,730	$ 43,230,512	$ 43,263,792	$ 43,292,767	$ 43,337,207	$ 43,365,558	$ 43,453,398	$ 43,520,166	$ 43,596,964	80%
				$ E											75%
				% E											70%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	22.806%	22.823%	22.840%	22.858%	22.879%	22.912%	22.951%	22.994%	23.041%	23.093%	65%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 74,190,762	$ 74,245,276	$ 74,299,790	$ 74,357,116	$ 74,425,717	$ 74,534,266	$ 74,668,600	$ 74,806,931	$ 74,956,415	$ 75,125,000	60%
				$ E											55%
				% E											50%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	45%
	$0	0.00%	$0	$ P											40%
				$ E											35%
				% E											30%
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	25.270%	25.308%	25.336%	25.367%	25.402%	25.458%	25.525%	25.598%	25.678%	25.766%	%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 82,230,184	$ 82,354,853	$ 82,447,207	$ 82,518,981	$ 82,630,268	$ 82,815,560	$ 83,038,975	$ 83,287,668	$ 83,536,314	$ 83,815,162	25%
				$ E											20%
				% E											15%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	3.059%	3.060%	3.061%	3.062%	3.063%	3.065%	3.068%	3.071%	3.074%	3.077%	10%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 9,956,684	$ 9,960,364	$ 9,964,037	$ 9,965,685	$ 9,966,998	$ 9,971,859	$ 9,979,995	$ 9,988,788	$ 9,996,572	$ 10,005,744	5%
				$ E											0%
				% E											5%
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	10%
	$0	0.00%	$0	$ P											15%
				$ E											20%
				% E											25%
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.853%	0.853%	0.853%	0.853%	0.853%	0.854%	0.854%	0.854%	0.855%	0.855%	30%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 2,775,196	$ 2,775,860	$ 2,776,524	$ 2,774,831	$ 2,776,495	$ 2,776,995	$ 2,777,659	$ 2,779,299	$ 2,780,860	$ 2,782,644	35%
				$ E											40%
				% E											45%
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	7.312%	7.316%	7.320%	7.324%	7.329%	7.338%	7.345%	7.354%	7.365%	7.377%	50%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 23,796,958	$ 23,796,576	$ 23,811,344	$ 23,824,632	$ 23,836,619	$ 23,864,436	$ 23,892,450	$ 23,923,738	$ 23,958,156	$ 23,996,958	55%
				$ E											60%
				% E											65%
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	70%
	$0	0.00%	$0	$ P											4%
				$ E											75%
				% E	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	0%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	$1	$157,871,622												

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.42%**	**0.16%**	**0.16%**	**0.19%**	**0.20%**	**0.32%**	**0.18%**	**0.19%**	**0.21%**	**0.22%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$1,370,514**	**$528,392**	**$528,392**	**$581,232**	**$639,368**	**$1,054,935**	**$576,505**	**$620,276**	**$668,424**	**$721,387**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**95.74%**	**95.90%**	**96.07%**	**96.25%**	**96.44%**	**96.77%**	**96.94%**	**97.13%**	**97.34%**	**97.56%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$311,445,231**	**$311,973,624**	**$312,502,016**	**$313,083,248**	**$313,722,602**	**$314,777,538**	**$315,354,042**	**$315,974,318**	**$316,642,742**	**$317,364,128**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**	**0.00%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES , OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $ 133,464,020.48	$ 35,435,451.48	26.55%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 H HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.00%
	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31		
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental e IVA 19%)	$ 75,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES — Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Fecha: 2025.02.06 11:20:50 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MNT-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	11 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 083

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL:	114 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO:	112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	21/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN:	(Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**:	$ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:	$ 58,580,051,078.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**:	$ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	24.093%	24.093%	24.093%	24.093%	24.093%	24.093%	24.093%	24.093%	24.093%	24.093%
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 78,756,000	$ 81,370,952
				$ E										
				% E										
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	13.429%	13.458%	13.460%	13.501%	13.513%	13.525%	13.536%	13.550%	13.562%	13.574%
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 43,884,451	$ 43,977,283	$ 43,983,888	$ 44,116,663	$ 44,155,257	$ 44,193,851	$ 44,227,046	$ 44,275,630	$ 44,315,833	$ 44,354,227
				$ E										
				% E										
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	23.150%	23.213%	23.282%	23.309%	23.330%	23.352%	23.368%	23.415%	23.442%	23.468%
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 75,646,954	$ 75,851,299	$ 76,076,950	$ 76,164,902	$ 76,669,260	$ 76,685,619	$ 76,980,515	$ 76,169,100	$ 76,256,196	$ 76,342,426
				$ E										
				% E										
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	25.863%	25.969%	26.087%	26.132%	26.177%	26.222%	26.268%	26.313%	26.358%	26.403%
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 84,530,037	$ 84,877,407	$ 85,259,966	$ 85,406,098	$ 85,552,229	$ 85,698,361	$ 85,847,403	$ 85,994,540	$ 86,140,681	$ 86,286,760
				$ E										
				% E										
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	3.081%	3.085%	3.089%	3.091%	3.092%	3.094%	3.096%	3.098%	3.099%	3.101%
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 10,067,171	$ 10,080,769	$ 10,094,368	$ 10,099,539	$ 10,099,539	$ 10,099,539	$ 10,099,539	$ 10,099,539	$ 10,099,539	$ 10,087,579
				$ E										
				% E										
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.856%	0.857%	0.857%	0.858%	0.858%	0.858%	0.858%	0.859%	0.859%	0.859%
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 2,795,339	$ 2,795,410	$ 2,795,666	$ 2,795,535	$ 2,795,405	$ 2,795,275	$ 2,795,145	$ 2,793,014	$ 2,793,884	$ 2,793,756
				$ E										
				% E										
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	7.389%	7.404%	7.419%	7.425%	7.431%	7.437%	7.443%	7.449%	7.455%	7.461%
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 24,091,637	$ 24,065,489	$ 24,153,855	$ 24,135,243	$ 24,116,710	$ 24,192,131	$ 24,211,966	$ 24,230,966	$ 24,249,416	$ 24,268,990
				$ E										
				% E										
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
	$0	0.00%	$0	$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	49%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,298,612	$1	$157,871,622											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.24%	0.28%	0.28%	0.13%	0.13%	0.13%	0.13%	0.13%	0.52%
	VALOR (Miles de Pesos)	$779,646	$843,731	$914,225	$437,756	$437,756	$437,756	$437,756	$992,933	$1,686,903
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	97.80%	98.06%	98.34%	98.48%	98.61%	98.75%	98.88%	99.32%	99.84%
	VALOR (Miles de Pesos)	$318,143,775	$318,987,506	$319,901,731	$320,339,487	$320,777,243	$321,215,000	$321,652,756	$322,090,512	$323,093,445	$324,779,349
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34	$ 35,436,451.48	26.55%
	$ 133,464,020.48		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00	$ -	0.00%
	$ 1,200,000.00		
	$ 1,125,070.51		
	$ 1,344,500.31		
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
	$ 2,640,000.00		
	$ 501,600.00		
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA19%)	$ 75,778,877.77	$ 6,314,338.53	11.731%
	$ 53,827,286.18		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00	$ 2,880.77	100.00%
	$ 2,880.77		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES — Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Fecha: 2025.02.06 11:21:00 -05'00'

Aprueba Firma:

Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES

Representante legal o apoderado del Contratista

Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:

Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA

Representante legal o apoderado del Interventor

Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	12 de 12
FECHA	05/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 44 **DE** ENERO 2025 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 44 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 361,242,204.00

CONTRATO No: 989 DE 2021

OBJETO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971- 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 112 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 58,580,051,078.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 523,868,141,553.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		111										
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		ago-30										
EXPLANACIONES	$21,515,584	6.05%	11.84%	% P	25.014%										
	$81,370,952	25.01%	$38,524,044	$ P	$ 81,370,952										
				$ E											
				% E											
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$46,601,026	13.10%	6.04%	% P	13.580%										
	$44,205,108	13.59%	$19,641,432	$ P	$ 44,205,108										
				$ E											
				% E											
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$50,804,620	14.28%	13.10%	% P	23.503%										
	$76,453,795	23.50%	$42,627,636	$ P	$ 76,453,795										
				$ E											
				% E											
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$780,270	0.22%	0.00%	% P	0.000%										
	$0	0.00%	$0	$ P											
				$ E											
				% E											
ESTRUCTURA Y DRENAJES	$198,553,898	55.82%	8.84%	% P	26.462%										
	$86,081,452	26.46%	$28,769,921	$ P	$ 86,081,452										
				$ E											
				% E											
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$5,732,587	1.61%	2.10%	% P	3.10%										
	$10,094,149	3.10%	$6,824,194	$ P	$ 10,094,149										
				$ E											
				% E											
OBRAS SUBTERRANEAS	$18,970,842	5.33%	0.00%	% P	0.000%										
	$0	0.00%	$0	$ P											
				$ E											
				% E											
OBRAS VARIAS	$4,548,271	1.28%	0.58%	% P	0.859%										
	$2,795,893	0.86%	$1,887,571	$ P	$ 2,795,893										
				$ E											
				% E											
TRANSPORTES	$8,228,340	$0	$0	% P	7.460%										
	$24,295,263	$0	$19,596,825	$ P	$ 24,295,263										
				$ E											
				% E											
NO PREVISTOS	$0	0.00%	0.00%	% P	0.000%										
	$0	0.00%	$0	$ P											
				$ E											
				% E											
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$355,735,438	100%	48.53%												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$325,296,612	100.00%	$157,871,622												

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	% Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.16%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$526,264**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**100.00%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$325,296,612**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0.00%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0.00%**
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluya IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 27,957,104.34 / $ 133,464,020.48	$ 35,436,451.48	26.55%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ 1,200,000.00 / $ 1,200,000.00	$ -	0.00%
	$ 1,125,070.51 / $ 1,344,500.31		
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 2,640,000.00 / $ 2,640,000.00	$ 2,546,309.76	96.45%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 501,600.00 / $ 501,600.00	$ 483,798.85	96.45%
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental e IVA/GPA)	$ 75,778,877.77 / $ 53,827,286.18	$ 6,314,338.53	11.731%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$ 350,000.00 / $ 2,880.77	$ 2,880.77	100.00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 109,552,652.62	$ 45,348,833.77	23.50%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 192,980,287.75		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 465,288,090.48**	**$ 203,220,456.14**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A+B')	**$ 518,276,900.03**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:21:09 -05'00'

Aprueba Firma:
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Aprueba Firma:
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202- 16905 STDER

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14730380161

(415)7707212489984(8020) 000001473038016 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 0 4 0 5 5	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
MHC INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES S A S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 22 A 85 20 BRR POLO CLUB

42. Correo electrónico astrid.mora@mhc.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 2 2 6 6 2 0	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 1 5 1 0 2 7							

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	9	1	4	4	2	4	8	5	2															

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros																				Exportadores					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
54. Código																							57. Modo			
																							58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI X NO | 60. No. de Folios: 2 | 61. Fecha 2021 - 01 - 12 / 17 : 26: 21

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre SANCHEZ MONTOYA LUZ ANGELA
985. Cargo Gestor III

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730380161

(415)7707212489984(8020) **000001473038016 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 0 4 0 5 5	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 1 5 1 0 2 6	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 1 5 1 0 2 9	
77. No. Matrícula mercantil	0 0 0 2 6 2 8 9 9 2	
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 5 1 0 2 6	
81. Hasta		

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	4 9	2 0 1 5 1 0 2 9		-
2	8 0	2 0 1 6 0 1 0 1		-
3	7 4	2 0 1 8 0 8 3 0	9 0 0 3 0 6 8 2 3	- 4
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730380161

(415)7707212489984(8020) **000001473038016 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 0 4 0 5 5	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 5 1 0 2 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 9 1 4 6 1 1 3		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
HUERTAS	COTES	MARIO	ALBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 5 1 0 2 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	8 0 1 3 6 8 8 4		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
HUERTAS	URIBE	ESTEBAN	ALBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730380161

(415)7707212489984(8020) 000001473038016 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
900904055	1	Impuestos de Bogotá 32	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadanía 13	1914611 3		COLOMBIA 169

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
HUERTAS	COTES	MARIO	ALBERTO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2015 10 26	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadanía 13	80136884		COLOMBIA 169

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
HUERTAS	URIBE	ESTEBAN	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2015 10 26	2016 02 11

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 31	900301055	1	COLOMBIA 169

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: EHU INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		2016 02 11	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14730380161

(415)7707212489984(8020) **000001473038016 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 0 4 0 5 5	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 9 9 0 1 4 2 9		1 0 8 5 9 7

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
CIFUENTES	LINARES	JORGE	EDUARDO

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento
2 0 1 7 0 1 2 3

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 3 0 5 3 0 4 4 3		2 1 8 4 0 5 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
MORA	RUBIO	ASTRID	LILIANA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 1 6 0 8 1 6

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14733015870

(415)7707212489984(8020) 000001473301587 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 9 1 4 6 1 1 3	0	Impuestos de Grandes Contribuyentes 3 1	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 1 3	1 9 1 4 6 1 1 3	1 9 7 3 0 6 2 8

Lugar de expedición / 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
HUERTAS	COTES	MARIO	ALBERTO

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal: CR 22 A 85 20

42. Correo electrónico: astrid.mora@mhc.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 2 2 6 6 2 0	3 2 2 3 4 9 7 2 8 4

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	1 9 9 3 0 3 1 8	7 1 1 2	2 0 2 1 0 1 0 1		7 1 2 0	4 2 9 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	9	1 0	1 3	1 4	2 2	4 1	4 2	4 8	5 2														

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
13- Gran contribuyente
14- Informante de exogena
22- Obligado a cumplir deberes formales a
41- Declaración anual de activos en el exte
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 3	2 2								

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo
1	3

Servicio	1	2	3
57. Modo	1		
58. CPC	5 4		

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2021 - 01 - 22 / 13 : 01: 47

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre HUERTAS COTES MARIO ALBERTO
985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14733015870

(415)7707212489984(8020) **000001473301587 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 9 1 4 6 1 1 3	0	Impuestos de Grandes Contribuyentes 3 1	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza		63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 9	
72. Número		
73. Fecha		
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	1 9 7 5 1 1 1 8	
77. No. Matrícula mercantil	6 8 3 9 4	
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde		
81. Hasta		

Composición del Capital

82. Nacional ____ %

83. Nacional público ____ %

84. Nacional privado ____ %

85. Extranjero ____ %

86. Extranjero público ____ %

87. Extranjero privado ____ %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 6 0 1 0 1		-
2	7 4	2 0 1 8 0 8 2 7	9 0 0 3 0 6 8 2 3	- 4
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14733015870

(415)7707212489984(8020) **000001473301587 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 9 1 4 6 1 1 3	0	Impuestos de Grandes Contribuyentes 3 1	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 3 0 5 3 0 4 4 3		2 1 8 4 0 5

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
MORA	RUBIO	ASTRID	LILIANA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 1 6 0 8 1 6

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14752339815

(415)7707212489984(8020) 000001475233981 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 5 8 5 9	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO VIAL MHC 063

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 22 A 85 20

42. Correo electrónico astrid.mora@mhc.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 2 2 6 6 2 0	3 2 2 3 4 9 7 2 8 4

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 2 1 0 4 0 6							

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	7	1	4	4	8																					

07- Retención en la fuente a título de rent

14- Informante de exogena

48 - Impuesto sobre las ventas - IVA

Obligados aduaneros																				Exportadores						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
54. Código																							57. Modo			
																							58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI ☐ NO ☐ 60. No. de Folios: 61. Fecha

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre

985. Cargo

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14752339815

(415)7707212489984(8020) **000001475233981 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 5 8 5 9	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 2 1 0 2 1 0	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	9 8	
76. Fecha de registro		
77. No. Matrícula mercantil		
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde		
81. Hasta		

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 4 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14752339815

(415)7707212489984(8020) **000001475233981 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 5 8 5 9	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 1 0 2 1 0

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 9 1 4 6 1 1 3		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
HUERTAS	COTES	MARIO	ALBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 1 0 2 1 0

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	8 0 1 3 6 8 8 4		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
HUERTAS	URIBE	ESTEBAN	ALBERTO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

DOCUMENTO SIN COSTO
EN TRAMITE

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Página 4 de 4 **Hoja 4**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14752339815

(415)7707212489984(8020) **000001475233981 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 5 8 5 9	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	1 9 1 4 6 1 1 3		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
HUERTAS	COTES	MARIO	ALBERTO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	5 0	2 0 2 1 0 2 1 0	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 0 9 0 4 0 5 5	1	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social
MHC INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES S A S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	5 0	2 0 2 1 0 2 1 0	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

DOCUMENTO SIN COSTO
EN TRAMITE

OcciRed
Tenga una sucursal del Banco en su escritorio

WWW.BANCODEOCCIDENTE.COM.CO

Pago en Línea

Empresa: **MARIO ALBERTO HUERTAS COTES**
Tipo Identificación: **Cédula de Ciudadanía** **No. Identificación:** **19146113**
Generado por: **CAROL POLANCO SEGURA**

A continuación el detalle de: Pagos Virtuales PSE - Pagar

Nro. Autorización	544793
Empresa:	UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA - 100000194 -
Factura	125175666
Referencia de Pago 1	0
Valor a Pagar	$170,000.00
Fecha Transacción	2025/02/06
Estado	Exitosa
Tipo Producto	Cuenta Corriente
Nombre Producto Origen	CTE3573
Nro. Producto	*****3573

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8918003301	BANCO DE OCCIDENTE	125175666	1248576100	06/02/2025 01:16:27-p.m.

Razón Social: **UPTC - UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA**

Usuario Pagador: **9014758596**

Descripción del Pago: **100000194 - Estampilla Pro-UPTC**

Dirección IP: **190.60.124.58**

Total Pagado **$ 170,000.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
100000194 - Estampilla Pro-	1	$ 170,000.00	COP$ 170,000.00

ecollect
Seguro para ti

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8918003301	**BANCO DE OCCIDENTE**	**125175666**	**1248576100**	**06/02/2025 01:16:27-p.m.**

Tipo de Documento
NIT

Numero Identificación Contratista
9014758596

Nombre Contratista
CONSORVIO VIAL MHC 063

Numero Identificación Contratante

Nombre Contratante
INVIAS - 800215807

Numero de Contrato
989

Vigencia
2025

Base Gravable
16947670

ecollect
Seguro para ti

INVIAS	MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063	PREACTA DE OBRA	F-635

PREACTA N.º : 44

CONTRATO No : 989 DE 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"MÓDULO 1.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063 **FECHA DE INICIO:** 21 DE JUNIO DE 2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO IEACSA-TPF

VALOR DEL CONTRATO: $ 523,868,141,553.00

No. DE ORDEN	Ítem	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES						**$ 32,717,200.00**
1	200-13	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	$ 1,154,770.00	0.00	$ -
2	201-13	Demolición de Estructuras	m3	$ 113,400.00	8.00	$ 907,200.00
3	201-13	Remoción de cercas de alambre	m	$ 4,470.00		$ -
4	210-13	Excavación sin clasificar de la explanación y canales	m3	$ 10,000.00	2,341.00	$ 23,410,000.00
5	210-13	Excavación sin clasificar de préstamos	m3	$ 12,570.00		$ -
6	210-13	Excavación en roca de la explanación y canales	m3	$ 62,890.00		$ -
7	210-13	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	$ 10,000.00		$ -
8	220.1	Terraplenes	m3	$ 12,000.00	700.00	$ 8,400,000.00
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS						**0.00**
9	320.1	Subbase Granular clase A	m3	$ 139,000.00		$ -
10	330.1	Base granular clase A	m3	$ 150,000.00		$ -
11	330.4..	Base granular para bacheo clase A	m3	$ 179,850.00		$ -
PAVIMENTOS ASFALTICOS						**70,256,930.00**
12	420-13	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	$ 2,910.00		$ -
13	421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	$ 1,840.00	8,339.00	$ 15,343,760.00
14	450.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3	$ 750,000.00		$ -
15	450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	$ 760,000.00	60.90	$ 46,284,000.00
16	450.10P	Mezcla densa en caliente Tipo MSC-25 para bacheos	m3	$ 795,600.00		$ -
17	460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	$ 72,820.00	118.50	$ 8,629,170.00
18	465-13	Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.	m3	$ 78,890.00		$ -
19	466-13	Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m	$ 4,340.00		$ -
PAVIMENTOS DE CONCRETO						**0.00**
20	500.1	Pavimento de concreto Hidraulico	m3	$ 837,200.00		$ -
ESTRUCTURAS Y DRENAJES						**21,277,690.00**
21	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar	m3	$ 28,000.00		$ -
21-A	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar	m3	$ 28,000.00		$ -
21-B	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar	m3	$ 28,000.00		$ -
21-C	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar	m3	$ 28,000.00		$ -
21-D	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar	m3	$ 28,000.00		$ -
22	600.2.1	Excavaciones varias en roca en seco	m3	$ 81,880.00		$ -
22-A	600.2.1	Excavaciones varias en roca en seco	m3	$ 81,880.00		$ -
22-B	600.2.1	Excavaciones varias en roca en seco	m3	$ 81,880.00		$ -
22-C	600.2.1	Excavaciones varias en roca en seco	m3	$ 81,880.00		$ -
22-D	600.2.1	Excavaciones varias en roca en seco	m3	$ 81,880.00		$ -
23	600.2.3	Excavaciones varias en material comun en seco	m3	$ 25,950.00		$ -
23-A	600.2.3	Excavaciones varias en material comun en seco	m3	$ 25,950.00	22.70	$ 589,065.00
23-B	600.2.3	Excavaciones varias en material comun en seco	m3	$ 25,950.00		$ -
23-C	600.2.3	Excavaciones varias en material comun en seco	m3	$ 25,950.00		$ -
23-D	600.2.3	Excavaciones varias en material comun en seco	m3	$ 25,950.00	407.60	$ 10,577,220.00
24	610.1	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	$ 52,470.00		$ -
24-A	610.1	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	$ 52,470.00		$ -
24-B	610.1	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	$ 52,470.00		$ -
24-C	610.1	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	$ 52,470.00		$ -
24-D	610.1	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	$ 52,470.00		$ -
25	610.2	Relleno para estructuras con recebo	m3	$ 119,000.00		$ -
25-A	610.2	Relleno para estructuras con recebo	m3	$ 119,000.00		$ -
25-B	610.2	Relleno para estructuras con recebo	m3	$ 119,000.00		$ -
25-C	610.2	Relleno para estructuras con recebo	m3	$ 119,000.00		$ -
25D	610.2	Relleno para estructuras con recebo	m3	$ 119,000.00		$ -
26	610.3	Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	$ 140,000.00		$ -
26-A	610.3	Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	$ 140,000.00		$ -
26-B	610.3	Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	$ 140,000.00		$ -
26-C	610.3	Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	$ 140,000.00		$ -
26-D	610.3	Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	$ 140,000.00		$ -
27	621,1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	$ 2,289,000.00		$ -

No. DE ORDEN	Ítem	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR
27-A	621,1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	$ 2,289,000.00		$ -
27-B	621,1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	$ 2,289,000.00		$ -
28	621,1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,50 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	$ 2,300,000.00		$ -
29	630.1.1P	Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	$ 1,200,000.00		$ -
30	630.1.3P	Concreto clase 35 MPA, para viga cajon de puentes	m3	$ 1,500,000.00		$ -
31	630.3	Concreto clase 28 MPA	m3	$ 810,000.00		$ -
31-A	630.3	Concreto clase 28 MPA	m3	$ 810,000.00	0.00	$ -
31-B	630.3	Concreto clase 28 MPA	m3	$ 810,000.00		$ -
31-C	630.3	Concreto clase 28 MPA	m3	$ 810,000.00		$ -
31-D	630.3	Concreto clase 28 MPA	m3	$ 810,000.00		$ -
32	630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas	m3	$ 900,000.00	0.00	$ -
33	630.3.3P	Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3	$ 1,200,000.00		$ -
34	630.4	Concreto clase 21 MPA	m3	$ 650,000.00		$ -
35	630.6	Concreto clase 14 MPA	m3	$ 495,350.00		$ -
35-A	630.6	Concreto clase 14 MPA	m3	$ 495,350.00	8.30	$ 4,111,405.00
35-B	630.6	Concreto clase 14 MPA	m3	$ 495,350.00		$ -
36	632.1P	Baranda Metalica	m	$ 548,010.00		$ -
37	632.1	Baranda de concreto	m	$ 214,420.00		$ -
38	640.1	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	$ 5,378.00		$ -
38-A	640.1	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	$ 5,378.00	0.00	$ -
38-B	640.1	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	$ 5,378.00		$ -
38-C	640.1	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	$ 5,378.00	0.00	$ -
38-D	640.1	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	$ 5,378.00		$ -
39	640	Malla de refuerzo Fy = 459,2 Mpa.	Kg	$ 5,480.00		$ -
40	641.1	Acero de Preesfuerzo	Tf-m	$ 2,230.00		$ -
41	642	Apoyo elastomerico de 35cm*45cm*5cm	u	$ 768,350.00		$ -
42	642,2P	Junta para puentes T-40 (elastoméricas intermedias +/-40 mm)	m	$ 1,583,120.00		$ -
43	650.2	Fabricación de estructura metálica	kg	$ 11,325.00		$ -
44	650.3	Transporte de estructura metalica	kg	$ 200.00		$ -
45	650.4	Montaje de estructura metálica	kg	$ 4,286.00		$ -
46	661.1	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	$ 600,000.00	10.00	$ 6,000,000.00
47	661.2	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200mm de diámetro interior	m	$ 1,264,890.00		$ -
48	661.3	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500mm de diámetro interior	m	$ 1,834,530.00		$ -
49	663.3P	Tuberia para filtro PVC perforada diametro 100 mm	m	$ 38,110.00		$ -
50	671.1	Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	$ 580,000.00		$ -
51	672	Bordillos en concreto vaciado in situ, incluye la preparación de la superficie de apoyo	m	$ 86,540.00		$ -
52	673.1	Geotextil Tipo II no tejido	m2	$ 7,700.00		$ -
53	673.2	Material granular drenante	m3	$ 130,000.00		$ -
54	673.3	Material de cobertura tipo SBG	m3	$ 170,000.00		$ -
55	674	Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.	m	$ 173,900.00		$ -
56	681.1	Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	$ 248,500.00		$ -
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD						**1,330,008.00**
57	1P	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	$ 1,790.00	0.00	$ -
58	2P	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	$ 22,070.00	37.40	$ 825,418.00
59	3P.	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2	$ 59,980.00		$ -
60	4P	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	$ 8,340.00		$ -
61	5P	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado	u	$ 397,600.00		$ -
62	6P	Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u	$ 325,630.00		$ -
63	5P.	Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado	u	$ 504,590.00	1.00	$ 504,590.00
64	720.1	Poste de referencia	u	$ 254,830.00		$ -
65	730.1	Defensa metalica	m	$ 230,530.00		$ -
66	740.1	Captafaros	u	$ 22,030.00		$ -
OBRAS SUBTERRANEAS						**0.00**
67	PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo II	m3	$ 221,660.00		$ -
68	PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo III	m3	$ 253,200.00		$ -
69	PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo IV	m3	$ 291,510.00		$ -
70	PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo V	m3	$ 300,000.00		$ -
71	PT-3	Pernos Tipo A en Excavaciones Subterráneas anclados con lechada	m	$ 100,640.00		$ -
72	PT-4	Concreto para el revestimiento del túnel	m3	$ 1,166,190.00		$ -
73	PT-4	Concreto lanzando, en superficies de excavación en corte abierto: En portales de túneles, galerías y pozos.	m3	$ 970,770.00		$ -
74	PT-6	Arco de acero estructural	kg	$ 10,648.00		$ -
75	PT-8	Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil	m2	$ 83,100.00		$ -
76	PT-9	Caja de inspección de 0,65 m x 0,65 m con altura menor a 2 m	u	$ 1,053,100.00		$ -
77	PT-10	Tuberia para enfilajes: Tuberia metalica de 4" de diametro	m	$ 258,899.00		$ -
OBRAS VARIAS						**10,561,880.00**
78	800-13	Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	m	$ 34,230.00	56.00	$ 1,916,880.00
79	810-13	Proteccion de taludes con tierra organica	m2	$ 13,000.00	665.00	$ 8,645,000.00
TRANSPORTES						**16,056,700.00**
80	900-13	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	$ 1,100.00	14,597.00	$ 16,056,700.00
NO PREVISTOS						**209,041,796.40**

No. DE ORDEN	Ítem	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR
81	220.1P	Material para Terraplen	m3	$ 42,374.00	814.00	$ 34,492,436.00
82	221.1	Pedraplen Compacto	m3	$ 19,910.00		$ -
83	221.1P	Material para Pedraplen	m3	$ 81,868.00		$ -
84	600.1.2.2.4	Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	$ 45,232.00		$ -
84-A	600.1.2.2.4	Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	$ 45,232.00		$ -
84-B	600.1.2.2.4	Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	$ 45,232.00		$ -
84-C	600.1.2.2.4	Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	$ 45,232.00		$ -
85	661.1P	Box Culvert prefabricado 1m x 1m. (Suministro e instalación)	ml	$ 1,610,012.00		$ -
86	7P	Bandas alertadoras, ancho 0.25m, espesor 0.02 m. (Incluye Suministro e Instalación)	ml	$ 138,738.00		$ -
87	8P	Bordillo traspasable. (Incluye Suministro e instalación)	u	$ 77,167.00	120.00	$ 9,260,040.00
88	9P	Delineador Tubular Simple (Incluye Suministro e instalación)	u	$ 77,971.00	16.00	$ 1,247,536.00
89	710.1P	Señal Vertical SI-27. Tablero Variable según leyenda proyectada (Incluye Suministro e Instalación)	u	$ 1,324,653.00		$ -
90	231	Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granular	m2	$ 10,590.00		$ -
91	642.5P	Cinta PVC, para junta de construcción estructuras en concreto	ml	$ 56,631.00		$ -
92	450.13P	Base tratada con asfalto - BTA	m3	$ 674,379.00	33.00	$ 22,254,507.00
93	642.4P	Junta de dilatación, con sello pvc o-22 o equivalente, de ancho 2cm, con sellante de masilla de poliuretano y placa de poliester expandido de e=20mm de espesor.	ml	$ 135,126.00		$ -
94	631	Concreto clase 14 MPA - ciclópeo	m3	$ 376,988.00		$ -
95	450.4P	Mezcla semidensa en caliente tipo MSC-25	m3	$ 730,766.00		$ -
96	mm	Geobloque densidad 30kg/m3	m3	$ 1,032,638.00		$ -
97	11P	Desmonte, transporte y almacenamiento de señales existentes sp, sr y si	u	$ 58,894.00		$ -
98	12P	TRASLADO DE RED ELECTRICA (incluye el suministro de material y mano de obra para la adecuación, retiro, reubicación e instalación de infraestructura eléctrica) en los puntos: SECTOR PASO ANCHO KM 1 +30, VARIANTE LA PAZ KM 2 + 000 ZIPAQUIRA, VARIANTE L PAZ KM 2 +460, VARIANTE LA PAZ KM 3+220, VARIANTE LA PAZ KM 3 +500, VARIANTE LA PAZ KM 3 + 810, VARIANTE LA PAZ KM 4 +360, KM 4 +430 HASTA KM 4 +680, VARIANTE LA PAZ, KM 5+ 670 y VARIANTE LA PAZ- KM 6 + 300.	u	$ 252,987,756.00		$ -
99	13P	TRASLADO DE REDES SECTOR NOVENTA GRADOS // SE PROGRAMAN LAS SIGUIENTES LABORES // NODO1: RETIRO DE TEMPLETE EN LA 221 -// ACONDICIONAR POSTE CON CARGE PARA RETIRAR TEMPLETE // NODO 2 // CAJA CS276// SUBIR NIVEL DE LA CAJA A LA ALTURA DE ZONA DURA PROYECTADA	u	$ 8,511,981.00		$ -
100	14P	RETIRO DE RED AEREA MT Y SUBTERRENIZACION DE CTO MORTIÑO Y PACHO POR CONSTRUCCCION DE ROTONDA VIA DOBLE CALZADA.	u	$ 978,684,911.00		$ -
101	320.1.1P	SUBBASE GRANULAR CLASE A EA < 25 (VARIANTE ZIPAQUIRA)	m3	$ 108,109.00		$ -
102	671.1P	CUNETA DE CONCRETO DE 21 MPA VACIADA INSITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	$ 650,786.00	0.00	$ -
103	15P	SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN, COMISIONAMIENTO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ILUMINACIÓN SOLAR; 1XPANEL FOTOVOLTAICO, 1XLUMINARIA DE 49W (195 LM/W), 1XBATERÍA NIMH (1248 WH)	UN	$ 22,264,277.00	0.00	$ -
104	17P	POSTE DE CONCRETO DE 16 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 4,158,327.00		$ -
105	18P	POSTE DE CONCRETO DE 10 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 3,326,662.00	0.00	$ -
106	19P	POSTE DE CONCRETO DE 8 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 2,970,234.00		$ -
107	812.1P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA PARA CONTENCIÓN DE ROCA	M2	$ 269,425.00		$ -
108	623.1P	ANCLAJE CON PERNO D= 32 MM PARA ESTABILIZACIÓN	M	$ 270,418.00		$ -
109	811.1 P	PRODUCTO ENROLLADO PARA EL CONTROL DE LA EROSIÓN TIPO MANTO PERMANENTE TRM 700 O EQUIVALENTE"	M2	$ 50,253.00		$ -
110	200.2P	DESABOMBE DE TALUDES	M2	$ 21,359.00		$ -
111	662.2P	MONTAJE DE TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA (GEOMETRÍA ARCO PERFIL BAJO; CORRUGACIÓN (PULG) MP 152; RECUBRIMIENTO GALVANIZADO; REFERENCIA (Pls) 183 PI; DIMENSIONES INTERNAS (DIAMETRO M) LUZ=10,49 FLECHA =4,04; AREA INTERNA (M2) 35,02; CALIBRE 3; ESPESOR DE LA LAMINA (MM) 6 (INCLUYE SUMINISTRO DE TORNILLERÍA NECESARIA PARA ARMADO Y CODOS REQUERIDOS PARA CURVAS DE LA ESTRUCTURA)	KG	$ 3,240.00		$ -
112	662.1P	FABRICACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA (GEOMETRÍA ARCO PERFIL BAJO; CORRUGACIÓN (PULG) MP 152; RECUBRIMIENTO GALVANIZADO; REFERENCIA (Pls) 183 PI; DIMENSIONES INTERNAS (DIAMETRO M) LUZ=10,49 FLECHA =4,04; AREA INTERNA (M2) 35,02; CALIBRE 3; ESPESOR DE LA LAMINA (MM) 6 (INCLUYE SUMINISTRO DE TORNILLERÍA NECESARIA PARA ARMADO Y CODOS REQUERIDOS PARA CURVAS DE LA ESTRUCTURA) (INCLUYE TRANSPORTE)	KG	$ 19,896.00		$ -
113	673.3P	GEODREN PLANAR H= 1,0 m	M	$ 51,662.00		$ -
114	621.1.3P	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU TIPO CAISSONS CONCRETO CLASE FC=28 MPA DE DIÁMETRO 1.2 M, (INCLUYE EXCAVACIONES, Y NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	M	$ 3,197,047.00		$ -
115	900.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRESTAMOS, ENTRE CIEN METROS (100 m) Y MIL METROS (1000 m) DE DISTANCIA	M3-E	$ 1,100.00		$ -

No. DE ORDEN	Ítem	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR
116	663.4P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC - DIÁMETRO 400 MM EXTERIOR CORRUGADO, INTERIOR LISO	M	$ 275,983.00		$ -
117	211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	$ 16,718.00		$ -
118	900.3.3	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3/KM	$ 1,175.00		$ -
119	22P	POSTE METÁLICO DE 13.2 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	U	$ 4,158,327.00		$ -
120	23P	DESMONTE Y MONTAJE DE LINEA FERREA DE PASO A NIVEL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN ECLISAS Y PERNOS DEBIDAMENTE ASEGURADOS, PLACA DE LUPULEN, FIJACIONES ELASTICAS DEENIK, SUMINISTRO DE CALZOS DE 14MM Y DE 11 MM)	M	$ 3,318,594.00		$ -
121	24P	DESMONTAJE Y MONTAJE VÍA FÉRREA EN APROCHES AL PASO A NIVEL KM 56+500 VIA FERREA BOGOTA-NEMOCON	M	$ 1,805,618.00		$ -
122	450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	M3	$ 743,399.00	42.40	$ 31,520,117.60
123	450.15P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	M3	$ 733,409.00	8.80	$ 6,453,999.20
124	450.16P	Base tratada con Asfalto - BTA para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de base, emulsión y granulares de estructura de vía)	M3	$ 665,781.00	174.90	$ 116,445,096.90
125	900.1.1P	Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)	M3/KM	$ 1,511.00	26,511.70	$ 40,059,178.70
126	630.3.4P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA ALVEOLAR PREFABRICADA	M2	$ 341,770.00	-257.00	-$ 87,834,890.00
127	730.3P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRERA METÁLICA SIMPLE "ACS03-BL2R-H1"	M	$ 275,524.00		$ -
128	710.1.2P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VIAL DELINEADOR DE OBSTACULO DOBLE- TIPO CHEVRON. TABLERO DE 80X30 CM EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, REFLECTIVO DIAMANTE AL CUBO TIPO XI COLOR AMARILLO MARCA 3M E IMPRESIÓN EN TINTAS TRASLUCIDAS MARCA 3M. ESTRUCTURA PEDESTAL EN ANGULO DE 2X2X1/4" ALTURA 2.0 M	u	$ 297,577.00		$ -
129	710.1.3P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VIAL DELINEADOR DE OBSTACULO SENCILLO- TIPO DOL. TABLERO DE 80X15 CM EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, REFLECTIVO DIAMANTE AL CUBO TIPO XI COLOR AMARILLO MARCA 3M E IMPRESIÓN EN TINTAS TRASLUCIDAS MARCA 3M. ESTRUCTURA PEDESTAL EN ANGULO DE 2X2X1/4" ALTURA 2.0 M	u	$ 255,001.00		$ -
130	710.1.4P	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO DUPLEX SP/SR - SR/SR - SP/SP DIMENSIONES 90*90 CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO XI	u	$ 1,007,546.00		$ -
131	730.4P	ABATIMIENTO 4 METROS DEFENSA METÁLICA (INCLUYE 2 POSTES, 1 DEFENSA, 1 CODO, 1 GANCHO DE ABATIMIENTO E INSTALACIÓN POR UNIDAD)	u	$ 1,405,751.00	25.00	$ 35,143,775.00
132	29P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO PARA BANCA EN CONCRETO TIPO M40	u	$ 303,701.00		$ -
133	30P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLARDO EN METÁLICO TIPO M63	u	$ 241,470.00		$ -
134	31P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA EN ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA	u	$ 1,873,885.00		$ -
135	32P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARADERO TIPO M10	u	$ 9,225,675.00		$ -

SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	**$ 361,242,204.00**
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	
VALOR BÁSICO DE OBRAS, INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES	**$ 361,242,204.00**
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 1,055,939.00
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	**$ 362,298,143.00**
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ -
TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	**$ -**
PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE SITIOS CRITICOS NUEVOS Y LOS REQUERIDOS PARA OBTENER LA MODIFICACION DE LA LICENCIA AMBIENTAL, MONTO AGOTABLE	
IVA PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE SITIOS CRITICOS NUEVOS Y LOS REQUERIDOS PARA OBTENER LA MODIFICACION DE LA LICENCIA AMBIENTAL,MONTO AGOTABLE.	$ -
TOTAL PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE SITIOS CRITICOS NUEVOS Y LOS REQUERIDOS PARA OBTENER LA MODIFICACION DE LA LICENCIA AMBIENTAL,MONTO AGOTABLE.	**$ -**
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA y PMA, LICENCIA AMBIENTAL e IVA 19%)	**$ 65,718,558.00**
VALOR BÁSICO GESTIÓN PREDIAL	$ 61,502,308.00
IVA GESTIÓN PREDIAL	$ 4,216,250.00
VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIAL	
IVA GESTIÓN SOCIAL	
VALOR BÁSICO GESTIÓN AMBIENTAL (incluye PMA, PAGA y licencia ambiental)	
IVA GESTIÓN AMBIENTAL (incluye PMA, PAGA y licencia ambiental)	$ -
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	**$ -**
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -
ADMINISTRACIÓN (2.5%)- PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -
IVA (19%) -PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -
VALOR BASICO TOTAL DEL CONTRATO	**$ 422,744,512.00**
VALOR TOTAL	**$ 428,016,701.00**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTO** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13	Demolición de Estructuras	M3	1,174.00	8.00	1,182.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 02+750	K 02+750	E	1.13	1.00	1.00	1.13	13/12/2024	Construccion puente peatonal - Demolicion pilote R rampa 2 (13Dic) -APP-50529
K 02+750	K 02+750	E	1.13	1.00	1.00	1.13	16/12/2024	Construccion puente peatonal - demolicion pilote T rampa 2 -APP-50531
K 02+750	K 02+750	E	1.13	1.00	1.00	1.13	9/01/2025	Construccion puente peatonal - demolicion pila 4 -APP-51705
K 02+750	K 02+750	E	3.00	5.00	0.30	4.50	14/01/2025	Construccion obra No. 19 - demolición aleta existente box Susagua OK -APP-52215
					SUBTOTAL	**7.89**		
						VOLUMEN PARA PAGO	7.89	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.11**	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**8.00**	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.° :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTO** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13	Excavación sin clasificar de la explanación y canales	M3	256,759.00	-352.00	256,407.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 00+480	K 00+490			40.78		297.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+490	K 00+500			36.99		388.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+500	K 00+510			23.91		304.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+510	K 00+520			53.04		384.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+520	K 00+530			47.31		501.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+530	K 00+540			47.88		475.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+540	K 00+550			47.80		478.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+550	K 00+560			48.68		482.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+560	K 00+570			48.53		486.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+570	K 00+580			29.63		390.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+580	K 00+590			39.71		346.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+590	K 00+600			28.01		338.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+600	K 00+610			27.87		279.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+610	K 00+620			48.98		384.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+620	K 00+630			44.58		467.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+630	K 00+640			42.71		436.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+640	K 00+650			40.93		418.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+650	K 00+660			42.93		419.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+660	K 00+670			44.48		437.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+670	K 00+680			44.46		444.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+680	K 00+690			41.57		430.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+690	K 00+700			16.24		289.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+700	K 00+710			12.10		141.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+710	K 00+720			12.63		123.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+720	K 00+730			13.06		128.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+730	K 00+740			13.03		130.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+740	K 00+750			12.55		127.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+750	K 00+760			3.40		79.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+760	K 00+770			13.88		86.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+770	K 00+780			13.45		136.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+780	K 00+790			13.27		133.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+790	K 00+800			13.18		132.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+800	K 00+810			12.90		130.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+810	K 00+820			15.14		140.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+820	K 00+830			13.68		144.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+830	K 00+840			14.38		140.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+840	K 00+850			18.18		162.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+850	K 00+860			24.55		213.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+860	K 00+870			19.07		218.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+870	K 00+880			17.90		184.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+880	K 00+890			17.75		178.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+890	K 00+900			20.27		190.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+900	K 00+910			20.65		204.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+910	K 00+920			20.83		207.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+920	K 00+930			26.77		237.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+930	K 00+940			24.47		256.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+940	K 00+950			21.32		228.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+950	K 00+960			30.27		257.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+960	K 00+970			34.30		322.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+970	K 00+980			23.61		289.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+980	K 00+990			26.25		249.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+990	K 01+000			21.84		240.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+000	K 01+010			24.77		233.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+010	K 01+020			26.18		254.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+020	K 01+030			29.31		277.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+030	K 01+040			29.31		293.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+040	K 01+050			36.66		329.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+050	K 01+060			38.05		373.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+060	K 01+070			29.89		339.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+070	K 01+080			27.49		286.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+080	K 01+090			27.93		277.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+090	K 01+100			27.31		276.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+100	K 01+110			25.93		266.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+110	K 01+120			18.69		223.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+120	K 01+130			22.59		206.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+130	K 01+140			23.79		231.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+140	K 01+150			26.74		252.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+150	K 01+160			30.06		283.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+160	K 01+170			32.46		312.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+170	K 01+180			29.53		309.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+180	K 01+190			25.72		276.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+190	K 01+200			23.13		244.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 01+200	K 01+210			23.29		232.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+210	K 01+220			23.05		231.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+220	K 01+230			24.51		237.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+230	K 01+240			25.05		247.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+240	K 01+250			21.89		234.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+250	K 01+260			22.34		221.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+260	K 01+270			31.19		267.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+270	K 01+280			29.23		302.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+280	K 01+290			39.78		345.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+290	K 01+300			23.48		316.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+300	K 01+310			36.35		299.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+310	K 01+320			36.24		362.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+320	K 01+330			30.89		335.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+330	K 01+340			32.68		317.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+340	K 01+350			27.98		303.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+350	K 01+360			24.84		264.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+360	K 01+370			25.03		249.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+370	K 01+380			22.11		235.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+380	K 01+390			24.79		234.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+390	K 01+400			30.30		275.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+400	K 01+410			32.02		311.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+410	K 01+420			30.86		314.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+420	K 01+430			31.55		312.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+430	K 01+440			25.70		286.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+440	K 01+450			24.84		252.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+450	K 01+460			0.00		124.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+460	K 01+470			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+470	K 01+480			29.19		145.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+480	K 01+490			20.32		247.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+490	K 01+500			19.90		201.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+500	K 01+510			28.71		243.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+510	K 01+520			30.22		294.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+520	K 01+530			31.38		308.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+530	K 01+540			31.47		314.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+540	K 01+550			29.65		305.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+550	K 01+560			30.35		300.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+560	K 01+570			37.20		337.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+570	K 01+580			37.09		371.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+580	K 01+590			34.51		358.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+590	K 01+600			36.43		354.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+600	K 01+610			36.86		366.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+610	K 01+620			34.33		355.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+620	K 01+630			32.44		333.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+630	K 01+640			32.69		325.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+640	K 01+650			31.51		321.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+650	K 01+660			32.20		318.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+660	K 01+670			32.05		321.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+670	K 01+680			29.89		309.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+680	K 01+690			28.99		294.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+690	K 01+700			28.78		288.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+700	K 01+710			28.38		285.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+710	K 01+720			27.73		280.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+720	K 01+730			33.98		308.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+730	K 01+740			30.67		323.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+740	K 01+750			46.90		387.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+750	K 01+760			39.38		431.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+760	K 01+770			55.06		472.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+770	K 01+780			46.10		505.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+780	K 01+790			55.08		505.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+790	K 01+800			40.41		477.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+800	K 01+810			42.06		412.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+810	K 01+820			33.60		378.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+820	K 01+830			33.87		337.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+830	K 01+840			29.73		317.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+840	K 01+850			29.25		294.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+850	K 01+860			31.57		304.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+860	K 01+870			34.95		332.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+870	K 01+880			36.36		356.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+880	K 01+890			39.59		379.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+890	K 01+900			42.93		412.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+900	K 01+910			43.67		433.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+910	K 01+920			43.64		436.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+920	K 01+930			47.93		457.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+930	K 01+940			44.92		464.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+940	K 01+950			46.12		455.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+950	K 01+960			42.72		444.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+960	K 01+970			44.77		437.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+970	K 01+980			42.97		438.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+980	K 01+990			47.89		454.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+990	K 02+000			0.00		239.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+000	K 02+010			23.94		119.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 02+010	K 02+020			26.45		251.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+020	K 02+030			31.89		291.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+030	K 02+040			29.98		309.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+040	K 02+050			28.48		292.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+050	K 02+060			25.05		267.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+060	K 02+070			26.81		259.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+070	K 02+080			20.75		237.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+080	K 02+090			26.96		238.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+090	K 02+100			38.28		326.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+100	K 02+110			51.51		448.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+110	K 02+120			61.58		565.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+120	K 02+130			52.27		569.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+130	K 02+140			42.25		472.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+140	K 02+150			33.68		379.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+150	K 02+160			31.09		323.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+160	K 02+170			54.78		429.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+170	K 02+180			48.58		516.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+180	K 02+190			42.73		456.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+190	K 02+200			39.82		412.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+200	K 02+210			38.13		389.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+210	K 02+220			30.91		345.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+220	K 02+230			30.05		304.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+230	K 02+240			27.89		289.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+240	K 02+250			38.07		329.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+250	K 02+260			0.00		190.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+290	K 03+300			41.52		207.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+300	K 03+310			46.12		438.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+310	K 03+320			47.42		467.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+320	K 03+330			34.68		410.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+330	K 03+340			31.06		328.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+340	K 03+350			35.12		330.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+350	K 03+360			35.50		353.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+360	K 03+370			16.96		262.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+370	K 03+380			31.22		240.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+380	K 03+390			25.78		284.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+390	K 03+400			28.09		269.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+400	K 03+410			23.63		258.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+410	K 03+420			23.04		233.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+420	K 03+430			17.91		204.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+430	K 03+440			21.53		197.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+440	K 03+450			20.12		208.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+450	K 03+460			20.53		203.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+460	K 03+470			27.12		238.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+470	K 03+480			23.90		255.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+480	K 03+490			20.71		223.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+490	K 03+500			42.22		314.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+500	K 03+510			39.14		406.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+510	K 03+520			39.00		390.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+520	K 03+530			39.77		393.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+530	K 03+540			38.26		390.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+540	K 03+550			40.16		392.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+550	K 03+560			36.21		381.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+560	K 03+570			48.57		423.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+570	K 03+580			48.67		486.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+580	K 03+590			28.66		386.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+590	K 03+600			23.80		262.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+600	K 03+610			33.74		287.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+610	K 03+620			28.95		313.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+620	K 03+630			38.83		338.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+630	K 03+640			32.07		354.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+640	K 03+650			41.81		369.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+650	K 03+660			38.63		402.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+660	K 03+670			31.03		348.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+670	K 03+680			37.39		342.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+680	K 03+690			33.09		352.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+690	K 03+700			32.59		328.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+700	K 03+710			32.18		323.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+710	K 03+720			33.81		329.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+720	K 03+730			29.94		318.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+730	K 03+740			29.59		297.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+740	K 03+750			28.93		292.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+750	K 03+760			28.78		288.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+760	K 03+770			26.83		278.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+770	K 03+780			27.73		272.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+780	K 03+790			28.28		280.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+790	K 03+800			23.05		256.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+800	K 03+810			22.97		230.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+810	K 03+820			21.67		223.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+820	K 03+830			21.63		216.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+830	K 03+840			21.44		215.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 03+840	K 03+850			21.20		213.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+850	K 03+860			23.57		223.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+860	K 03+870			23.29		234.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+870	K 03+880			21.26		222.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+880	K 03+890			28.84		250.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+890	K 03+900			23.34		260.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+900	K 03+910			24.59		239.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+910	K 03+920			23.18		238.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+920	K 03+930			22.70		229.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+930	K 03+940			21.21		219.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+940	K 03+950			19.88		205.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+950	K 03+960			20.65		202.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+960	K 03+970			19.41		200.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+970	K 03+980			19.82		196.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+980	K 03+990			18.92		193.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+990	K 04+000			18.74		188.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+000	K 04+010			17.43		180.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+010	K 04+020			17.95		176.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+020	K 04+030			22.18		200.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+030	K 04+040			20.82		215.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+040	K 04+050			12.18		164.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+050	K 04+060			24.64		184.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+060	K 04+070			25.50		250.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+070	K 04+080			18.34		219.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+080	K 04+090			20.83		195.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+090	K 04+100			22.36		215.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+100	K 04+110			27.40		248.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+110	K 04+120			36.39		318.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+120	K 04+130			37.41		368.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+130	K 04+140			40.07		387.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+140	K 04+150			45.60		428.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+150	K 04+160			44.52		450.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+160	K 04+170			40.48		424.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+170	K 04+180			30.92		356.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+180	K 04+190			35.12		330.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+190	K 04+200			36.61		358.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+200	K 04+210			33.91		352.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+210	K 04+220			30.17		320.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+220	K 04+230			30.65		304.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+230	K 04+240			42.54		365.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+240	K 04+250			39.82		411.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+250	K 04+260			39.11		394.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+260	K 04+270			37.94		385.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+270	K 04+280			34.18		360.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+280	K 04+290			25.36		297.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+290	K 04+300			22.57		239.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+300	K 04+310			18.38		204.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+310	K 04+320			18.75		185.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+320	K 04+330			19.66		192.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+330	K 04+340			20.65		201.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+340	K 04+350			21.69		211.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+350	K 04+360			16.44		190.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+360	K 04+370			20.19		183.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+370	K 04+380			21.04		206.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+380	K 04+390			18.83		199.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+390	K 04+400			17.94		183.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+400	K 04+410			15.45		166.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+410	K 04+420			15.55		155.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+420	K 04+430			15.09		153.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+430	K 04+440			18.05		165.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+440	K 04+450			15.89		169.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+450	K 04+460			20.22		180.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+460	K 04+470			20.88		205.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+470	K 04+480			20.74		208.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+480	K 04+490			21.13		209.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+490	K 04+500			21.88		215.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+500	K 04+510			22.44		221.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+510	K 04+520			23.06		227.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+520	K 04+530			22.62		228.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+530	K 04+540			22.92		227.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+540	K 04+550			28.14		255.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+550	K 04+560			27.28		277.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+560	K 04+570			25.82		265.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+570	K 04+580			27.30		265.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+580	K 04+590			27.05		271.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+590	K 04+600			23.85		254.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+600	K 04+610			27.05		254.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+610	K 04+620			26.05		265.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+620	K 04+630			26.80		264.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+630	K 04+640			24.92		258.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+640	K 04+650			22.86		238.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+650	K 04+660			23.49		231.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+660	K 04+670			19.09		212.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+670	K 04+680			17.13		181.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+680	K 04+690			19.05		180.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+690	K 04+700			23.80		214.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+700	K 04+710			30.78		272.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+710	K 04+720			30.00		303.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+720	K 04+730			33.72		318.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+730	K 04+740			36.01		348.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+740	K 04+750			25.65		308.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+750	K 04+760			25.86		257.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+760	K 04+770			26.27		260.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+770	K 04+780			28.12		271.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+780	K 04+790			24.82		264.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+790	K 04+800			24.71		247.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+800	K 04+810			25.16		249.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+810	K 04+820			23.36		242.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+820	K 04+830			23.41		233.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+830	K 04+840			23.91		236.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+840	K 04+850			26.48		251.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+850	K 04+860			21.74		241.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+860	K 04+870			21.74		217.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+870	K 04+880			23.39		225.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+880	K 04+890			18.43		209.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+890	K 04+900			19.88		191.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+900	K 04+910			20.03		199.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+910	K 04+920			19.35		196.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+920	K 04+930			19.14		192.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+930	K 04+940			19.73		194.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+940	K 04+950			20.48		201.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+950	K 04+960			18.95		197.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+960	K 04+970			19.58		192.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+970	K 04+980			20.23		199.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+980	K 04+990			20.19		202.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+990	K 05+000			20.29		202.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+000	K 05+010			20.85		205.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+010	K 05+020			21.42		211.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+020	K 05+030			19.32		203.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+030	K 05+040			18.70		190.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+040	K 05+050			20.13		194.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+050	K 05+060			18.87		194.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+060	K 05+070			20.60		197.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+070	K 05+080			21.01		208.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+080	K 05+090			21.90		214.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+090	K 05+100			22.30		221.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+100	K 05+110			22.81		225.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+110	K 05+120			23.41		231.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+120	K 05+130			17.41		204.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+130	K 05+140			20.77		190.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+140	K 05+150			29.63		251.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+150	K 05+160			40.61		351.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+160	K 05+170			21.82		312.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+170	K 05+180			25.85		238.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+180	K 05+190			27.19		265.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+190	K 05+200			24.18		256.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+200	K 05+210			20.32		222.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+210	K 05+220			21.00		206.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+220	K 05+230			27.28		241.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+230	K 05+240			30.02		286.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+240	K 05+250			29.89		299.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+250	K 05+260			31.37		306.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+260	K 05+270			25.42		283.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+270	K 05+280			23.67		245.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+280	K 05+290			23.34		235.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+290	K 05+300			23.49		234.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+300	K 05+310			21.52		225.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+310	K 05+320			20.66		210.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+320	K 05+330			21.29		209.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+330	K 05+340			21.42		213.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+340	K 05+350			21.27		213.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+350	K 05+360			20.25		207.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+360	K 05+370			20.05		201.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+370	K 05+380			19.75		198.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+380	K 05+390			19.90		198.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+390	K 05+400			20.18		200.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+400	K 05+410			20.22		201.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+410	K 05+420			19.59		199.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+420	K 05+430			19.41		195.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+430	K 05+440			20.35		198.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+440	K 05+450			20.38		203.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+450	K 05+460			20.45		204.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+460	K 05+470			19.86		201.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+470	K 05+480			19.72		197.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+480	K 05+490			20.77		202.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+490	K 05+500			20.60		206.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+500	K 05+510			20.35		204.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+510	K 05+520			22.13		212.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+520	K 05+530			25.58		238.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+530	K 05+540			30.73		281.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+540	K 05+550			54.55		426.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+550	K 05+560			65.45		599.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+560	K 05+570			61.00		632.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+570	K 05+580			57.03		590.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+580	K 05+590			24.48		407.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+590	K 05+600			29.33		269.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+600	K 05+610			20.46		248.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+610	K 05+620			21.20		208.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+620	K 05+630			22.07		216.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+630	K 05+640			22.60		223.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+640	K 05+650			22.38		224.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+650	K 05+660			26.04		242.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+660	K 05+670			26.49		262.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+670	K 05+680			26.16		263.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+680	K 05+690			26.34		262.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+690	K 05+700			25.97		261.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+700	K 05+710			25.37		256.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+710	K 05+720			25.47		254.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+720	K 05+730			25.14		253.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+730	K 05+740			25.00		250.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+740	K 05+750			24.54		247.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+750	K 05+760			24.16		243.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+760	K 05+770			24.38		242.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+770	K 05+780			24.43		244.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+780	K 05+790			24.45		244.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+790	K 05+800			24.67		245.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+800	K 05+810			20.29		224.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+810	K 05+820			20.56		204.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+820	K 05+830			20.51		205.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+830	K 05+840			21.00		207.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+840	K 05+850			21.34		211.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+850	K 05+860			21.70		215.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+860	K 05+870			21.64		216.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+870	K 05+880			21.23		214.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+880	K 05+890			22.15		216.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+890	K 05+900			18.05		201.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+900	K 05+910			18.37		182.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+910	K 05+920			18.47		184.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+920	K 05+930			18.60		185.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+930	K 05+940			18.40		185.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+940	K 05+950			18.09		182.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+950	K 05+960			17.86		179.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+960	K 05+970			17.56		177.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+970	K 05+980			16.39		169.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+980	K 05+990			16.09		162.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+990	K 06+000			23.13		196.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+000	K 06+010			21.98		225.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+010	K 06+020			18.33		201.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+020	K 06+030			20.01		191.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+030	K 06+040			18.88		194.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+040	K 06+050			20.17		195.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+050	K 06+060			19.11		196.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+060	K 06+070			19.53		193.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+070	K 06+080			19.58		195.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+080	K 06+090			19.35		194.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+090	K 06+100			20.09		197.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+100	K 06+110			31.33		257.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+110	K 06+120			32.67		319.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+120	K 06+130			18.70		256.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+130	K 06+140			20.23		194.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+140	K 06+150			20.28		202.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+150	K 06+160			19.83		200.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+160	K 06+170			19.98		199.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+170	K 06+180			19.42		196.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+180	K 06+190			19.69		195.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+190	K 06+200			20.09		198.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+200	K 06+210			20.15		201.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+210	K 06+220			19.82		199.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+220	K 06+230			19.83		198.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+230	K 06+240			19.04		194.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+240	K 06+250			18.55		187.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+250	K 06+260			19.21		188.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+260	K 06+270			19.46		193.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+270	K 06+280			19.68		195.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 06+280	K 06+290			21.70		206.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+290	K 06+300			23.27		224.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+300	K 06+310			19.74		215.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+310	K 06+320			21.70		207.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+320	K 06+330			26.04		238.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+330	K 06+340			23.92		249.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+340	K 06+350			22.45		231.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+350	K 06+360			21.12		217.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+360	K 06+370			21.29		212.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+370	K 06+380			19.59		204.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+380	K 06+390			20.17		198.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+390	K 06+400			20.60		203.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+400	K 06+410			23.49		220.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+410	K 06+420			24.69		240.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+420	K 06+430			26.90		257.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+430	K 06+440			28.16		275.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+440	K 06+450			33.09		306.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+450	K 06+460			36.05		345.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+460	K 06+470			32.78		344.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+470	K 06+480			23.53		281.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+480	K 06+490			25.13		243.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+490	K 06+500			22.82		239.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+500	K 06+510			20.46		216.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+510	K 06+520			20.60		205.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+520	K 06+530			20.67		206.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+530	K 06+540			20.75		207.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+540	K 06+550			19.39		200.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+550	K 06+560			19.18		192.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			17.87		185.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+570	K 06+580			19.98		189.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+580	K 06+590			19.00		194.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+590	K 06+600			18.22		186.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+600	K 06+610			17.40		178.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+610	K 06+620			15.65		82.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			1.53		1.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Aguja Tercer carril	
K 06+570	K 06+580			7.38		7.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Aguja Tercer carril	
K 06+580	K 06+590			16.88		16.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Aguja Tercer carril	
K 06+590	K 06+600			27.87		27.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Aguja Tercer carril	
K 06+600	K 06+610			39.55		39.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Aguja Tercer carril	
K 00+000	K 00+010			22.60		269.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			24.22		234.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			23.17		236.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			20.69		219.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			20.73		207.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			18.78		197.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			20.89		198.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			19.38		201.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			20.76		200.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			18.68		197.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			17.51		180.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			17.55		175.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			21.94		197.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			19.32		206.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			19.63		194.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			22.59		211.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			19.88		212.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			21.17		205.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			17.71		194.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			20.04		188.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			22.01		210.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			27.24		246.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			20.62		239.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			30.81		257.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			22.31		265.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			24.79		235.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			29.46		271.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			19.01		242.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			21.76		203.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			17.63		196.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			15.14		163.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			22.12		186.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			21.04		215.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			19.00		200.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			19.98		194.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			18.58		192.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			20.12		193.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			23.95		220.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			21.29		226.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			21.48		213.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+400	K 00+410			20.78		211.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			28.67		247.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			15.86		222.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+440			17.40		83.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados	
K 06+610	K 06+615			6.09		58.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+615	K 06+620			7.82		34.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+620	K 06+630			9.33		85.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+630	K 06+640			10.66		99.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+640	K 06+650			10.61		106.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+650	K 06+660			11.66		111.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+660	K 06+670			9.65		106.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+670	K 06+680			10.82		102.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+680	K 06+690			9.26		100.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 06+690	K 06+700			11.06		101.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Conectante 90 Grados Tercer carril	
K 00+000	K 00+010			7.48		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+010	K 00+020			9.75		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+020	K 00+030			6.62		99.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+030	K 00+040			9.45		80.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+040	K 00+050			8.27		88.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+050	K 00+060			8.01		81.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+060	K 00+070			7.52		77.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+070	K 00+080			7.69		76.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+080	K 00+090			8.28		79.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+090	K 00+100			8.82		85.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+100	K 00+110			8.02		84.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+110	K 00+120			12.05		100.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+120	K 00+130			15.12		135.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+130	K 00+140			5.90		105.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+140	K 00+150			9.64		77.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+150	K 00+160			10.51		100.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+160	K 00+170			4.70		76.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+170	K 00+180			11.77		82.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+180	K 00+190			10.79		112.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+190	K 00+200			10.52		106.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+200	K 00+210			11.65		110.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+210	K 00+216			11.65		69.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K5+300	
K 00+010	K 00+020			24.46		122.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Desvio Ave Colombiana	
K 00+020	K 00+030			23.22		238.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Desvio Ave Colombiana	
K 00+030	K 00+040			18.15		206.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Desvio Ave Colombiana	
K 00+040	K 00+050			15.95		170.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Desvio Ave Colombiana	
K 00+050	K 00+060			11.87		139.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Desvio Ave Colombiana	
K 00+060	K 00+070			0.00		59.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Desvio Ave Colombiana	
K 00+000	K 00+010			20.75		201.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+010	K 00+020			19.54		201.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+020	K 00+030			23.42		214.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+030	K 00+040			29.16		262.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+040	K 00+050			79.71		544.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+050	K 00+060			78.87		792.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+060	K 00+070			67.33		730.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+070	K 00+080			49.99		586.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+080	K 00+090			32.51		412.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+090	K 00+100			24.32		284.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+100	K 00+110			18.65		214.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+110	K 00+120			13.58		161.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+120	K 00+130			15.40		144.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+130	K 00+140			12.92		141.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+140	K 00+150			15.05		139.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+150	K 00+160			16.50		157.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+160	K 00+170			16.87		166.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+170	K 00+180			17.54		172.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+180	K 00+190			17.19		173.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+190	K 00+200			17.01		170.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+200	K 00+210			20.98		189.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+210	K 00+220			20.81		208.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+220	K 00+230			22.26		215.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+230	K 00+240			26.44		243.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+240	K 00+250			22.78		246.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+250	K 00+260			28.61		256.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+260	K 00+270			32.14		303.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+270	K 00+280			30.89		315.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+280	K 00+290			27.90		293.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+290	K 00+300			24.28		260.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+300	K 00+310			20.21		222.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+310	K 00+320			17.74		189.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+320	K 00+330			17.68		177.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+330	K 00+340			14.71		161.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+000	K 00+010			21.78		248.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+010	K 00+020			25.58		236.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+020	K 00+030			68.84		472.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+030	K 00+040			76.16		724.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+040	K 00+050			57.52		668.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+050	K 00+060			65.11		613.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+060	K 00+070			53.21		591.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+070	K 00+080			40.18		466.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+080	K 00+090			27.96		340.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+090	K 00+100			18.99		234.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso occidente calle 8	
K 00+020	K 00+030			16.167		80.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			16.214		161.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			24.566		203.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			20.362		224.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			22.101		212.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+070	K 00+080			25.436		237.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+080	K 00+090			24.534		249.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+090	K 00+100			31.638		280.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+100	K 00+110			34.365		330.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			33.668		340.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+120	K 00+130			20.279		269.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+130	K 00+140			20.041		201.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+140	K 00+150			15.471		177.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+150	K 00+160			17.934		167.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+160	K 00+170			20.852		193.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+170	K 00+180			21.370		211.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+180	K 00+190			19.212		202.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+190	K 00+200			18.728		189.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+200	K 00+210			17.804		182.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+210	K 00+220			19.078		184.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+220	K 00+230			18.050		185.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+230	K 00+240			20.153		191.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+240	K 00+250			23.090		216.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+250	K 00+260			22.037		225.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+260	K 00+270			21.953		219.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+270	K 00+280			23.327		226.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+280	K 00+290			24.485		239.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+290	K 00+300			21.881		231.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+300	K 00+310			22.416		221.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+310	K 00+320			23.043		227.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+320	K 00+330			23.107		230.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+330	K 00+340			22.810		229.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+340	K 00+350			21.004		219.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+350	K 00+360			21.235		211.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+360	K 00+370			23.176		222.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+370	K 00+380			24.236		237.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+380	K 00+390			23.602		239.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+390	K 00+400			21.663		226.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+400	K 00+410			19.407		205.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+410	K 00+420			18.762		190.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+420	K 00+430			18.973		188.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+430	K 00+440			16.075		175.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+440	K 00+450			15.732		159.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+450	K 00+460			17.910		168.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+460	K 00+470			22.210		200.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+470	K 00+480			18.140		201.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+480	K 00+485			72.316		226.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+485	K 00+490						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+000	K 00+010			16.947		106.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			65.520		412.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+070	K 00+080			36.680		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+080	K 00+090			58.80		477.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+090	K 00+097			7.91		233.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+097	K 00+098			8.36		8.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+098	K 00+099			7.43		7.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+099	K 00+100			5.80		6.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+100	K 00+101			4.95		5.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+101	K 00+102			4.91		4.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+102	K 00+103			9.14		7.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+103	K 00+104			12.01		10.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+104	K 00+105			13.55		12.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+105	K 00+106			14.44		13.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+106	K 00+107			14.80		14.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+107	K 00+108			15.78		15.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+108	K 00+109			16.64		16.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+109	K 00+110			17.70		17.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+110	K 00+111			18.26		17.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+111	K 00+112			18.42		18.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+112	K 00+113			17.99		18.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+113	K 00+114			17.29		17.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+114	K 00+115			15.36		16.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+115	K 00+116			12.19		13.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+116	K 00+117			101.22		56.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+117	K 00+118			3.50		52.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+118	K 00+120			0.00		3.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+130			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+130	K 00+135			41.06		102.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+135	K 00+140			44.58		214.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+140	K 00+150			45.16		448.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+150	K 00+160			33.03		390.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+160	K 00+170			59.15		460.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+170	K 00+180			51.99		555.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+180	K 00+190			63.16		575.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+190	K 00+200			37.05		501.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+200	K 00+210			49.42		432.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+210	K 00+220			41.40		454.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+220	K 00+230			60.73		510.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+230	K 00+240			47.02		538.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+240	K 00+250			29.74		383.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+250	K 00+260			25.18		274.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			34.03		170.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			29.16		315.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			28.18		286.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			24.64		264.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			41.63		331.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			34.88		382.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			31.08		329.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			36.41		337.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			38.87		376.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			44.82		418.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			54.39		496.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			60.19		572.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			57.48		588.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			33.90		456.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			33.38		336.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			39.83		366.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			35.92		378.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			42.53		392.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+190	K 00+200			39.32		409.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			41.07		401.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			37.09		390.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			35.21		361.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			31.44		333.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			32.00		317.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			35.87		339.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			30.44		331.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			26.69		285.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			27.58		271.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			29.28		284.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			33.43		313.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			44.73		390.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			53.49		491.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			51.26		523.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			49.91		256.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			37.50		144.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			47.19		338.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			45.34		379.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			37.42		337.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			39.84		337.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			50.73		434.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			58.48		523.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			49.91		524.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			47.03		484.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			43.03		450.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			37.85		404.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			39.04		384.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			40.33		396.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			31.84		360.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			28.45		301.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+000	K 00+013			15.22		98.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+013	K 00+015			39.45		54.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+015	K 00+020			49.22		221.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+020	K 00+025			56.17		263.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+025	K 00+030			53.23		273.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+030	K 00+035			30.41		209.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+035	K 00+040			13.58		109.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+040	K 00+045			12.47		65.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+045	K 00+050			18.62		77.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+050	K 00+055			57.47		190.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+055	K 00+060			34.47		229.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+060	K 00+065			27.44		154.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+065	K 00+070			19.08		116.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+070	K 00+075			37.10		140.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Canal susagua	
K 00+009	K 00+010			0.86		0.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+010	K 00+020			1.11		9.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+020	K 00+030			1.14		11.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+030	K 00+040			1.37		12.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+040	K 00+050			2.15		17.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+050	K 00+060			7.20		46.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+060	K 00+070			14.73		109.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+070	K 00+080			16.17		154.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+080	K 00+090			17.37		167.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+090	K 00+100			12.20		147.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+100	K 00+110			11.24		117.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+110	K 00+120			9.01		101.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+120	K 00+130			8.86		89.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+130	K 00+140			8.37		86.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+140	K 00+150			8.14		82.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+150	K 00+160			9.78		89.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+160	K 00+170			8.60		91.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+170	K 00+180			9.35		89.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+180	K 00+190			11.94		106.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+190	K 00+200			11.05		114.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+200	K 00+210			7.65		93.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+210	K 00+220			8.32		79.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+220	K 00+230			7.98		81.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+230	K 00+240			6.95		74.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+240	K 00+250			7.41		71.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+250	K 00+260			7.02		72.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+260	K 00+270			6.83		69.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+270	K 00+280			4.43		56.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+280	K 00+290			5.58		50.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+290	K 00+300			4.80		51.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+300	K 00+310			4.19		44.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+310	K 00+320			3.32		37.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+320	K 00+321			3.23		3.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte Norte	
K 00+000	K 00+010			3.73		32.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+010	K 00+020			3.62		36.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+020	K 00+030			4.47		40.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+030	K 00+040			6.43		54.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+040	K 00+050			9.64		80.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+050	K 00+060			5.64		76.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+060	K 00+070			5.67		56.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+070	K 00+080			9.21		74.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+080	K 00+090			8.02		86.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+090	K 00+100			7.84		79.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+100	K 00+110			9.29		85.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+110	K 00+120			9.93		96.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+120	K 00+130			10.14		100.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+130	K 00+140			18.19		141.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+140	K 00+150			22.81		205.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+150	K 00+160			28.06		254.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+160	K 00+170			26.57		273.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+170	K 00+180			18.67		226.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+180	K 00+190			11.29		149.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+190	K 00+200			8.44		98.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+200	K 00+210			8.45		84.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+210	K 00+220			8.38		84.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+220	K 00+230			6.78		75.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+230	K 00+240			6.59		66.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+240	K 00+250			5.16		58.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+250	K 00+260			7.32		62.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+260	K 00+270			4.70		60.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+270	K 00+280			2.98		38.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur Sur	
K 00+000	K 00+010			7.90		59.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+010	K 00+020			8.75		83.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030			9.92		93.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040			8.80		93.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			9.45		91.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			12.11		107.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			11.30		117.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			21.33		163.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			21.49		214.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			10.59		160.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			18.44		145.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+110	K 00+120			11.37		149.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+123			11.37		28.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+000	K 00+010						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+010	K 00+020						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			15.59		153.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			12.16		138.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			9.90		110.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			11.13		105.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			7.82		94.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			5.68		67.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			6.73		62.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			8.41		75.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+130			7.25		78.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+130	K 00+140			8.05		76.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			6.02		70.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+150	K 00+151			6.02		8.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+022			4.95		4.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+022	K 00+024			7.97		12.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+024	K 00+026			5.67		13.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+026	K 00+028			4.74		10.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+028	K 00+030			6.78		11.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+030	K 00+032			7.84		14.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+032	K 00+034			7.42		15.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+034	K 00+036			6.05		13.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+036	K 00+038			5.11		11.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+038	K 00+040			4.30		9.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+040	K 00+042			3.93		8.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+042	K 00+044			3.91		7.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+044	K 00+046			3.26		7.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+046	K 00+048			2.67		5.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+048	K 00+050			2.24		4.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+050	K 00+052			1.98		4.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+052	K 00+054			1.79		3.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+054	K 00+056			2.06		3.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+056	K 00+058			2.61		4.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+058	K 00+060			3.36		5.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+060	K 00+062			3.81		7.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+062	K 00+064			4.31		8.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+064	K 00+066			4.03		8.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+066	K 00+068			2.92		6.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+068	K 00+070			1.99		4.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+070	K 00+072			1.81		3.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+072	K 00+074			2.08		3.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+074	K 00+076			2.74		4.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+076	K 00+078			3.16		5.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+078	K 00+080			3.54		6.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+080	K 00+082			3.97		7.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+082	K 00+084			2.07		6.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+084	K 00+086			0.83		2.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+086	K 00+088			0.37		1.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+044	K 00+046			8.46		8.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+046	K 00+048			14.84		23.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+048	K 00+050			18.67		33.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+050	K 00+052			27.35		46.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+052	K 00+054			34.43		61.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+054	K 00+056			40.49		74.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+056	K 00+058			55.52		96.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+058	K 00+060			67.98		123.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+060	K 00+062			75.11		143.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+062	K 00+064			80.46		155.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+064	K 00+066			71.42		151.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+066	K 00+068			70.48		141.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+068	K 00+070			67.55		138.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+070	K 00+072			56.85		124.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+072	K 00+074			44.19		101.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+074	K 00+076			30.69		74.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+076	K 00+078			20.54		51.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+078	K 00+080			12.01		32.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+080	K 00+082			7.56		19.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+082	K 00+084			10.32		17.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+084	K 00+086			5.95		16.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+086	K 00+088			0.00		5.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Jarillon Picacho 1	
K 00+016	K 00+018			12.944		17.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+018	K 00+020			6.601		19.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+020	K 00+022			4.008		10.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+022	K 00+024			5.161		9.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+024	K 00+026			5.627		10.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+026	K 00+028			5.078		10.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+028	K 00+030			4.136		9.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+030	K 00+032			3.355		7.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+032	K 00+034			4.115		7.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+034	K 00+036			5.401		9.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+036	K 00+038			6.299		11.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+038	K 00+040			6.685		12.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+040	K 00+042			6.425		13.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+042	K 00+044			4.792		11.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+044	K 00+046			5.875		10.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+046	K 00+048			6.013		11.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+048	K 00+050			5.942		11.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+050	K 00+052			5.940		11.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+052	K 00+054			5.948		11.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+054	K 00+056			5.784		11.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+056	K 00+058			5.915		11.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+058	K 00+060			6.016		11.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+060	K 00+062			5.818		11.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+062	K 00+064			5.452		11.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+064	K 00+066			6.566		12.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+066	K 00+068			7.865		14.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+068	K 00+070			7.963		15.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+070	K 00+072			7.410		15.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+072	K 00+074			7.429		14.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+074	K 00+076			6.233		13.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+076	K 00+078			5.984		12.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+078	K 00+080			5.773		11.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+080	K 00+082			5.541		11.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+082	K 00+084			7.049		12.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+084	K 00+086			11.351		18.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+086	K 00+088			12.257		23.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+088	K 00+090			11.934		24.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+090	K 00+092			11.750		23.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+092	K 00+094			11.296		23.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+094	K 00+096			10.205		21.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+096	K 00+098			9.192		19.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+098	K 00+100			8.638		17.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+100	K 00+102			8.594		17.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+102	K 00+104			8.363		16.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+104	K 00+106			7.874		16.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+106	K 00+108			7.285		15.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+108	K 00+110			5.461		12.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+110	K 00+112			3.147		8.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+112	K 00+114			1.110		4.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+114	K 00+116			1.886		3.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+116	K 00+118			3.224		5.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+118	K 00+120			4.590		7.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+120	K 00+122			5.433		10.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+122	K 00+124			5.419		10.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+124	K 00+126			4.556		9.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+126	K 00+128			0.808		5.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conformacion Jarillon Picacho 1	
K 00+130	K 00+140			0.627		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+140	K 00+150			2.919		17.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+150	K 00+160			6.514		47.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+160	K 00+170			16.320		114.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+170	K 00+180			13.300		148.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+180	K 00+190			13.149		132.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+190	K 00+200			18.030		155.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+045	K 00+050			9.931		45.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+050	K 00+060			12.673		113.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+060	K 00+070			13.058		128.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+070	K 00+080			16.447		147.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+080	K 00+090			9.184		128.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+090	K 00+100			8.249		87.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+100	K 00+110			10.254		92.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+215	K 00+220			14.665		36.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+220	K 00+225			16.030		76.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+225	K 00+230			11.837		69.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+230	K 00+235			9.039		52.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+235	K 00+240			3.268		30.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+240	K 00+245			12.693		39.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+245	K 00+250			13.688		65.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+250	K 00+255			12.255		64.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+255	K 00+260			14.411		66.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+260	K 00+265			16.574		77.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+265	K 00+270			21.027		94.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+270	K 00+275			14.548		88.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+275	K 00+280			18.308		82.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+280	K 00+285			11.609		74.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+285	K 00+290			4.545		40.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+290	K 00+295			2.920		18.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+295	K 00+300			2.265		12.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+300	K 00+305			0.000		5.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+150	K 00+155			4.204		14.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+155	K 00+160			5.050		23.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+160	K 00+165			4.497		23.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+165	K 00+170			6.341		27.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+170	K 00+175			4.080		26.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+175	K 00+180			4.884		22.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+180	K 00+185			4.629		23.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+185	K 00+190			4.433		22.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+190	K 00+195			4.332		21.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+195	K 00+200			3.455		19.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+200	K 00+205			1.693		12.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+205	K 00+210			0.622		5.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+210	K 00+215			0.000		1.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+145	K 00+150			9.754		46.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+150	K 00+155			7.007		41.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+155	K 00+160			6.796		34.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+160	K 00+165			7.106		34.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+165	K 00+170			0.000		17.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+170	K 00+175			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+175	K 00+180			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+180	K 00+185			6.204		15.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+185	K 00+190			6.682		32.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+190	K 00+195			5.653		30.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+195	K 00+200			3.863		23.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+200	K 00+205			6.401		25.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+205	K 00+210			6.200		31.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+060	K 00+070						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+070	K 00+080						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+080	K 00+090						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+100	K 00+105			81.433		291.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+105	K 00+110			103.471		462.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+110	K 00+115			74.990		446.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+115	K 00+120			67.561		356.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+120	K 00+125			61.377		322.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+125	K 00+130			68.436		324.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+130	K 00+135			66.700		337.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+135	K 00+140			85.776		381.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+140	K 00+145			122.262		520.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+145	K 00+150			120.156		606.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+150	K 00+155			89.581		524.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+155	K 00+160			74.143		409.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+160	K 00+165						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+165	K 00+170						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+170	K 00+175						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Via Tramo 1-2 Susagua	
K 00+140	K 00+145			0.000		3.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sobreexcavacion Tramo 1-2 Susagua	
K 00+145	K 00+150			6.680		16.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sobreexcavacion Tramo 1-2 Susagua	
K 00+150	K 00+155			10.653		43.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sobreexcavacion Tramo 1-2 Susagua	
K 00+090	K 00+100			39.761		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+100	K 00+110			38.078		389.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+110	K 00+120			28.519		332.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+120	K 00+130			13.901		212.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+130	K 00+140			7.590		107.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+140	K 00+150			4.708		61.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+150	K 00+160			4.522		46.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+025	K 00+030			5.130		20.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+030	K 00+035			5.381		26.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+035	K 00+040			5.950		28.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+040	K 00+045			7.301		33.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+045	K 00+050			6.241		33.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+050	K 00+055			8.511		36.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+055	K 00+060			1.278		24.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+060	K 00+065			3.778		12.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida occidente	
K 00+005	K 00+010			1.086		5.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+010	K 00+015			0.000		2.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+015	K 00+020			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+020	K 00+025			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+025	K 00+030			4.652		11.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+030	K 00+035			6.808		28.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+035	K 00+040			6.151		32.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+040	K 00+045			0.226		15.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+045	K 00+050			0.513		1.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+040	K 00+045			6.224		22.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+045	K 00+050			6.265		31.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+050	K 00+055			7.242		33.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+055	K 00+060			4.029		28.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+060	K 00+065			2.765		16.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+065	K 00+070			1.279		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+070	K 00+075			1.135		6.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+075	K 00+078			1.047		2.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+000	K 00+005			2.784		35.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+005	K 00+010			2.215		34.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+010	K 00+015			3.523		25.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+015	K 00+020			3.864		18.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+020	K 00+025			5.444		23.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+025	K 00+030			7.438		32.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+030	K 00+035			8.549		39.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+035	K 00+040			8.574		42.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+040	K 00+045			7.664		40.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+045	K 00+050			6.314		34.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+050	K 00+055			10.049		40.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+055	K 00+060			8.984		47.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+060	K 00+065			8.659		44.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+065	K 00+070			10.260		47.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+070	K 00+075			9.960		50.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+075	K 00+080			7.440		43.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+080	K 00+085			2.859		25.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+085	K 00+090			1.702		11.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+090	K 00+095			0.407		5.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de salida via existente	
K 00+035	K 00+040			1.171		5.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+040	K 00+045			5.197		15.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+045	K 00+050			7.235		31.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+050	K 00+055			6.993		35.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+055	K 00+060			7.358		35.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+060	K 00+065			5.141		31.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+065	K 00+070			1.444		16.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+070	K 00+072			1.111		3.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso cruce de cogua eje de entrada via existente	
K 00+025	K 00+030			2.374		14.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+030	K 00+035			2.030		11.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+035	K 00+040			3.931		14.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+040	K 00+045			2.942		17.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+045	K 00+050			2.473		13.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+050	K 00+055			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+060	K 00+060			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+065	K 00+065			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+070	K 00+070			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+075	K 00+075			0.462		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+080	K 00+080			0.262		1.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+085	K 00+085			0.350		1.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+090	K 00+090			0.664		2.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+095	K 00+095			0.725		3.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+100	K 00+100			0.726		3.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+075	K 00+080			2.616		12.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Entrada	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales				M3	256,759.00	-352.00	256,407.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+080	K 00+085			2.948		13.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Entrada	
3+680	3+880		200.00	26.71	0.15	801.30	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
4+370	4+600		230.00	25.00	0.15	862.50	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
4+780	4+890		110.00	24.10	0.15	397.65	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
4+890	5+030		140.00	19.00	0.15	399.00	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
5+030	5+150		120.00	27.58	0.15	496.44	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
5+170	5+540		370.00	23.95	0.15	1,329.23	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
5+600	5+650		50.00	24.94	0.15	187.05	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
5+660	6+700		1040.00	23.30	0.15	3,634.80	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
1+570	1+990		420.00	23.80	0.15	1,499.40	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
0+000	0+290		290.00	17.50	0.15	761.25	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
3+644	3+675		31.00	27.00	0.15	125.55	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
3+930	3+960		30.00	21.50	0.15	96.75	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
3+990	4+030		40.00	19.25	0.15	115.50	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
4+230	4+270		40.00	18.50	0.15	111.00	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
4+350	4+370		20.00	18.50	0.15	55.50	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
0+700	1+000		80.00	33.00	0.15	396.00	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
1+000	1+570		570.00	24.50	0.15	2,094.75	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
3+280	3+680		400.00	21.50	0.15	1,290.00	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
4+100	4+230		130.00	25.50	0.15	497.25	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
4+600	4+780		180.00	27.50	0.15	742.50	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
2+000	2+300		120.00	23.00	0.15	414.00	mar-22	Excavacion primera capa Acta Marzo 2022	
3+930	3+960		30.00	8.40	0.50	126.00	mar-22	Fallos entre el 15 al 22 de marzo 2022- Acta 10	
						560.06	ene-22	Fallos enero 2022	
						683.00	feb-22	Fallos Febrero 2022	
						497.59	mar-22	Fallos Marzo 2022	
K 03+310	K 03+330		20.00	8.00	0.80	128.00	jul-22	Fallo Julio 2022	
K 00+440	K 00+410		10.00	5.00	0.40	20.00	sep-22	Fallo Septiembre Glorieta Ave colombiana Sur Izquierdo	
K 01+490	K 01+510		20.00	6.00	1.00	120.00	25/11/2022	Fallo Noviembre 2022	
K 01+130	K 01+145		15.00	10.00	0.80	120.00	8/11/2022	Fallo Noviembre 2022	
K 00+760	K 00+765		5.00	5.00	0.50	12.50	20/01/2023	Fallo Enero 2023	
K 00+175	K 00+220		10.00	4.50	1.00	45.00	15/02/2023	Fallo Febrero 2023- retorno norte K0+850 - fallo	
K 00+050	K 00+070		20.00	4.00	0.30	24.00	9/02/2023	Fallo Febrero 2023- retorno sur K0+850 - fallo	
45A04						24.00	ene-23	Fallos PR44 Enero 2023 - Acta No 20	
K0+600	K0+600	E	30.00	10.00	1.30	390.00	6/05/2023	Construcción obra No. 1 (encauce)	
K0+600	K0+600	E	40.00	10.00	1.30	520.00	3/05/2023	Construcción obra No. 1 (encauce)	
K0+600	K0+600	E	20.00	4.20	2.20	184.80	10/05/2023	Construcción obra No. 1 (encauce)	
k00+493	k00+620	I	127.00	3.00	2.00	762.00	2/05/2024	Cnstruccion via - excavacion canal sumidero a obra amoladero	
k07+150	k07+150	I	34.00	0.90	0.80	24.48	18/06/2024	Construccion via - canal para desague -APP-26046	
k00+000	k00+020	E	42.50	1.00	0.50	21.25	23/10/2024	Excavación canal cruce de Cogua - carril norte calzada existente -APP-43152	
k02+750	k02+750	E	4.00	2.00	4.00	32.00	14/01/2025	Construccion obra No. 19 - excavacion para muro de contención - canal de acceso-APP-52	
k02+750	k02+750	E	8.10	6.00	3.00	145.80	13/01/2025	Construccion obra No. 19 - excavación para acceso - canal de acceso-APP-52210	
K 04+630	K 04+660		30.00	12.00	0.70	- 252.00	jul-22	Excavacion arqueologica K4+630 A k4+660	
K 03+310	K 03+365		20.00	12.00	0.60	- 144.00	jul-22	Excavacion arqueologica K3+310 A k3+365	
K 03+310	K 03+365		2.00	2.00	0.50	- 2.00	jul-22	Excavacion arqueologica K3+310 A k3+365	
K 03+310	K 03+365		2.00	2.00	0.40	- 1.60	jul-22	Excavacion arqueologica K3+310 A k3+365	
45A04						1,500.00	mar-23	Conformacion Rampa 1 Picacho 1	
45A04						768.00	mar-23	Conformacion Rampa 2 Picacho 1	
K 02+000	K 02+000					170.00	nov-21	Actividad Calle San Gabriel - Barandillas	
45A04						270.00	nov-21	Actividad Picacho	
45A05						170.00	may-22	Remocion de derrumbes K16+230; 20+750; 21+000; 23+000	
45A05						105.00	may-22	Remocion de derrumbes K20+800; 21+000; 23+000	
45A04						105.00	19/10/2022	Remocion derrumbe PR 42	
45A04						306.00	20/10/2022	Remocion derrumbe PR 42	
45A04						240.00	29/10/2023	Remocion derrumbe PR 42	
45A04						96.00	17/11/2023	Remocion derrumbe PR 42	
45A04						345.00	26/11/2023	Remocion derrumbe PR 42	
45A04						6,243.31	jun-23	Según cartera topografica Cerro del Picacho 1	
45A04						19.00	Septiembre 2023.	Bacheo - berma Septiembre 2023 - Acta No 28	
45ACND						2,570.00	Marzo 2024 a origen	Bacheo - Varianta Marzo 2024 - Acta No 34	
						- 256,759.00	Diciembre 2024 a origen	Acumulado acta 43 Diciembre 2024	
					SUBTOTAL	- 351.90			
						VOLUMENPARA PAGO		-351.90	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.10	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		-352.00	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 29

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** 28-sep-2023 a 27-oct-2023

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTO** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
210-13	Excavación sin clasificar de la explanación y canales	M3	0.00	2,693.00	2,693.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA(m2) y/o ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K44+250.00	K44+260.00			43.90		251.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Casa Blanca -Ubate
K44+260.00	K44+270.00			50.51		472.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Casa Blanca -Ubate
K44+270.00	K44+280.00			49.93		502.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Casa Blanca -Ubate
K44+280.00	K44+290.00			49.67		497.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Casa Blanca -Ubate
K44+290.00	K44+300.00			48.04		488.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Casa Blanca -Ubate
K44+300.00	K44+310.00			48.24		481.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Casa Blanca -Ubate
					SUBTOTAL	2,693.42		
						VOLUMENPARA PAGO		2693.42
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.41
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		2693.00 m³

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.° :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1	Terraplenes	M3	308,981.40	293.00	309,274.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 00+480	K 00+490			19.026		137.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+490	K 00+500			19.776		194.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+500	K 00+510			13.327		165.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+510	K 00+520			26.613		199.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+520	K 00+530			20.751		236.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+530	K 00+540			23.608		221.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+540	K 00+550			22.695		231.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+550	K 00+560			23.926		233.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+560	K 00+570			27.547		257.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+570	K 00+580			19.114		233.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+580	K 00+590			28.505		238.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+590	K 00+600			25.714		271.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+600	K 00+610			23.915		248.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+610	K 00+620			44.120		340.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+620	K 00+630			47.597		458.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+630	K 00+640			45.795		466.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+640	K 00+650			42.809		443.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+650	K 00+660			39.632		412.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+660	K 00+670			40.045		398.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+670	K 00+680			43.262		416.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+680	K 00+690			42.040		426.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+690	K 00+700			32.735		373.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+700	K 00+710			26.329		295.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+710	K 00+720			26.408		263.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+720	K 00+730			25.081		257.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+730	K 00+740			22.276		236.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+740	K 00+750			16.487		193.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+750	K 00+760			17.630		170.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+760	K 00+770			19.054		183.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+770	K 00+780			19.548		193.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+780	K 00+790			19.395		194.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+790	K 00+800			19.059		192.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+800	K 00+810			19.695		193.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+810	K 00+820			22.789		212.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+820	K 00+830			23.592		231.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+830	K 00+840			24.228		239.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+840	K 00+850			31.413		278.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+850	K 00+860			40.218		358.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+860	K 00+870			41.267		407.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+870	K 00+880			38.551		399.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+880	K 00+890			37.328		379.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+890	K 00+900			40.269		387.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+900	K 00+910			41.449		408.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+910	K 00+920			43.203		423.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+920	K 00+930			58.123		506.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+930	K 00+940			52.807		554.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+940	K 00+950			51.409		521.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+950	K 00+960			52.773		520.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+960	K 00+970			57.088		549.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+970	K 00+980			46.455		517.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+980	K 00+990			50.157		483.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+990	K 01+000			44.487		473.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+000	K 01+010			45.740		451.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+010	K 01+020			44.559		451.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+020	K 01+030			53.310		489.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+030	K 01+040			49.122		512.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+040	K 01+050			50.763		499.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+050	K 01+060			58.544		546.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+060	K 01+070			54.506		565.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+070	K 01+080			50.868		526.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+080	K 01+090			46.374		486.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+090	K 01+100			45.287		458.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+100	K 01+110			32.568		389.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+110	K 01+120			32.370		324.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+120	K 01+130			40.896		366.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+130	K 01+140			40.241		405.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+140	K 01+150			41.307		407.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+150	K 01+160			42.801		420.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+160	K 01+170			44.281		435.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+170	K 01+180			42.546		434.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+180	K 01+190			38.974		407.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+190	K 01+200			35.463		372.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+200	K 01+210			37.043		362.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+210	K 01+220			38.501		377.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+220	K 01+230			40.560		395.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+230	K 01+240			41.164		408.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+240	K 01+250			39.727		404.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+250	K 01+260			41.447		405.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+260	K 01+270			47.787		446.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+270	K 01+280			42.004		448.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+280	K 01+290			38.421		402.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+290	K 01+300			40.485		394.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+300	K 01+310			10.068		252.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+310	K 01+320			10.660		103.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+320	K 01+330			11.269		109.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+330	K 01+340			11.300		112.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+340	K 01+350			10.984		111.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+350	K 01+360			10.905		109.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+360	K 01+370			11.608		112.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+370	K 01+380			39.742		256.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+380	K 01+390			39.509		396.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+390	K 01+400			40.087		397.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+400	K 01+410			33.850		369.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+410	K 01+420			35.612		347.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+420	K 01+430			35.442		355.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+430	K 01+440			34.524		349.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+440	K 01+450			31.069		327.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 01+450	K 01+460			0.000		155.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+460	K 01+470			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+470	K 01+480			50.049		250.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+480	K 01+490			27.119		385.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+490	K 01+500			29.125		281.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+500	K 01+510			30.709		299.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+510	K 01+520			32.073		313.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+520	K 01+530			33.627		328.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+530	K 01+540			34.954		342.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+540	K 01+550			39.262		371.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+550	K 01+560			41.296		402.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+560	K 01+570			50.602		459.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+570	K 01+580			51.988		512.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+580	K 01+590			47.030		495.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+590	K 01+600			51.512		492.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+600	K 01+610			53.299		524.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+610	K 01+620			52.322		528.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+620	K 01+630			50.310		513.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+630	K 01+640			50.118		502.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+640	K 01+650			47.358		487.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+650	K 01+660			45.540		464.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+660	K 01+670			42.960		442.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+670	K 01+680			39.175		410.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+680	K 01+690			36.758		379.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+690	K 01+700			36.045		364.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+700	K 01+710			35.211		356.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+710	K 01+720			34.469		348.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+720	K 01+730			41.619		380.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+730	K 01+740			38.821		402.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+740	K 01+750			55.679		472.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+750	K 01+760			29.774		427.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+760	K 01+770			64.638		472.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+770	K 01+780			49.222		569.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+780	K 01+790			51.775		504.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+790	K 01+800			50.078		509.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+800	K 01+810			52.575		513.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+810	K 01+820			35.044		438.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+820	K 01+830			34.356		347.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+830	K 01+840			30.581		324.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+840	K 01+850			30.914		307.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+850	K 01+860			35.606		332.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+860	K 01+870			44.457		400.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+870	K 01+880			47.100		457.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+880	K 01+890			44.992		460.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+890	K 01+900			45.260		451.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+900	K 01+910			45.954		456.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+910	K 01+920			44.327		451.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+920	K 01+930			46.302		453.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+930	K 01+940			40.041		431.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+940	K 01+950			35.829		379.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+950	K 01+960			39.603		377.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+960	K 01+970			42.612		411.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+970	K 01+980			42.481		425.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+980	K 01+990			46.970		447.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+990	K 02+000			0.000		234.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+000	K 02+010			37.223		186.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+010	K 02+020			40.918		390.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+020	K 02+030			53.416		471.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+030	K 02+040			50.878		521.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+040	K 02+050			48.918		498.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+050	K 02+060			45.344		471.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+060	K 02+070			45.053		451.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+070	K 02+080			37.287		411.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+080	K 02+090			39.589		384.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+090	K 02+100			50.021		448.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+100	K 02+110			64.056		570.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+110	K 02+120			80.364		722.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+120	K 02+130			92.459		864.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+130	K 02+140			61.815		771.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+140	K 02+150			55.042		584.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+150	K 02+160			43.970		495.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+160	K 02+170			59.470		517.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+170	K 02+180			67.320		633.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+180	K 02+190			52.566		599.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+190	K 02+200			40.580		465.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+200	K 02+210			32.140		363.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+210	K 02+220			21.778		269.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+220	K 02+230			12.028		169.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+230	K 02+240			12.300		121.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+240	K 02+250			5.786		90.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+250	K 02+260			0.000		28.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+290	K 03+300			59.292		296.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+300	K 03+310			54.692		569.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+310	K 03+320			56.719		557.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+320	K 03+330			45.985		513.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+330	K 03+340			42.972		444.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+340	K 03+350			46.217		445.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+350	K 03+360			46.840		465.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+360	K 03+370			27.863		373.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+370	K 03+380			39.283		335.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+380	K 03+390			32.961		361.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+390	K 03+400			38.569		357.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+400	K 03+410			38.906		387.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+410	K 03+420			41.446		401.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+420	K 03+430			38.376		399.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+430	K 03+440			40.885		396.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+440	K 03+450			42.243		415.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+450	K 03+460			44.783		435.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+460	K 03+470			52.124		484.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+470	K 03+480			51.609		518.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+480	K 03+490			48.928		502.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+490	K 03+500			53.586		512.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+500	K 03+510			65.634		596.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+510	K 03+520			68.700		671.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+520	K 03+530			75.504		721.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 03+530	K 03+540			75.714		756.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+540	K 03+550			81.040		783.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+550	K 03+560			81.454		812.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+560	K 03+570			96.493		889.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+570	K 03+580			103.944		1,002.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+580	K 03+590			87.190		955.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+590	K 03+600			73.953		805.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+600	K 03+610			98.036		859.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+610	K 03+620			87.865		929.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+620	K 03+630			90.191		890.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+630	K 03+640			27.537		588.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+640	K 03+650			102.366		649.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+650	K 03+660			98.997		1,006.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+660	K 03+670			93.684		963.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+670	K 03+680			96.775		952.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+680	K 03+690			81.212		889.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+690	K 03+700			76.128		786.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+700	K 03+710			71.022		735.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+710	K 03+720			71.337		711.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+720	K 03+730			74.441		728.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+730	K 03+740			71.948		731.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+740	K 03+750			70.368		711.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+750	K 03+760			69.843		701.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+760	K 03+770			69.892		698.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+770	K 03+780			69.057		694.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+780	K 03+790			66.057		675.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+790	K 03+800			62.181		641.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+800	K 03+810			60.680		614.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+810	K 03+820			57.685		591.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+820	K 03+830			58.218		579.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+830	K 03+840			56.275		572.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+840	K 03+850			55.018		556.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+850	K 03+860			55.530		552.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+860	K 03+870			53.588		545.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+870	K 03+880			50.353		519.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+880	K 03+890			54.738		525.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+890	K 03+900			48.569		516.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+900	K 03+910			49.190		488.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+910	K 03+920			48.851		490.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+920	K 03+930			42.682		457.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+930	K 03+940			40.266		414.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+940	K 03+950			37.461		388.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+950	K 03+960			32.516		349.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+960	K 03+970			33.888		332.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+970	K 03+980			31.128		325.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+980	K 03+990			28.903		300.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+990	K 04+000			30.045		294.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+000	K 04+010			24.609		273.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+010	K 04+020			23.391		240.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+020	K 04+030			26.820		251.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+030	K 04+040			25.449		261.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+040	K 04+050			14.549		199.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+050	K 04+060			12.565		135.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+060	K 04+070			27.120		198.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+070	K 04+080			13.538		203.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+080	K 04+090			13.644		135.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+090	K 04+100			13.553		135.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+100	K 04+110			13.472		135.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+110	K 04+120			15.072		142.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+120	K 04+130			11.301		131.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+130	K 04+140			12.572		119.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+140	K 04+150			13.355		129.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+150	K 04+160			13.030		131.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+160	K 04+170			9.322		111.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+170	K 04+180			9.861		95.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+180	K 04+190			8.701		92.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+190	K 04+200			8.691		86.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+200	K 04+210			8.692		86.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+210	K 04+220			8.692		86.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+220	K 04+230			8.975		88.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+230	K 04+240			11.903		104.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+240	K 04+250			11.709		118.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+250	K 04+260			17.657		146.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+260	K 04+270			20.993		193.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+270	K 04+280			18.280		196.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+280	K 04+290			15.171		167.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+290	K 04+300			12.423		137.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+300	K 04+310			13.325		128.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+310	K 04+320			17.126		152.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+320	K 04+330			21.392		192.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+330	K 04+340			25.328		233.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+340	K 04+350			30.467		278.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+350	K 04+360			29.062		297.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+360	K 04+370			29.181		291.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+370	K 04+380			30.225		297.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+380	K 04+390			29.405		298.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+390	K 04+400			27.047		282.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+400	K 04+410			23.531		252.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+410	K 04+420			23.040		232.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+420	K 04+430			24.150		235.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+430	K 04+440			26.796		254.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+440	K 04+450			29.297		280.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+450	K 04+460			31.380		303.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+460	K 04+470			32.865		321.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+470	K 04+480			38.808		358.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+480	K 04+490			41.040		399.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+490	K 04+500			43.429		422.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+500	K 04+510			43.309		433.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+510	K 04+520			44.149		437.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+520	K 04+530			44.495		443.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+530	K 04+540			44.267		443.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+540	K 04+550			45.395		448.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+550	K 04+560			44.292		448.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+560	K 04+570			44.084		441.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+570	K 04+580			45.994		450.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+580	K 04+590			46.110		460.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+590	K 04+600			42.404		442.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+600	K 04+610			44.866		436.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+610	K 04+620			43.574		442.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+620	K 04+630			41.995		427.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+630	K 04+640			39.173		405.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+640	K 04+650			37.532		383.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+650	K 04+660			35.924		367.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+660	K 04+670			31.275		336.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+670	K 04+680			30.219		307.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+680	K 04+690			27.649		289.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+690	K 04+700			31.876		297.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+700	K 04+710			34.806		333.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+710	K 04+720			31.973		333.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+720	K 04+730			39.905		359.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+730	K 04+740			35.458		376.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+740	K 04+750			25.434		304.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+750	K 04+760			31.264		283.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+760	K 04+770			34.250		327.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+770	K 04+780			40.179		372.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+780	K 04+790			37.639		389.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+790	K 04+800			40.723		391.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+800	K 04+810			39.501		401.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+810	K 04+820			38.029		387.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+820	K 04+830			38.644		383.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+830	K 04+840			37.863		382.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+840	K 04+850			39.505		386.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+850	K 04+860			34.691		370.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+860	K 04+870			33.590		341.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+870	K 04+880			34.030		338.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+880	K 04+890			30.317		321.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+890	K 04+900			36.228		332.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+900	K 04+910			36.363		362.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+910	K 04+920			32.920		346.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+920	K 04+930			35.044		339.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+930	K 04+940			36.691		358.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+940	K 04+950			38.139		374.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+950	K 04+960			37.431		377.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+960	K 04+970			35.340		363.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+970	K 04+980			35.323		353.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+980	K 04+990			38.481		369.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+990	K 05+000			34.316		363.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+000	K 05+010			36.418		353.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+010	K 05+020			40.208		383.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+020	K 05+030			36.916		385.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+030	K 05+040			43.241		400.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+040	K 05+050			49.896		465.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+050	K 05+060			51.820		508.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+060	K 05+070			55.569		536.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+070	K 05+080			59.002		572.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+080	K 05+090			59.483		592.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+090	K 05+100			62.003		607.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+100	K 05+110			63.560		627.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+110	K 05+120			65.682		646.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+120	K 05+130			64.655		651.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+130	K 05+140			67.799		662.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+140	K 05+150			62.833		653.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+150	K 05+160			86.073		744.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+160	K 05+170			29.090		575.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+170	K 05+180			64.007		465.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+180	K 05+190			60.590		622.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+190	K 05+200			54.143		573.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+200	K 05+210			53.518		538.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+210	K 05+220			56.312		549.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+220	K 05+230			62.566		594.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+230	K 05+240			64.432		634.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+240	K 05+250			61.238		628.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+250	K 05+260			64.514		628.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+260	K 05+270			49.593		570.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+270	K 05+280			47.473		485.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+280	K 05+290			47.504		474.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+290	K 05+300			47.479		474.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+300	K 05+310			45.262		463.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+310	K 05+320			42.867		440.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+320	K 05+330			41.382		421.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+330	K 05+340			40.695		410.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+340	K 05+350			38.170		394.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+350	K 05+360			32.890		355.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+360	K 05+370			30.419		316.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+370	K 05+380			29.083		297.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+380	K 05+390			29.354		292.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+390	K 05+400			29.822		295.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+400	K 05+410			26.828		283.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+410	K 05+420			23.722		252.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+420	K 05+430			24.319		240.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+430	K 05+440			25.057		246.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+440	K 05+450			24.963		250.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+450	K 05+460			25.696		253.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+460	K 05+470			24.328		250.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+470	K 05+480			25.305		248.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+480	K 05+490			27.128		262.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+490	K 05+500			29.355		282.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+500	K 05+510			31.760		305.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+510	K 05+520			42.629		371.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+520	K 05+530			59.360		509.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+530	K 05+540			82.954		711.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+540	K 05+550			106.466		947.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+550	K 05+560			123.617		1,150.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+560	K 05+570			127.428		1,255.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+570	K 05+580			112.102		1,197.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+580	K 05+590			97.498		1,048.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+590	K 05+600			82.494		899.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+600	K 05+610			63.869		731.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+610	K 05+620			46.948		554.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+620	K 05+630			44.329		456.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+630	K 05+640			43.445		438.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+640	K 05+650			41.771		426.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+650	K 05+660			50.177		459.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+660	K 05+670			48.299		492.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+670	K 05+680			47.592		479.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+680	K 05+690			48.678		481.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+690	K 05+700			47.014		478.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+700	K 05+710			43.726		453.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+710	K 05+720			43.066		433.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+720	K 05+730			43.549		433.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+730	K 05+740			42.204		428.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+740	K 05+750			40.730		414.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+750	K 05+760			38.565		396.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+760	K 05+770			39.151		388.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+770	K 05+780			39.462		393.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+780	K 05+790			42.298		408.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+790	K 05+800			42.528		424.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+800	K 05+810			40.018		412.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+810	K 05+820			41.322		406.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+820	K 05+830			43.034		421.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+830	K 05+840			45.310		441.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+840	K 05+850			47.825		465.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+850	K 05+860			49.506		486.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+860	K 05+870			54.546		520.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+870	K 05+880			49.887		522.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+880	K 05+890			46.587		482.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+890	K 05+900			41.833		442.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+900	K 05+910			43.101		424.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+910	K 05+920			43.637		433.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+920	K 05+930			44.474		440.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+930	K 05+940			43.394		439.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+940	K 05+950			41.115		422.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+950	K 05+960			39.908		405.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+960	K 05+970			37.381		386.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+970	K 05+980			34.666		360.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+980	K 05+990			31.412		330.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+990	K 06+000			36.621		340.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+000	K 06+010			33.426		350.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+010	K 06+020			28.799		311.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+020	K 06+030			32.021		304.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+030	K 06+040			33.834		329.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+040	K 06+050			35.752		347.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+050	K 06+060			35.324		355.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+060	K 06+070			36.463		358.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+070	K 06+080			37.873		371.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+080	K 06+090			34.700		362.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+090	K 06+100			35.657		351.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+100	K 06+110			42.659		391.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+110	K 06+120			45.711		441.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+120	K 06+130			33.169		394.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+130	K 06+140			37.152		351.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+140	K 06+150			37.792		374.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+150	K 06+160			36.615		372.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+160	K 06+170			35.853		362.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+170	K 06+180			32.614		342.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+180	K 06+190			34.956		337.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+190	K 06+200			35.833		353.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+200	K 06+210			36.963		363.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+210	K 06+220			33.862		354.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+220	K 06+230			32.645		332.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+230	K 06+240			28.190		304.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+240	K 06+250			28.985		285.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+250	K 06+260			33.969		314.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+260	K 06+270			36.143		350.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+270	K 06+280			35.352		357.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+280	K 06+290			36.265		358.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+290	K 06+300			36.679		364.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+300	K 06+310			41.196		389.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+310	K 06+320			44.271		427.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+320	K 06+330			61.376		528.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+330	K 06+340			48.153		547.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+340	K 06+350			46.503		473.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+350	K 06+360			48.944		477.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+360	K 06+370			48.820		488.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+370	K 06+380			49.954		493.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+380	K 06+390			53.828		518.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+390	K 06+400			54.717		542.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+400	K 06+410			53.283		540.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+410	K 06+420			55.001		541.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+420	K 06+430			54.630		548.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+430	K 06+440			56.203		554.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+440	K 06+450			59.885		580.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+450	K 06+460			57.180		585.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+460	K 06+470			59.041		581.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+470	K 06+480			58.603		588.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+480	K 06+490			62.152		603.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+490	K 06+500			61.645		618.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+500	K 06+510			60.883		612.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+510	K 06+520			62.437		616.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+520	K 06+530			62.926		626.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+530	K 06+540			64.591		637.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+540	K 06+550			63.653		641.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+550	K 06+560			64.198		639.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			60.314		622.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+570	K 06+580			62.829		615.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+580	K 06+590			58.443		606.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+590	K 06+600			55.420		569.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+600	K 06+610			51.188		533.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+610	K 06+620			45.436		241.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			1.162		5.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+570	K 06+580			3.914		25.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+580	K 06+590			7.793		58.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+590	K 06+600			11.920		98.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+600	K 06+610			16.043		139.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010			8.717		129.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+010	K 00+020			9.129		89.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			9.359		92.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			8.071		87.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			7.612		78.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			7.016		73.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			9.668		83.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			8.361		90.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			11.083		97.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			10.488		107.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			14.038		122.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			16.271		151.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			21.942		191.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			19.663		208.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			22.083		208.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			24.135		231.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			22.383		232.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			21.551		219.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			22.074		218.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			23.616		228.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			28.468		260.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			30.693		295.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			26.242		284.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			32.153		291.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			32.492		323.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			32.449		324.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			24.528		284.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			25.344		249.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			31.307		283.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			28.855		300.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			28.380		286.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			32.153		302.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			28.316		302.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			31.685		300.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			41.424		365.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			41.787		416.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			39.645		407.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			42.477		410.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			40.872		416.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			43.028		419.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			44.462		437.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			48.832		466.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			45.488		471.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+440			51.118		241.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 06+610	K 06+610			23.004		392.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+610	K 06+620			24.405		237.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+620	K 06+630			27.324		258.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+630	K 06+640			29.550		284.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+640	K 06+650			29.506		295.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+650	K 06+660			30.411		299.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+660	K 06+670			29.323		298.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+670	K 06+680			27.008		281.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+680	K 06+690			27.085		270.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+690	K 06+700			11.609		193.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+010	K 00+020						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+020	K 00+030			3.778		56.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+030	K 00+040			5.651		47.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+040	K 00+050			5.518		55.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+050	K 00+060			5.754		56.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+060	K 00+070			5.936		58.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+070	K 00+080			5.602		57.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+080	K 00+090			7.935		67.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+090	K 00+100			6.462		71.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+100	K 00+110			5.313		58.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+110	K 00+120			8.607		69.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+120	K 00+130			13.793		112.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+130	K 00+140			13.906		138.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+140	K 00+150			19.721		168.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+150	K 00+160			20.286		200.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+160	K 00+170			14.625		174.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+170	K 00+180			21.018		178.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+180	K 00+190			21.130		210.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+190	K 00+200			20.878		210.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+200	K 00+210			22.606		217.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+210	K 00+216			0.000		67.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+000	K 00+010			7.054		73.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+010	K 00+020			5.356		62.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+020	K 00+030			6.299		58.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+030	K 00+040			6.364		63.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+040	K 00+050			36.256		213.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+050	K 00+060			35.187		357.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+060	K 00+070			25.212		302.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+070	K 00+080			22.215		237.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+080	K 00+090			16.750		194.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+090	K 00+100			16.673		167.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+100	K 00+110			12.695		146.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+110	K 00+120			9.738		112.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+120	K 00+130			10.625		101.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+130	K 00+140			9.600		101.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+140	K 00+150			12.376		109.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+150	K 00+160			11.606		119.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+160	K 00+170			12.327		119.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+170	K 00+180			5.818		90.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+180	K 00+190			6.162		59.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+190	K 00+200			6.088		61.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+200	K 00+210			10.172		81.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+210	K 00+220			10.099		101.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+220	K 00+230			12.545		113.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+230	K 00+240			22.678		176.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+240	K 00+250			17.896		202.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+250	K 00+260			28.247		230.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+260	K 00+270			28.660		284.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+270	K 00+280			27.790		282.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+280	K 00+290			25.237		265.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+290	K 00+300			20.633		229.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+300	K 00+310			14.748		176.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+310	K 00+320			14.470		146.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+320	K 00+330			14.217		143.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+330	K 00+340			11.309		127.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+000	K 00+010			12.698		147.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+010	K 00+020			16.186		144.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+020	K 00+030			47.212		316.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+030	K 00+040			46.487		468.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+040	K 00+050			25.481		359.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+050	K 00+060			27.864		266.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+060	K 00+070			22.043		249.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+070	K 00+080			14.642		183.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+080	K 00+090			8.573		116.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+090	K 00+100			5.576		70.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+020	K 00+030			23.190		115.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			23.656		234.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			32.308		279.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			22.673		274.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			21.080		218.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+070	K 00+080			22.208		216.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+080	K 00+090			21.518		218.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+090	K 00+100			30.886		262.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+100	K 00+110			23.861		273.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			21.761		228.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+120	K 00+130			14.139		179.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+130	K 00+140			18.831		164.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+140	K 00+150			13.631		162.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+150	K 00+160			13.491		135.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+160	K 00+170			13.373		134.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+170	K 00+180			18.448		159.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+180	K 00+190			19.327		188.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+190	K 00+200			21.142		202.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+200	K 00+210			23.496		223.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+210	K 00+220			26.240		248.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+220	K 00+230			28.846		275.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+230	K 00+240			31.918		303.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+240	K 00+250			36.000		339.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+250	K 00+260			37.563		367.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+260	K 00+270			37.905		377.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+270	K 00+280			38.086		379.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+280	K 00+290			37.783		379.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+290	K 00+300			36.892		373.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+300	K 00+310			35.413		361.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+310	K 00+320			33.498		344.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+320	K 00+330			30.667		320.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+330	K 00+340			29.138		299.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+340	K 00+350			28.800		289.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+350	K 00+360			29.391		290.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+360	K 00+370			28.530		289.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+370	K 00+380			27.327		279.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+380	K 00+390			24.493		259.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+390	K 00+400			22.030		232.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+400	K 00+410			19.846		209.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+410	K 00+420			18.438		191.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+420	K 00+430			16.490		174.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+430	K 00+440			14.322		154.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+440	K 00+450			14.221		142.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+450	K 00+460			16.202		152.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+460	K 00+470			24.003		201.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+470	K 00+480			27.004		255.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+480	K 00+490			95.844		307.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+000	K 00+010			12.551		84.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			58.351		354.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+070	K 00+080			38.391		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+080	K 00+090			125.440		819.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+090	K 00+095			79.964		513.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+095	K 00+096			79.964		79.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+096	K 00+100			78.166		316.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+100	K 00+102			82.017		160.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+102	K 00+106			98.951		361.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+106	K 00+110			97.669		393.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+110	K 00+112			106.392		204.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+112	K 00+114			107.857		214.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+114	K 00+120			48.202		468.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+122			50.743		98.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+122	K 00+124			63.318		114.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+124	K 00+130			121.859		555.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+130	K 00+140			30.773		763.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+140	K 00+150			28.328		295.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+150	K 00+160			17.533		229.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+160	K 00+170			31.809		246.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+170	K 00+180			27.606		297.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+180	K 00+190			34.346		309.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+190	K 00+200			17.704		260.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+200	K 00+210			24.013		208.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+210	K 00+220			7.045		155.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+220	K 00+230			18.005		125.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+230	K 00+240			17.387		176.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+240	K 00+250			14.748		160.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+250	K 00+260			13.624		141.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			9.296		46.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			9.191		92.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			14.720		119.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			34.857		247.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			64.721		497.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			61.284		630.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			65.406		633.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+080	K 00+090			71.872		686.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			74.512		731.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			70.640		725.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			62.785		667.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			65.506		641.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			64.551		650.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			55.925		602.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			56.957		564.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			60.927		589.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			49.124		550.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			56.852		529.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+190	K 00+200			53.059		549.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			55.279		541.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			50.695		529.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			48.069		493.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			43.522		457.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			45.510		445.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			50.308		479.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			45.703		480.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			42.763		442.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			43.990		433.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			48.236		461.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			53.513		508.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			63.546		585.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			66.618		650.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			59.210		629.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			65.420		623.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			45.341		553.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			46.895		461.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			38.696		427.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			17.801		282.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			12.827		153.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			14.300		135.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			14.272		142.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			8.541		114.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			8.186		83.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			7.681		79.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			14.064		108.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			15.160		146.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			10.800		129.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			13.479		121.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			13.200		133.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+009	K 00+010			7.624		8.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+010	K 00+020			7.582		76.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+020	K 00+030			7.608		75.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+030	K 00+040			8.165		78.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+040	K 00+050			11.030		95.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+050	K 00+060			20.531		157.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+060	K 00+070			29.159		248.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+070	K 00+080			24.867		270.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+080	K 00+090			19.122		219.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+090	K 00+100			14.451		167.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+100	K 00+110			12.899		136.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+110	K 00+120			9.684		112.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+120	K 00+130			9.477		95.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+130	K 00+140			9.363		94.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+140	K 00+150			9.402		93.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+150	K 00+160			9.371		93.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+160	K 00+170			8.902		91.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+170	K 00+180			8.796		88.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+180	K 00+190			11.078		99.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+190	K 00+200			11.606		113.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+200	K 00+210			9.341		104.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+210	K 00+220			9.398		93.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+220	K 00+230			9.357		93.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+230	K 00+240			8.822		90.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+240	K 00+250			7.370		80.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+250	K 00+260			6.354		68.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+260	K 00+270			5.513		59.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+270	K 00+280			4.806		51.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+280	K 00+290			4.000		44.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+290	K 00+300			3.610		38.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+300	K 00+310			2.793		32.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+310	K 00+320			2.017		24.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+320	K 00+321			0.000		0.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+000	K 00+010			6.680		60.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+010	K 00+020			6.563		66.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+020	K 00+030			7.532		70.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+030	K 00+040			8.818		81.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+040	K 00+050			10.592		97.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+050	K 00+060			13.673		121.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+060	K 00+070			8.312		109.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+070	K 00+080			13.679		109.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+080	K 00+090			12.028		128.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+090	K 00+100			11.977		120.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+100	K 00+110			13.681		128.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+110	K 00+120			15.542		146.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+120	K 00+130			17.172		163.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+130	K 00+140			26.121		216.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+140	K 00+150			32.006		290.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+150	K 00+160			37.415		347.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+160	K 00+170			32.456		349.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+170	K 00+180			23.363		279.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+180	K 00+190			12.366		178.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+190	K 00+200			9.100		107.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+200	K 00+210			8.718		89.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+210	K 00+220			8.556		86.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+220	K 00+230			6.931		77.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+230	K 00+240			6.095		65.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+240	K 00+250			4.613		53.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+250	K 00+260			5.121		48.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+260	K 00+270			2.651		38.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+270	K 00+280			1.112		18.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+000	K 00+010			3.192		21.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+010	K 00+020			4.240		37.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030			4.713		44.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040			4.203		44.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			4.570		43.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			8.052		63.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			9.925		89.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			23.160		165.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			27.916		255.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			14.160		210.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			15.491		148.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			7.906		116.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+122			7.906		19.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+010	K 00+020						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			9.260		104.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			7.203		82.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			5.752		64.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			6.232		59.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			4.243		52.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			2.896		35.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			4.153		35.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			3.086		36.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+130			2.898		29.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+130	K 00+140			3.018		29.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			2.057		25.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+150	K 00+151			2.003		2.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			4.063		27.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+150	K 00+160			5.432		47.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+160	K 00+170			9.032		72.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+170	K 00+180			4.577		68.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+180	K 00+190			4.298		44.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+190	K 00+200			4.380		43.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+045	K 00+050			3.710		16.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+050	K 00+060			4.985		43.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+060	K 00+070			5.683		53.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+070	K 00+080			11.309		84.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+080	K 00+090			9.839		105.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+090	K 00+100			8.213		90.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+100	K 00+110			6.517		73.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+185	K 00+190			3.234		9.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+190	K 00+195			7.324		26.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+195	K 00+200			0.706		20.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+200	K 00+205			0.000		1.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+205	K 00+210					-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+210	K 00+215					-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+215	K 00+220			15.241		38.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+220	K 00+225			12.602		69.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+225	K 00+230			10.358		57.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+230	K 00+235			6.560		42.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+235	K 00+240			4.293		27.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+240	K 00+245			9.737		35.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+245	K 00+250			12.340		55.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+250	K 00+255			13.257		63.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+255	K 00+260			13.785		67.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+260	K 00+265			13.955		69.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+265	K 00+270			13.180		67.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+270	K 00+275			5.595		46.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+275	K 00+280			8.073		34.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+280	K 00+285			3.023		27.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+185	K 00+190			0.421		1.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+190	K 00+195			0.745		2.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+195	K 00+200			0.076		2.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+200	K 00+205			0.000		0.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+205	K 00+210			7.774		19.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+210	K 00+215			9.624		43.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+215	K 00+220			2.377		30.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+220	K 00+225			2.195		11.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+225	K 00+230			1.841		10.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+230	K 00+235			1.635		8.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+235	K 00+240			0.999		6.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+240	K 00+245			1.493		6.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+245	K 00+250			1.488		7.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+250	K 00+255			1.525		7.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+255	K 00+260			1.608		7.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+260	K 00+265			1.755		8.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+265	K 00+270			1.966		9.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+270	K 00+275			2.081		10.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+275	K 00+280			1.694		9.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+280	K 00+285			1.210		7.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+285	K 00+290			1.222		6.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+290	K 00+295			0.893		5.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+295	K 00+300			0.664		3.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+300	K 00+305			0.000		1.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon Fresado como terraplen	
K 00+150	K 00+155			1.989		6.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+155	K 00+160			2.135		10.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+160	K 00+165			1.836		9.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+165	K 00+170			3.121		12.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+170	K 00+175			1.407		11.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+175	K 00+180			1.867		8.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+180	K 00+185			1.678		8.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+185	K 00+190			1.310		7.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+190	K 00+195			1.045		5.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+195	K 00+200			0.786		4.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+200	K 00+205			0.000		1.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+150	K 00+155			0.678		2.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+155	K 00+160			0.897		3.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+160	K 00+165			0.776		4.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+165	K 00+170			0.772		3.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+170	K 00+175			0.718		3.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+175	K 00+180			0.659		3.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+180	K 00+185			0.696		3.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+185	K 00+190			0.743		3.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+190	K 00+195			0.749		3.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+195	K 00+200			0.565		3.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+200	K 00+205			0.372		2.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+205	K 00+210			0.133		1.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+210	K 00+215			0.000		0.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate Fresado como terraplen	
K 00+145	K 00+150			3.877		17.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+150	K 00+155			3.388		18.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+155	K 00+160			3.110		16.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+160	K 00+165			2.934		15.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+165	K 00+170			0.000		7.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+145	K 00+150			1.548		6.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+150	K 00+155			1.336		7.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+155	K 00+160			1.234		6.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+160	K 00+165			1.153		5.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+165	K 00+170			3.123		10.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+170	K 00+175			3.602		16.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+175	K 00+180			2.944		16.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+180	K 00+185			3.825		16.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+185	K 00+190			3.953		19.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+190	K 00+195			4.065		20.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+195	K 00+200			4.090		20.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+200	K 00+205			4.194		20.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+205	K 00+210			4.530		21.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate Fresado como terraplen	
K 00+070	K 00+080			5.870		42.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+080	K 00+090			6.034		59.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+090	K 00+100			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+100	K 00+110			1.894		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+110	K 00+120			12.898		73.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+120	K 00+130			12.210		125.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+130	K 00+140			8.904		105.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+140	K 00+148			1.450		43.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+000	K 00+005			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+005	K 00+010			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+010	K 00+015			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+015	K 00+020			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+020	K 00+025			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+000	K 00+005			1.731		8.34	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+005	K 00+010			1.879		9.03	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+010	K 00+015			2.063		9.86	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+015	K 00+020			0.970		7.58	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+020	K 00+025			0.000		2.43	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K0+100	K0+110			18.382		207.52	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+110	K0+120			13.732		160.57	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+120	K0+130			6.460		100.96	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+130	K0+140			3.873		51.67	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+140	K0+150			2.327		31.00	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+150	K0+160			2.501		24.14	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K 00+025	K 00+030			8.575		34.81	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+030	K 00+035			11.347		49.81	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+035	K 00+040			10.929		55.69	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+040	K 00+045			12.630		58.90	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+045	K 00+050			13.702		65.83	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+050	K 00+055			10.737		61.10	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+055	K 00+060			6.344		42.70	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+060	K 00+065			7.844		35.47	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+065	K 00+070			2.881		26.81	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+070	K 00+075			1.430		10.78	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+075	K 00+080			2.638		10.17	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+005	K 00+010			1.647		5.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+010	K 00+015			2.018		9.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+015	K 00+020			5.036		17.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+020	K 00+025			7.943		32.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+025	K 00+030			9.811		44.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+030	K 00+035			8.707		46.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+035	K 00+040			8.039		41.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+040	K 00+045			3.166		28.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+045	K 00+050			0.418		8.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+040	K 00+045			3.266		11.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+045	K 00+050			3.233		16.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+050	K 00+055			4.623		19.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+055	K 00+060			2.396		17.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+060	K 00+065			1.595		9.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+065	K 00+070			1.193		6.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+070	K 00+075			0.756		4.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+075	K 00+078			0.669		1.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho Fresado como terraplen	
K 00+000	K 00+005			1.012			Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente con subbase	
K 00+005	K 00+010			1.055			Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente con subbase	
K 00+010	K 00+015			1.649			Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente con subbase	
K 00+015	K 00+020			1.379		3.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+020	K 00+025			2.032		8.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+025	K 00+030			2.549		11.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+030	K 00+035			2.953		13.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+035	K 00+040			3.107		15.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+040	K 00+045			3.236		15.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+045	K 00+050			2.663		14.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+050	K 00+055			7.250		24.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+055	K 00+060			7.838		37.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+060	K 00+065			7.517		38.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+065	K 00+070			8.319		39.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+070	K 00+075			7.452		39.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+075	K 00+080			5.378		32.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+080	K 00+085			1.256		16.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+085	K 00+090			0.612		4.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+090	K 00+095			0.131		1.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+035	K 00+040			1.254		4.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+040	K 00+045			4.258		13.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+045	K 00+050			7.454		29.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+050	K 00+055			7.274		36.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+055	K 00+060			6.974		35.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+060	K 00+065			7.257		35.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+065	K 00+070			2.899		25.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+070	K 00+072			1.526		5.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+030	K 00+040			0.633		3.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+040	K 00+050			0.594		6.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+050	K 00+060			0.745		6.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+060	K 00+070			0.922		8.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+070	K 00+080			0.999		9.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+080	K 00+090			1.431		12.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+090	K 00+100			1.875		16.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+100	K 00+110			1.605		17.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+110	K 00+120			1.547		15.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+120	K 00+130			1.525		15.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+130	K 00+140			1.510		15.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+140	K 00+150			1.487		14.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+150	K 00+151			1.486		2.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8 Subbase existente conformacion	
K 00+000	K 00+005			4.481		11.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+005	K 00+010			5.320		24.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+010	K 00+015			5.252		26.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+015	K 00+020			6.634		29.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+020	K 00+025			5.994		31.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+025	K 00+030			4.319		25.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+100	K 00+105			106.731		379.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+105	K 00+110			144.092		579.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+110	K 00+115			112.460		641.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+115	K 00+120			94.559		517.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+120	K 00+125			88.629		457.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+125	K 00+130			91.409		450.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+130	K 00+135			100.200		479.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+135	K 00+140			109.038		523.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+140	K 00+145			158.543		668.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+145	K 00+150			156.211		786.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+150	K 00+155			13.146		423.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+020	K 00+025			10.700		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 salida	
K 00+025	K 00+030			7.532		45.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 salida	
K 00+030	K 00+035			6.403		34.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 salida	
K 00+035	K 00+040			14.484		52.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 salida	
K 00+040	K 00+045			9.341		59.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 salida	
K 00+045	K 00+050			7.628		42.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 salida	
K 00+050	K 00+055			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 salida	
K 00+075	K 00+080			9.866		41.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Oriental conectante calle 8 Entrada	
K 00+080	K 00+085			23.598		83.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Oriental conectante calle 8 Entrada	
K 00+490	K 00+500			1.369		13.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello con material de fresado	
K 00+500	K 00+510			0.888		11.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello con material de fresado	
K 00+510	K 00+520			1.739		13.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello con material de fresado	
K 00+520	K 00+530			1.713		17.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello con material de fresado	
K 00+530	K 00+540			1.713		17.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello con material de fresado	
K 00+540	K 00+550			1.709		17.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello con material de fresado	
K 00+550	K 00+560			1.705		17.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello con material de fresado	
K 00+560	K 00+570			1.663		5.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+570	K 00+580			1.088		3.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+580	K 00+590			1.372		7.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+590	K 00+600			1.492		14.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+600	K 00+610			1.531		15.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+610	K 00+620			1.886		8.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+620	K 00+630			1.780		1.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+260	K 01+270			1.909		19.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+270	K 01+280			1.804		18.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+280	K 01+290			1.767		17.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+290	K 01+300			1.975		18.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+300	K 01+310			1.678		18.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+310	K 01+320			1.777		17.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+320	K 01+330			1.878		18.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+330	K 01+340			1.883		18.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+340	K 01+350			1.831		18.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+350	K 01+360			1.818		18.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+360	K 01+370			1.935		18.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+370	K 01+380			1.833		18.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+380	K 01+390			1.764		17.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+390	K 01+400			1.738		17.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+400	K 01+410			1.707		17.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+410	K 01+420			1.747		17.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+420	K 01+430			1.681		17.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+430	K 01+440			1.677		16.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+440	K 01+450			1.684		16.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+450	K 01+460			0.000		8.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+460	K 01+470			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+470	K 01+480			1.934		9.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+000	K 02+010			1.770		8.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+010	K 02+020			1.899		18.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+020	K 02+030			2.400		21.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+030	K 02+040			2.381		23.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+040	K 02+050			2.261		23.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+050	K 02+060			2.257		22.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+060	K 02+070			2.228		22.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+070	K 02+080			2.207		22.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+080	K 02+090			2.149		21.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+090	K 02+100			2.177		21.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+100	K 02+110			2.197		21.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+110	K 02+120			2.266		22.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+120	K 02+130			2.198		22.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+130	K 02+140			2.323		22.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 02+140	K 02+150			2.425		23.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+150	K 02+160			2.360		23.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+160	K 02+170			2.345		23.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+170	K 02+180			2.180		22.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+180	K 02+190			2.061		21.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+190	K 02+200			1.950		20.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+200	K 02+210			1.857		19.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+210	K 02+220			1.764		18.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+220	K 02+230			1.714		17.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+230	K 02+240			1.675		16.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+240	K 02+250			1.821		17.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+250	K 02+260			1.157		14.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+400	K 03+410			1.941		19.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+410	K 03+420			1.986		19.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+420	K 03+430			2.019		20.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+430	K 03+440			1.965		19.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+440	K 03+450			2.055		20.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+450	K 03+460			2.084		20.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+460	K 03+470			2.122		21.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+470	K 03+480			2.139		21.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+480	K 03+490			2.128		21.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+490	K 03+500			1.868		19.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+500	K 03+510			2.147		20.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+510	K 03+520			2.149		21.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+520	K 03+530			2.171		21.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+530	K 03+540			2.179		21.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+540	K 03+550			2.178		21.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+550	K 03+560			2.265		22.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+560	K 03+570			2.321		22.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+570	K 03+580			2.414		23.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+580	K 03+590			2.406		24.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+590	K 03+600			2.337		23.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+600	K 03+610			2.443		23.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+610	K 03+620			2.421		24.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+620	K 03+630			2.352		23.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+630	K 03+640			2.777		25.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+640	K 03+650			2.445		26.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+650	K 03+660			2.356		24.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+660	K 03+670			2.324		23.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+670	K 03+680			2.475		24.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+680	K 03+690			2.440		24.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+700	K 04+710			2.125		20.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+710	K 04+720			2.122		21.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+720	K 04+730			2.225		21.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+730	K 04+740			2.519		23.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+740	K 04+750			1.630		20.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+750	K 04+760			1.773		17.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+760	K 04+770			1.773		17.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+770	K 04+780			2.448		21.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+780	K 04+790			2.261		23.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+790	K 04+800			2.258		22.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+800	K 04+810			2.261		22.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+810	K 04+820			2.264		22.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+820	K 04+830			2.236		22.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+830	K 04+840			2.195		22.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+840	K 04+850			2.145		21.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+850	K 04+860			2.071		21.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+860	K 04+870			2.031		20.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+870	K 04+880			1.995		20.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+880	K 04+890			1.909		19.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+890	K 04+900			1.996		19.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+900	K 04+910			2.021		20.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+910	K 04+920			1.992		20.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+920	K 04+930			2.005		19.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+930	K 04+940			2.009		20.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+940	K 04+950			2.018		20.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+950	K 04+960			2.018		20.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+960	K 04+970			1.868		19.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+970	K 04+980			1.868		18.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+980	K 04+990			1.925		18.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+990	K 05+000			1.935		19.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+000	K 05+010			1.988		19.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+010	K 05+020			2.040		20.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+020	K 05+030			2.027		20.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+030	K 05+040			2.241		21.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+040	K 05+050			2.259		22.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+050	K 05+060			2.314		22.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+060	K 05+070			2.367		23.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+070	K 05+080			2.436		24.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+080	K 05+090			2.431		24.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+090	K 05+100			2.454		24.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+100	K 05+110			2.443		24.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+110	K 05+120			2.470		24.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+120	K 05+130			2.443		24.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+130	K 05+140			2.492		24.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+140	K 05+150			2.627		25.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+150	K 05+160			2.399		25.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+160	K 05+170			2.054		22.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+170	K 05+180			2.054		20.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+180	K 05+190			2.489		22.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+190	K 05+200			2.594		25.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+200	K 05+210			2.483		25.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+210	K 05+220			2.465		24.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+220	K 05+230			2.411		24.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+230	K 05+240			2.503		24.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+240	K 05+250			2.540		25.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+250	K 05+260			2.571		25.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+260	K 05+270			2.100		23.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+270	K 05+280			1.970		20.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+280	K 05+290			1.974		19.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+290	K 05+300			1.978		19.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+300	K 05+310			1.944		19.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+310	K 05+320			1.928		19.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+320	K 05+330			1.972		19.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+330	K 05+340			1.960		19.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+340	K 05+350			1.936		19.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+350	K 05+360			1.856		18.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+360	K 05+370			1.861		18.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+370	K 05+380			1.796		18.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+380	K 05+390			1.809		18.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+390	K 05+400			1.834		18.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+400	K 05+410			1.838		18.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+410	K 05+420			1.781		18.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+420	K 05+430			1.764		17.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+430	K 05+440			1.770		17.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+440	K 05+450			1.772		17.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+450	K 05+460			1.778		17.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+460	K 05+470			1.727		17.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+470	K 05+480			1.714		17.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+480	K 05+490			1.806		17.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+490	K 05+500			1.786		17.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+500	K 05+510			1.728		17.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+510	K 05+520			1.840		17.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+520	K 05+530			2.066		19.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+530	K 05+540			2.293		21.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+540	K 05+550			2.833		25.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+550	K 05+560			2.043		24.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+560	K 05+570			2.228		21.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+570	K 05+580			2.050		21.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+580	K 05+590			2.352		22.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+590	K 05+600			2.231		22.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+600	K 05+610			2.231		22.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+610	K 05+620			2.079		21.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+620	K 05+630			2.005		20.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+630	K 05+640			2.033		20.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+640	K 05+650			1.983		20.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+650	K 05+660			2.003		19.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+660	K 05+670			2.038		20.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+670	K 05+680			2.013		20.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+680	K 05+690			2.027		20.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+690	K 05+700			1.998		20.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+700	K 05+710			1.952		19.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+710	K 05+720			1.959		19.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+720	K 05+730			1.934		19.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+730	K 05+740			1.924		19.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+740	K 05+750			1.887		19.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+750	K 05+760			1.858		18.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+760	K 05+770			1.875		18.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+770	K 05+780			1.879		18.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+780	K 05+790			1.879		18.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+790	K 05+800			1.895		18.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+800	K 05+810			1.931		19.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+810	K 05+820			1.958		19.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+820	K 05+830			1.951		19.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+830	K 05+840			1.996		19.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+840	K 05+850			2.031		20.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+850	K 05+860			2.066		20.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+860	K 05+870			2.054		20.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+870	K 05+880			2.018		20.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+880	K 05+890			2.012		20.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+890	K 05+900			2.005		20.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+900	K 05+910			2.041		20.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+910	K 05+920			2.053		20.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+920	K 05+930			2.053		20.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+930	K 05+940			2.044		20.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+940	K 05+950			2.010		20.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+950	K 05+960			1.984		19.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+960	K 05+970			1.951		19.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+970	K 05+980			1.927		19.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+980	K 05+990			1.893		19.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+990	K 06+000			1.855		18.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+000	K 06+010			1.811		18.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+010	K 06+020			1.833		18.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+020	K 06+030			1.863		18.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+030	K 06+040			1.889		18.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+040	K 06+050			1.907		18.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+050	K 06+060			1.833		18.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+060	K 06+070			1.833		18.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+070	K 06+080			1.959		18.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+080	K 06+090			1.959		19.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+090	K 06+100			1.911		19.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+100	K 06+110			2.113		20.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+110	K 06+120			1.812		19.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+120	K 06+130			1.869		18.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+130	K 06+140			1.911		18.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+140	K 06+150			1.932		19.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+150	K 06+160			1.932		19.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+160	K 06+170			1.903		19.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+170	K 06+180			1.848		18.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+180	K 06+190			1.879		18.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+190	K 06+200			2.113		19.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+200	K 06+210			1.919		20.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+210	K 06+220			1.886		19.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+220	K 06+230			1.889		18.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+230	K 06+240			1.819		18.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+240	K 06+250			1.859		18.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+250	K 06+260			1.896		18.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+260	K 06+270			1.946		19.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+270	K 06+280			1.939		19.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+280	K 06+290			1.900		19.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+290	K 06+300			1.861		18.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+300	K 06+310			1.965		19.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+310	K 06+320			1.963		19.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+320	K 06+330			2.360		21.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+330	K 06+340			2.005		21.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+340	K 06+350			2.005		20.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+350	K 06+360			2.125		20.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+360	K 06+370			2.125		21.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+370	K 06+380			2.840		24.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+380	K 06+390			2.242		25.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+390	K 06+400			2.305		22.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 06+400	K 06+410			2.305		23.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+410	K 06+420			2.355		23.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+420	K 06+430			2.386		23.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+430	K 06+440			2.378		23.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+440	K 06+450			2.395		23.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+450	K 06+460			2.372		23.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+460	K 06+470			2.479		24.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+470	K 06+480			2.520		25.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+480	K 06+490			2.506		25.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+490	K 06+500			2.536		25.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+500	K 06+510			2.558		25.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+510	K 06+520			2.577		25.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+520	K 06+530			2.579		25.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+530	K 06+540			2.592		25.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+540	K 06+550			2.590		25.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+550	K 06+560			2.600		25.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+560	K 06+570			2.478		25.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+570	K 06+580			2.478		24.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+580	K 06+590			2.376		24.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+590	K 06+600			2.276		23.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+600	K 06+610			2.176		22.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+610	K 06+620			1.957		10.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+560	K 06+570			0.044		0.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+570	K 06+580			0.135		0.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+580	K 06+590			0.276		2.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+590	K 06+600			0.421		3.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+600	K 06+610			0.568		4.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010			1.568		16.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			1.521		15.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			1.368		14.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			1.286		13.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			1.255		12.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			1.075		11.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			1.041		10.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			1.046		10.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			1.087		10.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			1.132		11.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			1.416		12.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			1.313		13.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			1.224		12.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			1.528		13.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			1.562		15.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			1.518		15.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			1.551		15.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			1.552		15.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			1.574		15.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			1.571		15.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			1.480		15.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			1.441		14.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			1.414		14.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			1.507		14.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			1.614		15.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			1.592		16.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			1.435		15.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			1.437		14.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			1.430		14.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			1.604		15.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			1.475		15.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			1.452		14.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			1.412		14.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			1.506		14.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			1.639		15.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			1.567		16.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			1.552		15.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			1.549		15.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			1.564		15.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			1.590		15.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			1.624		16.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			1.765		16.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			1.957		18.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+440			2.176		10.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 06+610	K 06+610			0.761		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+610	K 06+620			0.855		8.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+620	K 06+630			0.960		9.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+630	K 06+640			1.054		10.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+640	K 06+650			1.071		10.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+650	K 06+660			1.088		10.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+660	K 06+670			1.094		10.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+670	K 06+680			1.087		10.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+680	K 06+690			1.147		11.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+690	K 06+700			1.160		11.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+010	K 00+020						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+020	K 00+030			0.466		6.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+030	K 00+040			0.549		5.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+040	K 00+050			0.574		5.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+050	K 00+060			0.615		5.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+060	K 00+070			0.653		6.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+070	K 00+080			0.687		6.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+080	K 00+090			0.811		7.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+090	K 00+100			0.734		7.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+100	K 00+110			0.754		7.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+110	K 00+120			1.042		8.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+120	K 00+130			1.748		13.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+130	K 00+140			2.038		18.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+140	K 00+150			2.193		21.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+150	K 00+160			1.635		19.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+160	K 00+170			1.303		14.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+170	K 00+180			1.248		12.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+180	K 00+190			1.059		11.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+190	K 00+200			1.037		10.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+200	K 00+210			1.013		10.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+210	K 00+216			1.013		6.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+020	K 00+030			1.727		8.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			1.690		17.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			1.545		16.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			1.484		15.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			1.433		14.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			2.261		21.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+070	K 00+080			1.995		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+080	K 00+090			2.800		23.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+090	K 00+095			2.800		14.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+095	K 00+096			2.160		2.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+096	K 00+100			2.317		8.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+100	K 00+102			2.468		4.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+102	K 00+106			2.732		10.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+106	K 00+110			2.764		10.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+110	K 00+112			2.944		5.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+112	K 00+114			3.251		6.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+114	K 00+120			1.052		12.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+122			1.228		2.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+122	K 00+124			1.630		2.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+124	K 00+130			2.304		11.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+130	K 00+140			1.913		21.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+140	K 00+150			1.866		18.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+150	K 00+160			1.334		16.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+160	K 00+170			2.155		17.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+170	K 00+180			1.847		20.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+180	K 00+190			2.239		20.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+190	K 00+200			1.650		19.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+200	K 00+210			2.447		20.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+210	K 00+220			1.795		21.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+220	K 00+230			1.911		18.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+230	K 00+240			1.870		18.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+240	K 00+250			1.847		18.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+250	K 00+260			1.617		17.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			1.345		6.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			1.204		12.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			1.408		13.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			1.653		15.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			2.060		18.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			2.064		20.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			2.133		20.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			2.115		21.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			2.065		20.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			1.934		20.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			1.849		18.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			1.818		18.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			1.923		18.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			1.769		17.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			1.803		17.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			1.816		18.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			1.812		18.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			1.781		17.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			1.780		17.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			1.763		17.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			1.751		17.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			1.694		17.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			1.620		16.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			0.000		8.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			1.719		8.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			1.691		17.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			1.446		15.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			1.309		13.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			1.349		13.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			1.416		13.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			1.511		14.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			1.513		15.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			1.407		14.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			1.387		13.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			1.360		13.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			1.345		13.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			1.321		13.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			1.183		12.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			1.157		11.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+000	K 00+010			0.417		3.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+010	K 00+020			0.547		4.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.596		5.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.524		5.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.701		6.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.886		7.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.825		8.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.966		8.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			1.094		10.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.936		10.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.945		9.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.850		8.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+123			0.850		2.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.807		7.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.661		7.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.551		6.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.467		5.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			0.351		4.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.268		3.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.330		2.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.292		3.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+130			0.284		2.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+130	K 00+140			0.301		2.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			0.220		2.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+150	K 00+151			0.220		0.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			0.519		3.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+150	K 00+160			0.715		6.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+160	K 00+170			0.918		8.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+170	K 00+180			0.595		7.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+180	K 00+190			0.511		5.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+190	K 00+200			0.527		5.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+045	K 00+050			0.408		1.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+050	K 00+060			0.531		4.695	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+060	K 00+070			0.645		5.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+070	K 00+080			0.154		3.995	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+080	K 00+090			0.896		5.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+090	K 00+100			0.739		8.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+100	K 00+110			0.631		6.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+215	K 00+220			2.081		5.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+220	K 00+225			1.729		9.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+225	K 00+230			1.431		7.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+230	K 00+235			1.273		6.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+235	K 00+240			0.790		5.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+240	K 00+245			1.341		5.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+245	K 00+250			1.333		6.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+250	K 00+255			1.418		6.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+255	K 00+260			1.479		7.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+260	K 00+265			1.542		7.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+265	K 00+270			1.698		8.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+270	K 00+275			1.751		8.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+275	K 00+280			1.412		7.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+280	K 00+285			1.008		6.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+150	K 00+155			0.597		2.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+155	K 00+160			0.775		3.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+160	K 00+165			0.656		3.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+165	K 00+170			0.653		3.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+170	K 00+175			0.588		3.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+175	K 00+180			0.549		2.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+180	K 00+185			0.597		2.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+185	K 00+190			0.610		3.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+190	K 00+195			0.606		3.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+195	K 00+200			0.500		2.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+200	K 00+205			0.310		2.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+205	K 00+210			0.110		1.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+210	K 00+215			0.000		0.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+145	K 00+150			1.292		5.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+150	K 00+155			1.130		6.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+155	K 00+160			1.037		5.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+160	K 00+165			0.978		5.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+165	K 00+170			0.000		2.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+170	K 00+175			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+175	K 00+180			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+180	K 00+185			0.957		2.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+185	K 00+190			0.994		4.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+190	K 00+195			1.038		5.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+195	K 00+200			1.052		5.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+200	K 00+205			1.059		5.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+205	K 00+210			1.096		5.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+060	K 00+070						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+070	K 00+080						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+080	K 00+090						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+090	K 00+100						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+100	K 00+105			1.617		4.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+105	K 00+110			2.336		9.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+110	K 00+115			3.018		13.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+115	K 00+120			2.878		14.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+120	K 00+125			1.965		12.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+125	K 00+130			0.929		7.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+130	K 00+135			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+135	K 00+140			0.776		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+140	K 00+145			1.565		5.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+145	K 00+150			1.131		6.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+150	K 00+155			1.338		6.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+155	K 00+160			1.817		7.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+160	K 00+165			1.936		9.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+165	K 00+170			1.302		8.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+170	K 00+175			1.200		6.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+100	K 00+110			1.229		12.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+110	K 00+120			0.932		10.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+120	K 00+130			0.429		6.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+130	K 00+140			0.262		3.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+140	K 00+150			0.152		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+150	K 00+160			0.148		1.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho Fresado como terraplen	
K 00+025	K 00+030			0.412		1.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Salida Suroccidental San Gabriel Fresado como terraplen	
K 00+030	K 00+035			0.410		2.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Salida Suroccidental San Gabriel Fresado como terraplen	
K 00+035	K 00+040			0.455		2.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Salida Suroccidental San Gabriel Fresado como terraplen	
K 00+040	K 00+045			0.414		2.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Salida Suroccidental San Gabriel Fresado como terraplen	
K 00+045	K 00+050			0.352		1.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Salida Suroccidental San Gabriel Fresado como terraplen	
K 00+050	K 00+055			0.511		2.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Salida Suroccidental San Gabriel Fresado como terraplen	
K 00+015	K 00+020			0.261		1.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+020	K 00+025			0.383		1.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+025	K 00+030			0.605		2.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+030	K 00+035			0.774		3.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+035	K 00+040			0.818		3.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+040	K 00+045			0.843		4.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+045	K 00+050			0.889		4.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+050	K 00+055			1.049		4.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+055	K 00+060			1.132		5.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+060	K 00+065			1.102		5.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+065	K 00+070			1.123		5.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+070	K 00+075			1.112		5.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+075	K 00+080			0.819		4.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+080	K 00+085			0.450		3.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+085	K 00+090			0.214		1.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+090	K 00+095			0.044		0.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje salida via existente Fresado como terraplen	
K 00+045	K 00+050			1.113		4.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+050	K 00+055			0.867		4.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+055	K 00+060			0.727		3.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso cruce de cogua eje entrada via existente Fresado como terraplen	
K 00+100	K 00+105			1.352		3.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+105	K 00+110			2.049		8.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+110	K 00+115			1.474		8.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+115	K 00+120			1.159		6.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+120	K 00+125			0.883		5.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+125	K 00+130			1.061		4.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+130	K 00+135			1.238		5.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+135	K 00+140			1.244		6.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+140	K 00+145			2.268		8.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+145	K 00+150			2.220		11.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+150	K 00+155			1.555		9.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K5+500	K5+600	E	100.00	1.15	0.10	11.50	1/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+880	K4+980	E	100.00	1.15	0.10	11.50	6/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+350	K5+450	E	100.00	1.15	0.10	11.50	5/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+980	K5+100	E	120.00	1.15	0.10	13.80	9/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+100	K5+220	E	120.00	1.15	0.10	13.80	12/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+220	K5+260	E	40.00	1.15	0.10	4.60	14/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+840	K4+920	E	80.00	1.15	0.10	9.20	3/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+790	K4+840	E	50.00	1.15	0.10	5.75	4/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+751	K4+760	E	10.00	1.15	0.10	1.15	5/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+741	K5+750	E	9.00	2.40	1.10	23.76	13/01/2023	Construcción vía - Conformación aleta obra 44	
K5+600	K5+710	E	110.00	1.15	0.10	12.65	5/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+450	K5+500	E	50.00	1.15	0.10	5.75	3/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+600	K4+750	E	150.00	1.15	0.10	17.25	5/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+380	K4+450	E	70.00	1.15	0.10	8.05	7/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+450	K4+600	E	150.00	1.15	0.10	17.25	6/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+360	K4+380	E	20.00	1.15	0.10	2.30	10/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+880	K4+0	E	120.00	1.15	0.10	13.80	13/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+570	K3+700	E	130.00	1.15	0.10	14.95	18/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+700	K3+830	E	130.00	1.15	0.10	14.95	19/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+200	K4+360	E	160.00	1.15	0.10	18.40	20/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+100	K4+180	E	80.00	1.15	0.10	9.20	25/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K0+188.5	K0+216	E	27.50	1.15	0.10	3.16	14/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta retorno 5+300	
K6+237	K6+246	E	9.00	2.50	0.80	18.00	19/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 48	
K6+294	K6+303	E	9.00	3.00	1.00	27.00	19/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 49	
K4+471	K4+480	E	9.00	3.00	1.20	32.40	3/01/2023	Construcción vía - Relleno para piedra pegada a obra 32a Encole	
K0+245	K0+250	E	5.00	3.65	0.10	1.83	16/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 51	
K3+476	K3+476	E	9.00	3.50	2.30	72.45	14/12/2022	Construcción obra No. 25 (Relleno cabezal)	
K5+888	K5+896	E	8.00	27.00	0.60	129.60	7/12/2022	Construcción Obra No. 45 (acceso)	
K3+395	K3+395	E	9.00	3.00	2.50	67.50	12/12/2022	Construccion obra No. 24 (adecuado sobre aleta)	
K6+119	K6+128	E	9.00	2.00	1.30	23.40	21/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 47	
K3+390	K3+398	E	8.000	1.150	0.100	0.92	1/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+400	K3+500	E	100.000	1.150	0.100	11.50	1/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+380	K3+400	E	20.000	1.150	0.100	2.30	8/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+130	K4+136.9	E	6.900	1.300	0.100	0.90	30/01/2023	Construcción vía - Para cuneta en descole obra 31	
K3+500	K3+570	E	70.000	1.150	0.100	8.05	31/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+890	K3+900.6	E	10.600	1.400	0.100	1.48	28/01/2023	Construcción vía - Para cuneta en descole obra 29	
K0+80	K0+180	E	100.000	1.150	0.100	11.50	11/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta Retorno del 4+200	
K0+180	K0+240	E	60.000	1.150	0.100	6.90	14/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta Retorno 4+200	
K0+250	K0+345	I	95.000	1.150	0.100	10.93	20/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K 00+200	K 00+250	I	50.000	1.150	0.100	5.75	21/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K0+100	K0+200	I	100.000	1.150	0.100	11.50	24/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K2+150	K2+250	D	100.000	1.150	0.200	23.00	14/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+250	K2+260	D	10.000	1.150	0.100	1.15	16/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+220	K2+260	I	40.000	1.150	0.100	4.60	23/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+80	K2+150	D	70.000	1.150	0.200	16.10	4/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+20	K2+80	D	60.000	1.150	0.200	13.80	9/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+475	K4+475	E	10.000	3.850	0.200	7.70	13/03/2023	Construccion Obra No. 32a (para piedra pegada - protección de escorrentía descole	
K4+675.5	K4+685.3	E	4.800	4.320	0.300	6.22	9/03/2023	Construcción vía - Conformación para piedra pegada Obra 34	
K0+400	K0+500	I	100.000	1.150	0.100	11.50	3/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K0+355	K0+400	I	45.000	1.150	0.100	5.18	27/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K0+450	K0+500	D	50.000	1.150	0.200	11.50	16/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K3+593	K3+593	I	12.600	13.700	0.600	103.57	17/04/2023	Construccion acceso costado izquierdo	
K3+800	K3+800	I	8.500	13.000	0.250	27.63	17/04/2023	Construccion acceso costado izquierdo	
K3+300	K3+380	D	80.000	1.150	0.200	18.40	19/04/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+430	K3+442	E	12.000	11.000	0.300	39.60	14/04/2023	Construccion accesso predial	
K3+675	K3+675	E	9.000	7.500	0.200	13.50	10/04/2023	Construcción obra No. 28 (para proteccion de escorrentia)	
K3+829	K3+829	E	7.500	5.600	0.100	4.20	4/04/2023	Construcción obra No. 29 (para proteccion de escorrentia)	
K3+395	K3+395	E	9.000	4.600	0.200	8.28	22/04/2023	Construccion obra No. 24 (para protección escorrentía)	
K3+476	K3+476	E	9.000	4.600	0.200	8.28	21/04/2023	Construccion Obra No. 25 (para proteccion escorrentia)	
K0+350	K0+440	D	90.000	1.150	0.100	10.35	30/03/2023	Construccion conectante sur Glorieta Ave colombiana - Conformación cuneta	
K0+240	K0+250	E	11.300	11.600	0.600	78.65	12/04/2023	Adecuacion para zona de traslado de agua potable y gas calle 8	
K0+240	K0+250	E	13.000	6.000	0.400	31.20	15/04/2023	Desvio Etapa 1 la Paz a barandillas Parlelo a calle 8 sobre glorieta Ave Colombiana unica capa	
K0+180	K0+190	E	56.000	11.300	0.130	82.26	3/04/2023	Colocación de fresado para desvio Etapa 1 la Paz a barandillas paralelo a calle 8 primera capa	
K0+240	K0+250	E	11.300	11.600	0.400	52.43	5/04/2023	Construcción desvio Etapa 1 la Paz a barandillas paralelo calle 8	
K0+170	K0+170	E	56.000	11.340	0.150	95.26	30/03/2023	Colocación de fresado para desvio Etapa 1 la Paz a barandillas paralelo calle 8 segunda capa	
K0+240	K0+250	E	6.000	13.000	0.400	31.20	18/04/2023	Construccion isleta ave colombiana desvio calle 8 Traslado de redes	
K0+30	K0+120	E	90.000	1.150	0.200	20.70	13/04/2023	Construcción conectante norte glorieta Ave - Conformación cuneta	
K0+190	K0+310	I	120.000	1.150	0.200	27.60	25/04/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante norte	
K3+641	K3+641	E	14.500	6.400	0.200	18.56	11/04/2023	Construcción obra No. 27 (para proteccion de escorrentia)	
K4+770	K4+778	E	12.000	0.800	0.300	2.88	26/04/2023	Para tuberia 16" en cruce de Cogua	
K1+700	K1+800	D	100.000	1.150	0.200	23.00	13/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+500	K1+550	D	50.000	1.150	0.200	11.50	16/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+550	K1+600	D	50.000	1.150	0.200	11.50	15/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+800	K1+900	D	100.000	1.150	0.200	23.00	15/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K3+430	K3+442	E	12.000	11.000	0.090	11.88	28/04/2023	Acceso predial conformacion de fresado proveniente de 90 grados	
K3+593	K3+605	E	12.000	13.000	0.080	12.48	28/04/2023	Acceso predial conformacion de fresado proveniente de 90 grados	
K3+800	K3+808.5	E	8.500	13.000	0.090	9.95	28/04/2023	Acceso predial conformacion de fresado proveniente de 90 grados	
K5+154	K5+154	E	15.000	4.500	0.200	13.50	12/05/2023	Construcción Obra 38 - Conformación para piedra pegada(Escorrentia)	
K5+218	K5+218	E	9.000	5.000	0.200	9.00	2/05/2023	Construcciónobra 39 - Conformación para piedra pegada (Escorrentia)	
K4+951	K4+951	E	10.000	3.500	0.200	7.00	6/05/2023	Construcción Obra 36 - Conformación para piedra pegada (Escorrentia)	
K1+68.76	K1+68.76	E	15.000	6.000	0.200	18.00	15/05/2023	Construcción Obra 6 - Conformación piedra pegada (Escorrentia)	
K1+119.96	K1+119.96	E	10.000	4.500	0.200	9.00	12/05/2023	Construcción Obra 7 - Conformación piedra pegada (Escorrentia)	
K1+299	K1+299	E	11.500	5.000	0.200	11.50	10/05/2023	Construcción obra No. 8 (conformación piedra pegada proteccion escorrentia)	
K5+289	K5+289	E	10.000	4.000	0.200	8.00	28/04/2023	Construccion obra No. 40 (para ciclopeo protección escorrentía)	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K0+140	K 00+190	I	50.000	1.150	0.200	11.50	5/05/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante norte	
K2+413	K2+413	E	0.800	6.300	1.200	6.05	19/05/2023	Construccion obra 16 (llenos cabezal)	
K2+413	K2+413	E	10.000	2.500	0.200	5.00	23/05/2023	Construcción obra No. 16 (para piedra pegada proteccion de escorrentia)	
K1+508	K1+508	E	10.000	3.500	0.200	7.00	9/05/2023	Construcción obra No. 10 (conformación piedra pegada proteccion de escorrentia)	
K1+350	K1+430	D	80.000	1.150	0.200	18.40	9/06/2023	Construcción vía - conformación cunetas	
K1+430	K1+500	D	70.000	1.150	0.200	16.10	24/06/2023	Construcción via - conformación cunetas	
K1+50	K1+150	D	100.000	1.150	0.200	23.00	1/06/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K2+0	K2+0	E	45.000	6.000	0.100	27.00	2/06/2023	Mantenimiento San Gabriel (K0+055 a K0+100) extendida de fresado	
K1+150	K1+300	D	150.000	1.150	0.200	34.50	5/06/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K2+750	K2+750	D	50.000	5.000	0.150	37.50	29/05/2023	Mantenimiento desvío calle 8 Ave Carril derecho (Actividad)	
K1+900	K2+0	D	100.000	1.150	0.200	23.00	30/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K2+750	K2+750	I	50.000	6.000	0.150	45.00	30/05/2023	Mantenimiento desvío calle 8 Ave Carril izquierdo (Actividad)	
K 01+866	K 01+866	E	12.600	1.600	0.200	4.03	22/06/2023	Construcción obra 13 - descole	
K1+658	K1+658	E	10.000	5.000	0.200	10.00	10/06/2023	Construcción obra No. 11 (conformación para piedra pegada)	
K1+658	K1+658	E	6.000	1.600	0.200	1.92	21/06/2023	Conformación descole obra No. 11 para cuneta	
K1+772	K1+772	E	10.000	4.500	0.200	9.00	10/06/2023	Construcción obra No. 12 (conformación para piedra pegada)	
K1+772	K1+772	E	15.900	1.600	0.200	5.09	21/06/2023	Conformación descole obra No. 12 para cuneta	
K1+420	K1+420	E	10.000	4.200	0.200	8.40	13/06/2023	Construcción obra No. 9 (conformación para piedra pegada)	
K 02+750	K 02+750	E	50.00	11.00	0.15	82.50	27/06/2023	Mantenimiento desvio calle 8	
K2+0	K2+0	E				42.00	1/06/2023	Mantenimiento Cruce San Gabriel	
K2+0	K2+0	E				70.00	2/06/2023	Mantenimiento San Gabriel (K0+055 a K0+100) con piedra sello	
K5+577	K5+577	E	15.800	5.800	0.200	18.33	28/06/2023	Construcción obra No. 41 (conformación para piedra pegada)	
K5+595	K5+595	E	16.800	5.800	0.200	19.49	27/06/2023	Construcción obra No. 42 (conformación para piedra pegada)	
K6+300	K6+300	E	6.500	1.600	0.200	2.08	10/07/2023	Construcción obra No. 49 - costado sur (Conformación cuneta)	
K6+300	K6+300	E	14.000	1.600	0.200	4.48	7/07/2023	Construcción obra No. 49 (Conformación cuneta)	
K6+476	K6+476	E	5.000	1.600	0.200	1.60	10/07/2023	Construcción obra No. 51 (Conformación cuneta)	
K6+123	K6+123	E	14.600	1.700	0.200	4.96	13/07/2023	Construcción obra No. 47 (Conformación cuneta)	
K6+17	K6+17	E	14.000	1.600	0.200	4.48	14/07/2023	Construcción obra No. 46 (Conformación cuneta)	
K5+752	K5+752	E	15.600	1.600	0.200	4.99	21/07/2023	Construcción obra No. 44 (Conformación cuneta)	
K5+894	K5+894	E	10.500	1.700	0.200	3.57	18/07/2023	Construcción obra No. 45 (Conformación cuneta)	
K5+637	K5+637	E	12.500	1.700	0.200	4.25	25/07/2023	Construcción obra No. 43 (Conformación cuneta)	
K3+395	K3+395	E	22.50	2.80	0.20	12.60	6/05/2022	Construccion Obra No.24-sello	
K5+400	K5+400	D	30.000	2.200	0.400	26.40	2/08/2023	Construcción vía - conformación cuneta de calzada nueva a calzada existente	
K4+769	K4+790	D	21.000	1.500	0.200	6.30	8/08/2023	Construcción via - conformación cuneta descole obra 36	
K5+300	K5+300	E	10.000	2.000	0.300	6.00	17/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta descole a caja	
K2+750	K2+750	E	6.000	1.800	0.600	6.48	1/08/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3 (via existente) capa 3 y 4	
K2+750	K2+750	E	10.000	1.800	0.600	10.80	1/08/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3 (via existente) capa 1 y 2	
K2+750	K2+750	E	7.000	1.800	1.200	15.12	31/07/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3 (via existente) capa 1, 2, 3 y 4	
K4+951	K4+951	E	11.000	1.700	0.300	5.61	8/08/2023	Construcción obra No. 36 - conformación cuneta	
K4+564	K4+564	E	5.600	1.600	0.200	1.79	25/08/2023	Construcción obra No. 33 (Conformación cuneta)	
K1+866	K1+866	E	9.000	4.500	0.200	8.10	14/08/2023	Construcción obra No. 13 (Conformación piedra pegada)	
K4+765	K4+765	E	10.000	2.000	0.300	6.00	9/08/2023	Construcción obra No. 35 - conformación cuneta	
K0+10	K0+50	E	40.000	1.600	0.200	12.80	18/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta	
K0+50	K0+100	E	50.000	1.600	0.200	16.00	17/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta	
K0+100	K0+175	E	75.000	1.600	0.200	24.00	15/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta	
K0+20	K0+113	E	93.000	1.400	0.200	26.04	13/09/2023	Conformación cuneta conectante sur Glorieta calle 8	
K3+220	K3+220	E	75.000	2.800	0.150	31.50	3/10/2022	Construccion tramo longitudinal canal entre O22 y O23 sello	
K3+220	K3+220	I	20.000	6.000	0.200	24.00	1/11/2023	Ingreso a bodegas	
K1+447	K1+460	D	13.000	1.400	0.200	3.64	2/11/2023	Conformación para cunetas	
K1+474	K1+506	D	32.000	1.400	0.200	8.96	2/11/2023	Conformación para cunetas	
K0+140	K0+154.5	D	14.500	1.400	0.150	3.05	16/11/2023	Conformación para cunetas conectante norte	
K31+800	K31+800	E	30.000	7.500	0.185	41.63	12/01/2024	Instalación de fresado en entrada placa huella Picacho 2	
K4+751	K4+761	D	10.000	15.000	0.150	22.50	17/01/2024	Instalación de fresado en ingreso costado derecho calzada derecha	
K6+0	K6+9	D	9.000	2.000	0.150	2.70	17/01/2024	Instalación de fresado en ingreso costado derecho calzada derecha	
K6+300	K6+315	D	15.000	3.000	0.150	6.75	17/01/2024	Instalación de fresado en ingreso costado derecho calzada derecha	
K5+890	K5+903	D	13.000	3.000	0.150	5.85	17/01/2024	Instalación de fresado en ingreso costado derecho calzada derecha	
K2+480	K2+480	E	20.00	11.00	0.15	33.00	5/02/2024	Instalación de fresado - ingreso a chatarrería calzada derecha	
K2+0	K2+0	I	16.50	2.30	0.10	3.80	21/02/2024	Construccion cruce San Gabriel Gaviones - sello con fresado	
K0+620	K0+664	I	44.00	1.20	0.20	10.56	19/04/2024	Construccion vía - conformación fresado para cuneta	
K0+942	K0+990	I	48.00	1.50	0.20	14.40	3/04/2024	Construccion vía - conformación fresado para cunetas	
K0+942	K1+21.4	I	79.40	1.50	0.20	23.82	5/04/2024	Construccion via - conformación fresado para cunetas RETORNO NORTE 0+850	
K1+121.4	K1+144	I	22.80	1.40	0.20	6.38	10/04/2024	Construccion via - conformación fresado para cuneta	
K6+333	K6+333	I	8.50	15.00	0.24	30.60	24/04/2024	Construcción vía - conformación fresado acceso a predio	
K0+135	K0+190	I	49.90	1.40	0.20	13.97	9/04/2024	Construccion retorno sur K0+850 - conformación fresado para cunetas	
K0+240	K0+320	I	84.00	1.50	0.20	25.20	12/04/2024	Construccion retorno sur K0+850 - conformación fresado para cuneta (Abs final 0+324)	
K0+190	K0+240	I	50.00	1.50	0.20	15.00	13/04/2024	Construcción retorno sur K0+850 - conformación fresado para cunetas	
K0+100	K0+135	I	9.60	2.00	0.20	3.84	10/04/2024	Construccion retorno sur K0+850 - conformación fresado para cunetas	
K0+50	K0+161	I	111.00	1.40	0.20	31.08	24/04/2024	Construccion interseccion a nivel Pasoancho - conformacion fresado para cuneta	
K0+35	K0+50	I	14.10	1.45	0.40	8.18	18/04/2024	Construccion carril sur cruce San Gabriel - conformacin fresado	
K0+35	K0+50	I	4.00	5.60	0.70	15.68	18/04/2024	Construccion carril sur cruce San Gabriel - conformación fresado	
K0+35	K0+50	I	4.60	4.10	0.50	9.43	18/04/2024	Construcción carril sur cruce San Gabriel - conformacion fresado	
K0+475	K0+550	I	65.00	0.80	0.40	20.80	27/04/2024	Construcción via - bordillo	
K4+58	K4+74	D	16.00	1.00	0.10	1.60	15/05/2024	Construcción via - instalacion de fresado en tubería de sumidero a caja 31sector via ferrea	
K0+620	K0+620	I	9.30	17.00	0.10	15.81	16/05/2024	Construccion via - ingreso a predio en Pasoancho	
K7+0	K7+70	I	68.00	1.10	0.20	14.96	18/06/2024	Construccion vía - conformacion en fresado para cuneta Sector 90 grados -APP-26036	
K2+750	K2+750	E	5.70	2.41	0.30	4.12	24/06/2024	Construccion puente peatonal Material de Fresado - Dado A Rampa 1	
K 01+716	K 01+770	I	54.00	1.20	0.20	12.96	23/08/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-34902	
K 00+854	K 00+869	I	10.40	1.20	0.20	2.50	22/08/2024	Conformacion cuneta calzada existente -APP-34567	
K 01+600	K 01+658	I	58.00	1.20	0.20	13.92	16/08/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-33488	
K 01+501	K 01+600	I	99.00	1.20	0.20	23.76	15/08/2024	Conformacion para cuneta - calzada existente -APP-33132	
K 01+420	K 01+501	I	81.00	1.20	0.20	19.44	12/08/2024	Conformacion cuneta - via existente -APP-33042	
K 01+360	K 01+420	I	60.00	1.20	0.20	14.40	6/08/2024	Conformación pára cuneta - via existente -APP-32343	
K 01+299	K 01+360	I	61.00	1.20	0.20	14.64	5/08/2024	Via existente - conformacion para cuneta -APP-32323	
K 00+248	K 00+300	I	52.10	1.10	0.20	11.46	1/08/2024	Construccion retorno norte - conformacion en fresado para cuneta -APP-31432	
K 00+102	K 00+114	I	11.70	1.10	0.20	2.57	1/08/2024	Construccion retorno norte - conformacion en fresado para cuneta -APP-31429	
K 04+750	K 04+750	E	3.10	3.10	0.20	1.92	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación separador	
K 04+750	K 04+750	E	5.00	2.35	0.20	2.35	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación separador	
K 04+750	K 04+750	E	4.60	2.35	0.20	2.16	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación separador	
K 04+750	K 04+750	E	3.20	2.35	0.20	1.50	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación separador	
K 04+770	K 04+802	I	31.50	1.40	0.20	8.82	13/09/2024	Conformacion para cuneta - calzada existente	
K 04+770	K 04+770	E	2.45	2.00	0.20	0.98	13/09/2024	Construccion sendero peatonal separador - conformación	
K 04+770	K 04+770	E	6.70	3.00	0.20	4.02	13/09/2024	Construccion sendero peatonal separador - conformación	
K 02+750	K 02+750	E	3.03	2.75	0.65	5.42	17/09/2024	Construccion puente peatonal - conformación para modulo de inicio rampa 1	
K 02+750	K 02+750	E	3.03	2.75	0.31	2.58	18/09/2024	Construccion puente peatonal - conformación para modulo de inicio rampa 1	
K 02+750	K 02+750	E	3.03	2.75	0.84	7.00	18/09/2024	Construccion puente peatonal - conformación para modulo de inicio rampa 1	
K 02+435	K 02+535	I	100.00	1.20	0.20	24.00	21/09/2024	Construcción cuneta calzada existente - conformación	
K 02+750	K 02+750	E	30.00	0.70	0.80	16.80	24/09/2024	Conformación sobre tubería Caja 2 a caja 2A Glorieta Ave colombia	
K 02+361	K 02+435	I	74.00	1.20	0.20	17.76	25/09/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-39053	
K 02+535	K 02+600	I	65.00	1.20	0.20	15.60	25/09/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-39050	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 02+750	K 02+750	E	23.30	0.70	0.10	1.63	26/09/2024	conformación para tubería de caja 2 a caja 3 - conectante occidental -APP-39241	
K 02+120	K 02+220	I	82.30	1.20	0.20	19.75	27/09/2024	Conformación cuneta calzada existente (27sept) -APP-39996	
K 02+750	K 02+750	E	23.30	0.70	1.10	17.94	2/10/2024	Conformacion B200 sobre tubería caja 2 caja 3 -APP-40140	
K 01+988	K 02+120	I	131.36	1.20	0.20	31.53	3/10/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-40563	
K 01+818	K 01+896	I	78.00	1.20	0.20	18.72	8/10/2024	Conformación para cuneta - calzada existente (8oct) -APP-41377	
K 01+896	K 01+988	I	92.20	1.20	0.20	22.13	4/10/2024	Conformacion cuneta calzada existente -APP-41365	
K 01+773	K 01+818	I	45.10	1.20	0.20	10.82	9/10/2024	Conformacion para cuenta calzada existente -APP-41386	
K 04+751	K 04+770	I	20.00	1.20	0.20	4.80	16/10/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-42096	
K 04+678	K 04+750	I	72.30	1.20	0.20	17.35	16/10/2024	Conformación B200 para cuneta - calzada existente -APP-42109	
K 04+678	K 04+586	I	92.00	1.20	0.20	22.08	17/10/2024	Conformacion B200 - cuneta calzada existente -APP-42124	
K 04+450	K 04+376	I	73.60	1.20	0.20	17.66	18/10/2024	Conformación B200 para cuneta calzada existente -APP-42156	
K 04+586	K 04+576	I	9.40	1.20	0.20	2.26	18/10/2024	Conformación cuneta calzada existente -APP-42152	
K 04+586	K 04+525	I	60.80	1.20	0.20	14.59	21/10/2024	Conformación cuneta calzada existente (21oct) -APP-43115	
K 00+092	K 00+102	I	1.60	1.20	0.20	0.38	1/08/2024	Ingreso a Caja 3 - conformacion cuneta retorno norte en fresado	
K 00+092	K 00+102	I	4.60	2.00	0.20	1.84	1/08/2024	Ingreso a Caja 3 - conformacion cuneta retorno norte en fresado	
K 01+085	K 01+121	I	36.40	1.10	0.20	8.01	1/08/2024	Construccion retorno norte - conformacion en fresado para cuneta	
K 01+144	K 01+167	I	23.00	1.10	0.20	5.06	1/08/2024	Construccion retorno norte - conformacion en fresado para cuneta	
K 00+060	K 00+090	I	30.00	1.50	0.20	9.00	4/04/2024	Construccion vía - conformación fresado para cuneta	
K 00+000	K 00+095	I	61.00	1.50	0.20	18.30	4/04/2024	Construccion vía - conformación fresado para cuneta	
K 03+347	K 03+436	I	89.00	1.20	0.20	21.36	20/11/2024	Conformación B200 para cuneta - calzada existente -APP-46587	
K 03+210	K 03+210	D	17.70	7.03	0.15	18.66	18/11/2024	Instalación de fresado en ingreso a predio (18nov) -APP-46582	
K 03+436	K 03+526	I	90.00	1.20	0.20	21.60	15/11/2024	Conformación cuneta calzada existente -APP-45453	
K 03+526	K 03+665	I	138.80	1.20	0.20	33.31	14/11/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-45449	
K 03+665	K 03+813	I	148.00	1.20	0.20	35.52	13/11/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-45435	
K 03+813	K 03+941	E	128.00	1.20	0.20	30.72	13/11/2024	Confromación B200 para cuneta -APP-45424	
K 03+941	K 04+060	I	119.00	1.20	0.20	28.56	5/11/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-44789	
K 00+610	K 00+610	I	9.20	5.25	1.70	82.11	5/08/2024	acceso predio -APP-32326	
K 03+216	K 03+347	I	131.00	1.20	0.20	31.44	28/11/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-47538	
K 03+169	K 03+216	I	47.20	1.20	0.20	11.33	3/12/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-48862	
K 03+088	K 03+169	I	81.00	1.20	0.20	19.44	5/12/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-49022	
K 02+750	K 02+750	I	5.60	2.20	0.05	0.62	12!2/2024	Construccion Puente peatonal - Dado U rampa 2 -APP-49999	
K 05+068	K 05+215	I	146.50	1.20	0.20	35.16	12/12/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-50009	
K 02+750	K 02+750	I	5.60	2.20	0.10	1.23	12/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado S rampa 2 -APP-49997	
K 02+750	K 02+750	I	5.60	2.20	0.10	1.23	13/12/2024	Construccion puente peatonal - instalación fresado Dado P (13dic) -APP-50383	
K 02+750	K 02+750	I	5.60	2.20	0.10	1.23	13/12/2024	Construccion puente peatonal - instalación fresado Dado Q (13dic) -APP-50384	
K 02+750	K 02+750	I	5.60	2.20	0.10	1.23	17/12/2024	Construccion puente peatonal - conformacion fresado dado R (17dic) -APP-50949	
K 02+750	K 02+750	I	5.60	2.20	0.10	1.23	18/12/2024	Construccion puente peatonal - instalacion fresado Dado W -APP-50970	
K 06+212	K 06+300	I	86.60	1.20	0.20	20.78	19/12/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-51034	
K 02+750	K 02+750	I	2.00	2.00	0.10	0.40	10/01/2025	Construccion puente peatonal conformacion fresado pila 4 (10 enero) -APP-52145	
K 02+750	K 02+750	I	8.40	6.30	1.00	52.92	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52279	
K 02+750	K 02+750	I	10.60	6.70	0.40	28.41	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52269	
K 02+750	K 02+750	I	10.60	6.70	0.40	28.41	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52264	
K 02+750	K 02+750	I	5.80	5.70	1.00	33.06	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52288	
K 06+122	K 06+211	I	89.10	1.20	0.20	21.38	15/01/2025	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-52458	
K 02+750	K 02+750	I	7.25	11.00	0.50	39.88	15/01/2025	Construccion puente peatonal - lleno rampa 2 -APP-52452	
K 06+027	K 06+122	I	95.00	1.20	0.20	22.80	16/01/2025	Conformacion B200 para cuneta - calzada existente -APP-52487	
K 05+943	K 06+027	I	84.00	1.20	0.20	20.16	17/01/2025	Conformación para cuneta calzada existente -APP-52911	
K 05+861	K 05+943	I	81.70	1.20	0.20	19.61	20/01/2025	Conformacion para cuneta calzada existente (20/enero) -APP-53085	
K 02+750	K 02+750	I	10.60	6.70	0.60	42.61	21/01/2025	Construccion puente peatonal - 2da capa dados rampa 21/enero cantera los Pinos -APP-53416	
K 02+750	K 02+750	I	10.60	6.70	0.60	42.61	22/01/2025	Construccion puente peatonal - 2da capa dados rampa 2 -APP-53411	
K 02+750	K 02+750	I	11.90	5.70	0.40	27.13	23/01/2025	Construccion puente peatonal - costados dado W rampa 2 capa 1 -APP-53400	
K 06+030	K 06+270					507.120	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplen como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 06+360	K 06+550					481.742	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplen como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 06+550	K 06+620					155.431	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplen como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 00+360	K 00+440					129.503	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplen como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 05+637			2.20	25.000	0.100	5.50		Según cartera -Sello Obra Hidraulica 43 Junio	
K 00+761						- 28.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.2	
K 00+857						- 15.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.3 Tramo 1	
K 00+857						- 10.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.3 Tramo en retorno norte	
K 00+956						- 156.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.4	
K 01+028						- 25.40		Volumen descontar por obra provisional Obra No.5	
K 01+069						- 207.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.6	
K 01+120						- 24.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.7	
K 01+299						- 100.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.8	
K 01+420						- 21.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.9	
K 01+508						- 17.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.10	
K 01+658						- 20.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.11	
K 01+772						- 20.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.12	
K 01+886						- 22.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.13	
K 02+014						- 176.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.14	
K 02+138						- 219.42		Volumen descontar por obra provisional Obra No.15	
K 02+413						- 85.05		Volumen descontar por obra provisional Obra No.16	
K 02+618						- 14.46		Volumen descontar por obra provisional Obra No.17	
K 02+694						- 15.77		Volumen descontar por obra provisional Obra No.18	
K 02+977						- 15.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.20	
K 03+136						- 14.70		Volumen descontar por obra provisional Obra No.21	
K 03+220						- 13.12		Volumen descontar por obra provisional Obra No.22	
K 03+282						- 15.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.23	
K 03+400						- 21.25		Volumen descontar por obra provisional Obra No.24	
K 03+476						- 35.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.25	
K 03+568						- 35.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.26	
K 03+641						- 216.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.27	
K 03+675						- 216.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.28	
K 03+829						- 22.50		Volumen descontar por obra provisional Obra No.29	
K 03+892						- 22.50		Volumen descontar por obra provisional Obra No.30	
K 04+075						- 53.30		Volumen descontar por obra provisional Obra No.31	
K 04+354						- 27.04		Volumen descontar por obra provisional Obra No.32	
K 04+475						- 19.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.32A	
K 04+564						- 33.80		Volumen descontar por obra provisional Obra No.33	
K 04+686						- 29.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.34	
K 04+765						- 34.39		Volumen descontar por obra provisional Obra No.35	
K 04+951						- 36.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.36	
K 05+096						- 38.41		Volumen descontar por obra provisional Obra No.37	
K 05+154						- 285.12		Volumen descontar por obra provisional Obra No.38	
K 05+218						- 35.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.39	
K 05+289						- 18.53		Volumen descontar por obra provisional Obra No.40	
K 05+577						- 260.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.41	
K 05+595						- 294.19		Volumen descontar por obra provisional Obra No.42	
K 05+637						- 20.19		Volumen descontar por obra provisional Obra No.43	
K 05+752						- 33.80		Volumen descontar por obra provisional Obra No.44	
K 05+894						- 35.91		Volumen descontar por obra provisional Obra No.45	
K 06+017						- 35.91		Volumen descontar por obra provisional Obra No.46	
K 06+123						- 31.69		Volumen descontar por obra provisional Obra No.47	
K 06+245						- 33.97		Volumen descontar por obra provisional Obra No.48	
K 06+300						- 35.79		Volumen descontar por obra provisional Obra No.49	
K 06+333						- 261.79		Volumen descontar por obra provisional Obra No.50	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1		Terraplenes				M3	308,981.40	293.00	309,274.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 06+475						- 33.80		Volumen descontar por obra provisional Obra No.51	
K 06+720						- 89.91		Volumen descontar por obra provisional Obra No.52	
K 06+810						- 92.61		Volumen descontar por obra provisional Obra No.53	
K 06+913						- 19.10		Volumen descontar por obra provisional Obra No.54	
K2+750	K2+750	E	25.00	0.90	0.20	- 4.50	17/07/2023	Construcción vía - tubería aguas lluviasSumidero 2 a PZ 3 -Reconocido como material granular drenante	
K2+750	K2+750	E	25.00	1.00	0.20	- 5.00	27/07/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias Sumidero 4 a PZ 2-Reconocido como material granular drenante	
K0+480	K0+480	E	13.76	-0.64		- 8.75	12/03/2024	Volumen descontar costado norte tubería existente paso ancho - capa 2	
K 00+110	K 00+110	E	12.30	-0.13		- 1.55	13/03/2024	Volumen descontar Instalación tubería Pasoancho conectante CR 36	
K 00+520	K 00+520	E	17.00	-0.13		- 2.14	13/03/2024	Volumen descontar Carcamo ENEL Pasoancho conectante CR 36	
K 06+200	K 06+200		56.00	1.00	0.25	14.00	15/02/2023	Tapahuecos Ruta 45A05	
K0+0	K0+240					60.00	17/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					60.00	18/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					60.00	17/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					90.00	18/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					30.00	19/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					30.00	20/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					15.00	21/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					15.00	23/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					15.00	24/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					14.00	25/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K0+0	K0+240					1.00	25/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua	
K4+750	K4+750	E				45.00	13/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua	
K4+750	K4+750	E				60.00	14/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua	
K4+750	K4+750	E				30.00	16/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua	
K4+750	K4+750	E				30.00	4/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua	
45A04						515.50		Fresado proveniente de 90 grados a cruce de cogua - Acta No.25 Junio 2023	
45A04						278.50		Material granular proveniente de 90 grados a cruce de cogua - Acta No.25 Junio 2023	
45A05						40.00	Agosto 2023.	Bacheo - conformación de fresado Agosto 2023 - Acta No 27	
45A05						258.00	Septiembre 2023.	Bacheo - conformación de fresado Septiembre 2023 - Acta No 28	
45A05						63.00	Octubre 2023.	Bacheo - conformación de fresado Octubre 2023 - Acta No 29	
45A05						55.00	Noviembre 2023.	Bacheo - conformación de fresado Noviembre 2023 - Acta No 30	
45A05						45.00	Marzo 2024.	Bacheo - conformación de fresado Marzo 2024 - Acta No 34	
45A04						53.00	Abril 2024.	Bacheo - conformación de fresado Abril 2024 - Acta No 35	
45A05						43.00	Abril 2024.	Bacheo - conformación de fresado Abril 2024 - Acta No 35	
45A05						5.00	Mayo 2024.	Bacheo - conformación de fresado Mayo 2024 - Acta No 36	
45A05						65.00	Julio 2024.	Bacheo - conformación de fresado Mayo 2024 - Acta No 38	
45A05						15.00	Octubre 2024.	Bacheo - conformación de fresado Octubre 2024 - Acta No 41	
45A06						10.00	Octubre 2024.	Bacheo - conformación de fresado Octubre 2024 - Acta No 41	
45A07						45.00	Octubre 2024.	Bacheo - conformación de fresado Octubre 2024 - Acta No 41	
45A06						28.20	Noviembre 2024.	Bacheo - conformación de fresado Noviembre 2024 - Acta No 42	
45A07						5.20	Noviembre 2024.	Bacheo - conformación de fresado Noviembre 2024 - Acta No 42	
PR4+300	PR4+300					181.50	16/03/2022	Actividad Barrio Rudal Calle 4 y Calle 2 , Ruta 45ACNB	
PR4+300	PR4+300					181.50	18/03/2022	Actividad Barrio Rudal Calle 4 y Calle 2 , Ruta 45ACNB	
K 02+000	K 02+000					128.00	1/11/2021	Actividad Calle San Gabriel	
K 04+760	K 04+760					60.00	1/06/2022	Actividad calle cogua	
K2+750	K2+750	E	20.00	7.00	0.30	42.00	24/10/2022	.Construcción vía - Desvio	
K2+750	K2+750	E	80.00	3.00	0.10	24.00	24/10/2022	.Construcción vía - Paso peatonal	
K 01+470	K 01+470	I	7.90	8.00	0.25	15.80	18/03/2024	Instalacion de fresado (ingreso planta de transferencia de solidos)	
K 01+470	K 01+470	I	7.90	10.20	0.25	20.15	18/03/2024	Instalacion de fresado (ingreso planta de transferencia de solidos)	
K 01+028	K 01+121	I	93.40	1.20	0.20	22.42	15/07/2024	Construcción Vía - calzada existente y retorno norte (Abs empalme K0+300 = k1+085) confromación en fresado para cuneta- -APP-29038	
K 02+750	K 02+750	I	45.50	2.60	0.10	11.83	4/07/2024	Construccion obra No. 19 - viga cabezal occidental entre pilotes 12 y 35 conformación fresado sello rajon -APP-27809	
						- 137.00	Julio	Descuento volumen Geobloque K5+500 Acta 14	
						- 1,186.50	Agosto	Descuento volumen Geobloque K5+500 Acta 15	
						- 1,181.50	Septiembre	Descuento volumen Geobloque K5+500 y K3+500 Acta 16	
						- 857.00	Octubre	Descuento volumen Geobloque K3+500 Acta 17	
						- 308,981.40	Diciembre 2024 a origen	Acumulado acta 43 Diciembre 2024	
					SUBTOTAL	293.36			
						VOLUMEN PARA PAGO		293.36	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.36	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		293.00	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1	Terraplenes	M3	308,981.40	392.00	309,373.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA(m2) y/o ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K44+250.00	K44+260.00			7.02		74.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+260.00	K44+270.00			6.99		70.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+270.00	K44+280.00			7.00		69.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+280.00	K44+290.00			7.12		70.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+290.00	K44+300.00			7.51		73.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+300.00	K44+310.00			8.50		34.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
					SUBTOTAL	392.17		
						VOLUMEN PARA PAGO		392.17
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.17
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		392.00 m³

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A06 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1	Terraplenes	M3	308,981.40	15.00	308,996.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K22+935.00	K22+970.00	I	35.00	2.00	0.15	10.50	13/12/2024	Conformacion fresado
K81+444.00	K81+454.00	I	10.00	2.00	0.12	2.40	27/11/2024	oiba -APP-47266
K81+589.70	K81+596.70	D	7.00	2.00	0.12	1.68	27/11/2024	oiba -APP-47269
					SUBTOTAL	14.58		
						VOLUMEN PARA PAGO		14.58
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.42
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		15.00 m³

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 00+480	K 00+490			11.36		113.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+490	K 00+500			11.75		115.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+500	K 00+510			11.75		117.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+510	K 00+520			15.70		137.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+520	K 00+530			15.19		154.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+530	K 00+540			15.20		151.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+540	K 00+550			15.05		151.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+550	K 00+560			14.84		149.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+560	K 00+570			14.18		145.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+570	K 00+580			13.53		138.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+580	K 00+590			13.11		133.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+590	K 00+600			12.45		127.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+600	K 00+610			11.81		121.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+610	K 00+620			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+620	K 00+630			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+630	K 00+640			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+640	K 00+650			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+650	K 00+660			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+660	K 00+670			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+670	K 00+680			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+680	K 00+690			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+690	K 00+700			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+700	K 00+710			10.81		113.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+710	K 00+720			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+720	K 00+730			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+730	K 00+740			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+740	K 00+750			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+750	K 00+760			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+760	K 00+770			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+770	K 00+780			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+780	K 00+790			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+790	K 00+800			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+800	K 00+810			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+810	K 00+820			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+820	K 00+830			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+830	K 00+840			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+840	K 00+850			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+850	K 00+860			11.81		113.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+860	K 00+870			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+870	K 00+880			10.81		113.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+880	K 00+890			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+890	K 00+900			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+900	K 00+910			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+910	K 00+920			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+920	K 00+930			15.08		129.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+930	K 00+940			14.59		148.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+940	K 00+950			14.10		143.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+950	K 00+960			13.62		138.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+960	K 00+970			13.13		133.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+970	K 00+980			12.64		128.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+980	K 00+990			12.16		123.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 00+990	K 01+000			11.81		119.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+000	K 01+010			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+010	K 01+020			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+020	K 01+030			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+030	K 01+040			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+040	K 01+050			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+050	K 01+060			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+060	K 01+070			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+070	K 01+080			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+080	K 01+090			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+090	K 01+100			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+100	K 01+110			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+110	K 01+120			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+120	K 01+130			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+130	K 01+140			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+140	K 01+150			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+150	K 01+160			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+160	K 01+170			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+170	K 01+180			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+180	K 01+190			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+190	K 01+200			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+200	K 01+210			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+210	K 01+220			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+220	K 01+230			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+230	K 01+240			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+240	K 01+250			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+250	K 01+260			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+260	K 01+270			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+270	K 01+280			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+280	K 01+290			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+290	K 01+300			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+300	K 01+310			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+310	K 01+320			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25
K 01+320	K 01+330			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 01+330	K 01+340			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+340	K 01+350			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+350	K 01+360			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+360	K 01+370			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+370	K 01+380			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+380	K 01+390			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+390	K 01+400			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+400	K 01+410			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+410	K 01+420			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+420	K 01+430			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+430	K 01+440			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+440	K 01+450			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+450	K 01+460			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+460	K 01+470			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+470	K 01+480			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+480	K 01+490			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+490	K 01+500			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+500	K 01+510			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+510	K 01+520			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+520	K 01+530			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+530	K 01+540			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+540	K 01+550			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+550	K 01+560			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+560	K 01+570			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+570	K 01+580			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+580	K 01+590			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+590	K 01+600			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+600	K 01+610			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+610	K 01+620			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+620	K 01+630			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+630	K 01+640			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+640	K 01+650			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+650	K 01+660			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+660	K 01+670			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+670	K 01+680			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+680	K 01+690			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+690	K 01+700			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+700	K 01+710			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+710	K 01+720			12.23		120.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+720	K 01+730			12.75		124.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+730	K 01+740			13.27		130.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+740	K 01+750			13.80		135.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+750	K 01+760			14.32		140.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+760	K 01+770			14.84		145.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+770	K 01+780			15.36		150.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+780	K 01+790			15.46		154.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+790	K 01+800			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+800	K 01+810			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+810	K 01+820			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+820	K 01+830			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+830	K 01+840			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+840	K 01+850			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+850	K 01+860			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+860	K 01+870			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+870	K 01+880			15.46		154.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+880	K 01+890			15.46		154.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+890	K 01+900			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+900	K 01+910			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+910	K 01+920			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+920	K 01+930			15.46		154.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+930	K 01+940			15.58		155.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+940	K 01+950			15.61		155.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+950	K 01+960			15.88		157.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+960	K 01+970			16.48		161.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+970	K 01+980			17.24		168.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+980	K 01+990			19.16		181.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 01+990	K 02+000			11.81		154.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+000	K 02+010			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+010	K 02+020			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+020	K 02+030			16.90		143.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+030	K 02+040			16.89		168.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+040	K 02+050			15.50		161.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+050	K 02+060			15.46		154.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+060	K 02+070			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+070	K 02+080			15.38		154.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+080	K 02+090			14.86		151.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+090	K 02+100			14.34		146.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+100	K 02+110			13.82		140.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+110	K 02+120			13.30		135.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+120	K 02+130			12.78		130.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+130	K 02+140			12.26		125.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+140	K 02+150			11.81		120.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+150	K 02+160			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+160	K 02+170			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+170	K 02+180			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+180	K 02+190			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+190	K 02+200			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+200	K 02+210			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+210	K 02+220			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+220	K 02+230			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+230	K 02+240			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+240	K 02+250			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 02+250	K 02+260			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 03+290	K 03+300			11.45		57.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+300	K 03+310			11.30		113.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+310	K 03+320			13.40		123.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+320	K 03+330			13.25		133.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+330	K 03+340			13.41		133.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+340	K 03+350			13.28		133.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+350	K 03+360			13.04		131.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+360	K 03+370			12.66		128.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+370	K 03+380			12.31		124.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+380	K 03+390			11.94		121.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+390	K 03+400			11.50		117.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+400	K 03+410			11.81		116.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+410	K 03+420			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+420	K 03+430			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+430	K 03+440			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+440	K 03+450			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+450	K 03+460			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+460	K 03+470			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+470	K 03+480			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+480	K 03+490			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+490	K 03+500			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+500	K 03+510			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+510	K 03+520			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+520	K 03+530			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+530	K 03+540			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+540	K 03+550			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+550	K 03+560			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+560	K 03+570			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+570	K 03+580			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+580	K 03+590			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+590	K 03+600			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+600	K 03+610			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+610	K 03+620			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+620	K 03+630			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+630	K 03+640			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+640	K 03+650			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+650	K 03+660			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+660	K 03+670			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+670	K 03+680			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+680	K 03+690			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+690	K 03+700			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+700	K 03+710			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+710	K 03+720			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+720	K 03+730			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+730	K 03+740			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+740	K 03+750			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+750	K 03+760			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+760	K 03+770			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+770	K 03+780			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+780	K 03+790			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+790	K 03+800			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+800	K 03+810			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+810	K 03+820			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+820	K 03+830			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+830	K 03+840			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+840	K 03+850			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+850	K 03+860			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+860	K 03+870			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+870	K 03+880			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+880	K 03+890			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+890	K 03+900			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+900	K 03+910			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+910	K 03+920			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+920	K 03+930			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+930	K 03+940			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+940	K 03+950			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+950	K 03+960			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+960	K 03+970			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+970	K 03+980			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+980	K 03+990			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 03+990	K 04+000			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+000	K 04+010			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+010	K 04+020			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+020	K 04+030			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+030	K 04+040			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+040	K 04+050			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+050	K 04+060			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+060	K 04+070			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+070	K 04+080			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+080	K 04+090			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+090	K 04+100			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+100	K 04+110			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+110	K 04+120			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+120	K 04+130			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+130	K 04+140			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+140	K 04+150			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+150	K 04+160			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+160	K 04+170			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+170	K 04+180			10.81		113.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+180	K 04+190			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+190	K 04+200			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+200	K 04+210			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+210	K 04+220			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+220	K 04+230			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+230	K 04+240			15.25		130.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+240	K 04+250			14.95		150.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+250	K 04+260			14.57		147.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+260	K 04+270			14.11		143.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+270	K 04+280			13.57		138.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+280	K 04+290			12.96		132.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+290	K 04+300			12.26		126.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+300	K 04+310			11.81		120.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+310	K 04+320			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+320	K 04+330			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+330	K 04+340			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+340	K 04+350			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+350	K 04+360			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+360	K 04+370			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+370	K 04+380			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+380	K 04+390			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+390	K 04+400			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+400	K 04+410			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+410	K 04+420			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+420	K 04+430			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+430	K 04+440			11.85		118.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+440	K 04+450			12.10		119.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+450	K 04+460			12.42		122.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+460	K 04+470			12.83		126.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+470	K 04+480			13.31		130.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+480	K 04+490			13.87		135.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+490	K 04+500			14.52		141.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+500	K 04+510			15.24		148.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+510	K 04+520			15.46		153.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+520	K 04+530			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+530	K 04+540			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+540	K 04+550			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+550	K 04+560			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+560	K 04+570			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+570	K 04+580			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+580	K 04+590			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+590	K 04+600			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+600	K 04+610			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 04+610	K 04+620			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+620	K 04+630			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+630	K 04+640			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+640	K 04+650			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+650	K 04+660			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+660	K 04+670			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+670	K 04+680			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+680	K 04+690			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+690	K 04+700			15.68		155.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+700	K 04+710			16.20		159.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+710	K 04+720			16.72		164.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+720	K 04+730			17.55		171.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+730	K 04+740			20.25		188.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+740	K 04+750			11.81		160.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+750	K 04+760			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+760	K 04+770			13.57		126.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+770	K 04+780			18.39		159.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+780	K 04+790			15.76		170.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+790	K 04+800			15.46		156.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+800	K 04+810			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+810	K 04+820			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+820	K 04+830			15.10		152.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+830	K 04+840			14.61		148.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+840	K 04+850			14.13		143.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+850	K 04+860			13.64		138.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+860	K 04+870			13.15		133.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+870	K 04+880			12.67		129.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+880	K 04+890			12.18		124.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+890	K 04+900			11.81		119.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+900	K 04+910			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+910	K 04+920			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+920	K 04+930			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+930	K 04+940			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+940	K 04+950			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+950	K 04+960			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+960	K 04+970			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+970	K 04+980			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+980	K 04+990			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 04+990	K 05+000			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+000	K 05+010			12.05		119.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+010	K 05+020			12.54		122.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+020	K 05+030			13.03		127.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+030	K 05+040			13.51		132.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+040	K 05+050			14.00		137.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+050	K 05+060			14.49		142.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+060	K 05+070			14.97		147.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+070	K 05+080			15.46		152.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+080	K 05+090			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+090	K 05+100			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+100	K 05+110			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+110	K 05+120			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+120	K 05+130			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+130	K 05+140			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+140	K 05+150			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+150	K 05+160			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+160	K 05+170			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+170	K 05+180			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+180	K 05+190			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+190	K 05+200			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+200	K 05+210			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+210	K 05+220			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+220	K 05+230			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+230	K 05+240			15.47		154.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+240	K 05+250			15.65		155.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+250	K 05+260			16.05		158.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+260	K 05+270			10.81		134.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+270	K 05+280			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+280	K 05+290			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+290	K 05+300			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+300	K 05+310			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+310	K 05+320			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+320	K 05+330			11.81		113.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+330	K 05+340			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+340	K 05+350			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+350	K 05+360			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+360	K 05+370			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+370	K 05+380			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+380	K 05+390			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+390	K 05+400			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+400	K 05+410			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+410	K 05+420			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+420	K 05+430			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+430	K 05+440			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+440	K 05+450			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+450	K 05+460			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+460	K 05+470			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+470	K 05+480			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+480	K 05+490			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+490	K 05+500			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+500	K 05+510			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+510	K 05+520			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+520	K 05+530			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+530	K 05+540			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+540	K 05+550			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+550	K 05+560			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+560	K 05+570			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+570	K 05+580			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+580	K 05+590			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+590	K 05+600			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+600	K 05+610			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+610	K 05+620			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+620	K 05+630			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+630	K 05+640			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+640	K 05+650			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+650	K 05+660			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+660	K 05+670			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+670	K 05+680			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+680	K 05+690			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25	
K 05+690	K 05+700			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+700	K 05+710			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+710	K 05+720			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+720	K 05+730			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+730	K 05+740			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+740	K 05+750			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+750	K 05+760			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+760	K 05+770			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+770	K 05+780			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+780	K 05+790			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+790	K 05+800			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+800	K 05+810			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+810	K 05+820			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+820	K 05+830			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+830	K 05+840			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+840	K 05+850			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+850	K 05+860			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+860	K 05+870			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+870	K 05+880			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+880	K 05+890			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+890	K 05+900			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+900	K 05+910			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+910	K 05+920			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+920	K 05+930			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+930	K 05+940			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+940	K 05+950			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+950	K 05+960			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+960	K 05+970			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+970	K 05+980			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+980	K 05+990			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 05+990	K 06+000			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+000	K 06+010			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+010	K 06+020			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+020	K 06+030			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+030	K 06+040			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+040	K 06+050			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+050	K 06+060			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+060	K 06+070			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+070	K 06+080			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+080	K 06+090			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+090	K 06+100			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+100	K 06+110			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 06+110	K 06+120			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+120	K 06+130			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+130	K 06+140			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+140	K 06+150			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+150	K 06+160			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+160	K 06+170			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+170	K 06+180			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+180	K 06+190			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+190	K 06+200			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+200	K 06+210			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+210	K 06+220			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+220	K 06+230			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+230	K 06+240			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+240	K 06+250			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+250	K 06+260			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+260	K 06+270			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+270	K 06+280			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+280	K 06+290			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+290	K 06+300			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+300	K 06+310			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+310	K 06+320			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+320	K 06+330			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+330	K 06+340			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+340	K 06+350			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+350	K 06+360			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+360	K 06+370			11.94		118.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+370	K 06+380			12.25		120.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+380	K 06+390			12.70		124.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+390	K 06+400			13.28		129.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+400	K 06+410			13.95		136.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+410	K 06+420			14.69		143.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+420	K 06+430			15.46		150.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+430	K 06+440			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+440	K 06+450			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+450	K 06+460			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+460	K 06+470			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+470	K 06+480			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+480	K 06+490			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+490	K 06+500			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+500	K 06+510			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+510	K 06+520			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+520	K 06+530			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+530	K 06+540			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+540	K 06+550			15.42		154.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+550	K 06+560			15.41		154.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+560	K 06+570			15.03		152.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+570	K 06+580			14.29		146.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+580	K 06+590			13.25		137.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+590	K 06+600			12.27		127.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+600	K 06+610			11.45		118.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 06+610	K 06+620			11.10		56.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Primera capa MSC 25	
K 00+000	K 00+010			4.64		46.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+010	K 00+020			4.92		47.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+020	K 00+030			5.63		52.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+030	K 00+040			6.75		61.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+040	K 00+050			13.56		101.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+050	K 00+060			13.92		137.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+060	K 00+070			15.51		147.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+070	K 00+080			12.95		142.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+080	K 00+090			8.98		109.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+090	K 00+100			6.80		78.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+100	K 00+110			5.79		62.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+110	K 00+120			5.57		56.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+120	K 00+130			5.16		53.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+130	K 00+140			4.57		48.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+140	K 00+150			4.29		44.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+150	K 00+160			5.66		49.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+160	K 00+170			5.61		56.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+170	K 00+180			5.62		56.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+180	K 00+190			5.60		56.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+190	K 00+200			5.57		55.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+200	K 00+210			5.57		55.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+210	K 00+220			5.55		55.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+220	K 00+230			5.54		55.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+230	K 00+240			5.46		54.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+240	K 00+250			5.54		54.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+250	K 00+260			5.49		55.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+260	K 00+270			5.51		54.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+270	K 00+280			5.18		53.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+280	K 00+290			4.64		49.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+290	K 00+300			4.12		43.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+300	K 00+310			3.60		38.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+310	K 00+320			3.07		33.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+320	K 00+330			2.67		28.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+330	K 00+340			2.08		23.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 retorno 4+200	
K 00+020	K 00+030			1.22		18.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+030	K 00+040			1.68		14.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+040	K 00+050			2.15		19.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+050	K 00+060			2.78		24.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+060	K 00+070			3.11		29.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+070	K 00+080			3.64		33.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+080	K 00+090			3.82		37.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+090	K 00+100			3.71		37.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+100	K 00+110			4.37		40.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+110	K 00+120			6.96		56.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+120	K 00+130			14.72		108.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+130	K 00+140			17.69		162.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+140	K 00+150			18.40		180.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+150	K 00+160			12.90		156.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+160	K 00+170			9.37		111.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+170	K 00+180			7.30		83.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+180	K 00+190			6.43		68.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+190	K 00+200			6.02		62.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+200	K 00+210			5.70		58.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+210	K 00+216			5.70		34.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica capa unica MSC 25 Retorno K5+300	
K 00+010	K 00+020			11.65		58.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			11.65		116.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+190	K 00+200			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			11.65		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			10.81		27.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+070	K 00+080			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+080	K 00+090			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+090	K 00+100			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+100	K 00+110			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+120	K 00+130			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+130	K 00+140			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+140	K 00+150			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+150	K 00+160			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+160	K 00+170			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+170	K 00+180			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+180	K 00+190			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+190	K 00+200			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+200	K 00+210			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+210	K 00+220			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+220	K 00+230			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+230	K 00+240			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+240	K 00+250			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+250	K 00+260			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+260	K 00+270			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+270	K 00+280			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+280	K 00+290			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+290	K 00+300			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+300	K 00+310			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+310	K 00+320			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+320	K 00+330			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+330	K 00+340			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+340	K 00+350			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+350	K 00+360			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+360	K 00+370			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+370	K 00+380			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+380	K 00+390			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+390	K 00+400			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+400	K 00+410			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+410	K 00+420			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+420	K 00+430			10.81		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+430	K 00+440			10.65		107.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+440	K 00+450			10.82		107.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+450	K 00+460			11.11		109.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+460	K 00+470			11.35		112.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+470	K 00+480			11.35		113.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+480	K 00+485			11.35		56.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Norte Calle 8	
K 00+000	K 00+010			15.18		155.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			14.71		149.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			13.68		141.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			12.86		132.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			12.05		124.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			10.75		113.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			10.41		105.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			10.39		104.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			10.79		105.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			10.81		107.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			10.81		108.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			10.70		107.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			10.64		106.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			10.77		107.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			10.76		107.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+435			10.10		52.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Primera capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+000	K 00+010			18.34		193.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			18.86		185.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+020	K 00+030			18.98		189.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+030	K 00+040			21.33		201.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+040	K 00+050			16.34		188.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+050	K 00+060			16.34		163.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+060	K 00+070			15.51		159.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+070	K 00+075			15.37		77.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+075	K 00+080			16.08		78.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+080	K 00+090			19.20		176.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+090	K 00+095			16.34		88.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+095	K 00+096			16.36		16.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+096	K 00+100			15.98		64.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+100	K 00+110			16.98		164.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+110	K 00+120			20.44		187.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+130			18.23		193.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+130	K 00+135			18.23		91.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+135	K 00+150			18.17		273.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+150	K 00+160			12.20		151.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+160	K 00+170			19.25		157.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+170	K 00+180			16.00		176.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+180	K 00+190			19.96		179.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+190	K 00+200			15.40		176.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+200	K 00+210			15.00		152.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+210	K 00+220			16.50		157.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+220	K 00+230			15.91		162.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+230	K 00+240			16.00		159.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+240	K 00+250			16.21		161.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+250	K 00+260			15.55		158.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Glorieta Calle 8	
K 00+000	K 00+010			7.04		91.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+010	K 00+020			7.08		70.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+020	K 00+030			15.88		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+030	K 00+040			20.03		179.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+040	K 00+050			16.97		184.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+050	K 00+060			18.99		179.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+060	K 00+070			17.51		182.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+070	K 00+080			15.49		165.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+080	K 00+090			13.00		142.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+090	K 00+100			10.73		118.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+100	K 00+110			7.00		88.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+110	K 00+120			7.00		70.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+120	K 00+123			7.00		21.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Acceso Occidente Calle 8	
K 00+009	K 00+010			4.49		4.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+010	K 00+020			4.89		46.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+020	K 00+030			5.27		50.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+030	K 00+040			5.70		54.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+040	K 00+050			7.75		67.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+050	K 00+060			13.22		104.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+060	K 00+070			13.60		134.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+070	K 00+080			13.90		137.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+080	K 00+090			12.05		129.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+090	K 00+100			8.51		102.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+100	K 00+110			6.59		75.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+110	K 00+120			5.52		60.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+120	K 00+130			4.95		52.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+130	K 00+140			4.66		48.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+140	K 00+150			4.65		46.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+150	K 00+160			4.65		46.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+160	K 00+170			4.65		46.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+170	K 00+180			4.65		46.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+180	K 00+190			4.65		46.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+190	K 00+200			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+200	K 00+210			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+210	K 00+220			4.65		46.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+220	K 00+230			4.66		46.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+230	K 00+240			4.32		44.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+240	K 00+250			3.43		38.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+250	K 00+260			2.80		31.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+260	K 00+270			2.29		25.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+270	K 00+280			1.85		20.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+280	K 00+290			1.52		16.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+290	K 00+300			1.12		13.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa unica MSC 25 Retorno 0+850 Norte	
K 00+000	K 00+010			1.66		13.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+010	K 00+020			2.33		19.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+020	K 00+030			2.99		26.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+030	K 00+040			3.65		33.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+040	K 00+050			4.31		39.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+050	K 00+060			4.65		44.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+060	K 00+070			4.66		46.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+070	K 00+080			4.65		46.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+080	K 00+090			4.65		46.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+090	K 00+100			4.67		46.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+100	K 00+110			5.03		48.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+110	K 00+120			5.89		54.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+120	K 00+130			7.16		65.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+130	K 00+140			13.55		103.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+140	K 00+150			13.78		136.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+150	K 00+160			12.97		133.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+160	K 00+170			11.74		123.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+170	K 00+180			6.05		88.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+180	K 00+190			3.73		48.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+190	K 00+200			3.08		34.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+200	K 00+210			3.04		30.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+210	K 00+220			2.96		30.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+220	K 00+230			2.32		26.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+230	K 00+240			2.32		23.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+240	K 00+250			1.63		19.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+250	K 00+260			2.48		20.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+260	K 00+270			1.80		21.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+270	K 00+280			1.18		14.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Retorno 0+850 Sur	
K 00+000	K 00+010			11.15		109.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+010	K 00+020			11.53		113.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+020	K 00+030			11.69		116.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+030	K 00+040			11.63		116.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+040	K 00+050			10.82		112.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+050	K 00+060			10.88		108.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+060	K 00+070			11.96		114.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+070	K 00+080			18.21		150.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+080	K 00+090			23.04		206.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+090	K 00+100			23.12		230.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+100	K 00+110			21.95		225.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+110	K 00+120			25.02		234.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+120	K 00+124			19.62		92.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - MSC 25 Sur Acceso Calle 8	
K 00+045	K 00+050			4.08		18.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+050	K 00+060			5.31		46.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+060	K 00+070			6.45		58.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+070	K 00+080			7.96		72.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+080	K 00+090			8.97		84.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+090	K 00+100			9.13		90.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+100	K 00+110			8.06		85.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+140	K 00+150			7.40		53.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+150	K 00+160			7.15		72.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Desaceleracion	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+160	K 00+170			7.96		75.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+170	K 00+180			5.55		67.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+180	K 00+190			5.16		53.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+190	K 00+200			5.28		52.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Cruce de cogua Desaceleracion	
K 00+010	K 00+020						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			10.57		105.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			10.56		105.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			10.70		106.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			10.43		105.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			10.64		105.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			10.77		107.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			11.57		111.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			11.55		115.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+130			11.46		115.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+130	K 00+140			11.47		114.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			11.04		112.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+150	K 00+151			11.04		15.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -MSC 25 Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			11.56		111.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+110	K 00+120			8.66		101.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+120	K 00+130			4.40		65.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+130	K 00+140			2.98		36.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+140	K 00+150			1.22		21.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+150	K 00+160			1.22		12.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+025	K 00+030			12.30		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+030	K 00+035			9.18		53.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+035	K 00+040			9.19		45.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+040	K 00+045			16.01		63.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+045	K 00+050			13.70		74.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+050	K 00+055			11.53		63.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+055	K 00+060						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+060	K 00+065						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+065	K 00+070						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+070	K 00+075						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+075	K 00+080						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+080	K 00+085						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+085	K 00+090						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+090	K 00+095						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+095	K 00+100						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+075	K 00+080			9.51		47.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Oriental Conectante Calle 8 Entrada	
K 00+080	K 00+085			9.51		47.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Oriental Conectante Calle 8 Entrada	
K 03+720	K 03+730			11.65		58.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+730	K 03+740			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+740	K 03+750			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+750	K 03+760			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+760	K 03+770			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+770	K 03+780			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+780	K 03+790			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+790	K 03+800			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+800	K 03+810			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+810	K 03+820			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 03+820	K 03+830			0.00		58.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+220	K 04+230			10.65		53.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+230	K 04+240			15.08		128.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+240	K 04+250			14.78		149.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+250	K 04+260			14.40		145.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+260	K 04+270			13.94		141.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+270	K 04+280			13.41		136.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+280	K 04+290			12.79		130.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+290	K 04+300			12.10		124.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+300	K 04+310			11.65		118.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+310	K 04+320			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+320	K 04+330			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+330	K 04+340			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+340	K 04+350			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+350	K 04+360			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+360	K 04+370			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+370	K 04+380			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+380	K 04+390			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+390	K 04+400			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+400	K 04+410			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+410	K 04+420			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+420	K 04+430			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+430	K 04+440			11.69		116.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+440	K 04+450			11.93		118.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+450	K 04+460			12.26		120.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+460	K 04+470			12.66		124.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+470	K 04+480			13.15		129.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+480	K 04+490			13.71		134.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+490	K 04+500			14.35		140.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+500	K 04+510			15.07		147.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+510	K 04+520			15.30		151.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+520	K 04+530			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+530	K 04+540			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+540	K 04+550			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+550	K 04+560			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+560	K 04+570			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+570	K 04+580			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+580	K 04+590			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+590	K 04+600			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+600	K 04+610			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+610	K 04+620			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+620	K 04+630			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+630	K 04+640			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+640	K 04+650			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+650	K 04+660			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+660	K 04+670			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+670	K 04+680			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+680	K 04+690			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+690	K 04+700			15.52		154.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+700	K 04+710			16.03		157.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+710	K 04+720			16.55		162.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+720	K 04+730			17.38		169.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+730	K 04+740			20.09		187.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+740	K 04+750			11.65		158.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+750	K 04+760			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+760	K 04+770			13.40		125.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+770	K 04+780			18.22		158.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+780	K 04+790			15.60		169.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+790	K 04+800			15.30		154.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+800	K 04+810			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+810	K 04+820			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+820	K 04+830			14.94		151.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+830	K 04+840			14.45		146.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+840	K 04+850			13.96		142.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+850	K 04+860			13.48		137.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+860	K 04+870			12.99		132.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+870	K 04+880			12.50		127.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+880	K 04+890			12.02		122.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+890	K 04+900			11.65		118.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+900	K 04+910			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+910	K 04+920			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+920	K 04+930			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+930	K 04+940			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+940	K 04+950			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+950	K 04+960			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+960	K 04+970			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+970	K 04+980			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+980	K 04+990			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 04+990	K 05+000			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+000	K 05+010			11.89		117.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+010	K 05+020			12.38		121.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+020	K 05+030			12.86		126.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+030	K 05+040			13.35		131.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+040	K 05+050			13.84		135.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+050	K 05+060			14.32		140.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+060	K 05+070			14.81		145.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+070	K 05+080			15.30		150.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+080	K 05+090			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+090	K 05+100			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+100	K 05+110			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+110	K 05+120			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+120	K 05+130			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+130	K 05+140			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+140	K 05+150			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+150	K 05+160			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+160	K 05+170			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+170	K 05+180			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+180	K 05+190			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+190	K 05+200			15.29		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+200	K 05+210			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+210	K 05+220			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+220	K 05+230			15.30		152.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+230	K 05+240			15.30		152.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+240	K 05+250			15.48		153.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+250	K 05+260			15.89		156.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+260	K 05+270			10.65		132.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+270	K 05+280			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+280	K 05+290			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+290	K 05+300			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+300	K 05+310			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+310	K 05+320			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+320	K 05+330			11.65		111.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+330	K 05+340			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+340	K 05+350			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+350	K 05+360			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+360	K 05+370			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+370	K 05+380			11.65		116.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+380	K 05+390			0.00		58.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+690	K 05+700			11.81		59.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+700	K 05+710			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+710	K 05+720			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+720	K 05+730			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+730	K 05+740			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+740	K 05+750			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+750	K 05+760			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+760	K 05+770			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+770	K 05+780			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+780	K 05+790			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+790	K 05+800			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+800	K 05+810			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+810	K 05+820			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+820	K 05+830			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+830	K 05+840			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+840	K 05+850			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+850	K 05+860			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+860	K 05+870			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+870	K 05+880			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+880	K 05+890			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+890	K 05+900			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+900	K 05+910			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+910	K 05+920			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+920	K 05+930			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+930	K 05+940			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+940	K 05+950			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+950	K 05+960			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+960	K 05+970			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+970	K 05+980			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+980	K 05+990			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 05+990	K 06+000			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+000	K 06+010			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+010	K 06+020			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+020	K 06+030			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+030	K 06+040			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+040	K 06+050			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+050	K 06+060			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+060	K 06+070			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+070	K 06+080			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+080	K 06+090			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+090	K 06+100			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+100	K 06+110			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+110	K 06+120			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+120	K 06+130			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+130	K 06+140			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+140	K 06+150			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+150	K 06+160			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+160	K 06+170			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+170	K 06+180			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+180	K 06+190			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+190	K 06+200			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+200	K 06+210			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+210	K 06+220			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+220	K 06+230			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+230	K 06+240			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+240	K 06+250			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+250	K 06+260			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+260	K 06+270			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+270	K 06+280			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+280	K 06+290			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+290	K 06+300			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+300	K 06+310			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+310	K 06+320			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+320	K 06+330			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+330	K 06+340			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+340	K 06+350			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+350	K 06+360			11.81		118.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+360	K 06+370			11.94		118.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+370	K 06+380			12.25		120.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+380	K 06+390			12.70		124.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+390	K 06+400			13.28		129.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+400	K 06+410			13.95		136.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+410	K 06+420			14.69		143.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+420	K 06+430			15.46		150.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+430	K 06+440			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+440	K 06+450			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+450	K 06+460			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+460	K 06+470			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+470	K 06+480			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+480	K 06+490			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+490	K 06+500			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+500	K 06+510			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+510	K 06+520			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+520	K 06+530			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+530	K 06+540			15.46		154.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+540	K 06+550			15.42		154.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+550	K 06+560			15.41		154.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+560	K 06+570			15.03		152.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+570	K 06+580			14.29		146.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+580	K 06+590			13.25		137.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+590	K 06+600			12.27		127.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+600	K 06+610			11.45		118.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 06+610	K 06+620			11.02		56.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Segunda capa MSC 25	
K 00+000	K 00+010			15.30		156.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			14.83		150.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			14.02		144.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			13.21		136.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			12.18		126.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			11.09		116.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			10.76		109.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			10.65		107.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+120	K 00+130			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			10.65		106.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			10.53		105.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			10.47		105.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			10.60		105.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			10.60		105.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+435			11.02		54.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Segunda capa MSC 25 conectante 90 Grados	
K 00+470	K 00+480			11.22		56.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+480	K 00+490			11.22		112.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+490	K 00+500			11.61		114.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+500	K 00+510			11.62		116.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+510	K 00+520			15.56		135.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+520	K 00+530			15.04		153.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+530	K 00+540			15.05		150.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+540	K 00+550			15.05		150.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+550	K 00+560			14.69		148.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+560	K 00+570			14.03		143.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+570	K 00+580			13.47		137.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+580	K 00+590			13.30		133.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+590	K 00+600			11.97		126.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+600	K 00+610			11.33		116.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+610	K 00+620			11.35		113.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+620	K 00+630			11.35		113.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+630	K 00+640			11.35		113.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+640	K 00+650			11.35		113.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+650	K 00+660			11.35		113.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+660	K 00+670			11.35		113.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+670	K 00+680			11.35		113.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+680	K 00+690			11.35		113.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+690	K 00+700			11.10		112.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+700	K 00+710			10.33		107.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+710	K 00+720			10.33		103.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+720	K 00+730			10.33		103.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+730	K 00+740			10.33		103.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+740	K 00+750			10.95		106.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+750	K 00+760			10.30		106.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+760	K 00+770			10.30		103.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+770	K 00+780			10.30		103.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+780	K 00+790			10.28		102.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+790	K 00+800			10.28		102.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+800	K 00+810			10.32		103.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+810	K 00+820			10.28		103.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+820	K 00+830			10.28		102.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+830	K 00+840			10.62		104.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+840	K 00+850			10.33		104.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+850	K 00+860			11.33		108.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+860	K 00+870			11.33		113.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+870	K 00+880			10.33		108.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+880	K 00+890			10.33		103.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+890	K 00+900			10.33		103.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+900	K 00+910			10.33		103.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+910	K 00+920			10.33		103.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+920	K 00+930			14.60		124.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+930	K 00+940			14.12		143.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+940	K 00+950			13.60		138.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+950	K 00+960			13.13		133.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+960	K 00+970			12.65		128.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+970	K 00+980			12.17		124.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+980	K 00+990			11.67		119.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+990	K 01+000			11.33		115.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+000	K 01+010			11.33		113.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+010	K 01+020			11.33		113.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+020	K 01+030			11.33		113.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+030	K 01+040			11.48		114.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+040	K 01+050			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+050	K 01+060			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+060	K 01+070			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+070	K 01+080			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 01+080	K 01+090			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+090	K 01+100			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+100	K 01+110			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+110	K 01+120			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+120	K 01+130			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+130	K 01+140			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+140	K 01+150			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+150	K 01+160			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+160	K 01+170			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+170	K 01+180			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+180	K 01+190			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+190	K 01+200			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+200	K 01+210			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+210	K 01+220			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+220	K 01+230			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+230	K 01+240			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+240	K 01+250			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+250	K 01+260			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+260	K 01+270			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+270	K 01+280			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+280	K 01+290			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+290	K 01+300			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+300	K 01+310			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+310	K 01+320			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+320	K 01+330			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+330	K 01+340			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+340	K 01+350			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+350	K 01+360			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+360	K 01+370			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+370	K 01+380			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+380	K 01+390			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+390	K 01+400			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+400	K 01+410			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+410	K 01+420			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+420	K 01+430			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+430	K 01+440			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+440	K 01+450			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+450	K 01+460			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+460	K 01+470			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+470	K 01+480			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+480	K 01+490			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+490	K 01+500			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+500	K 01+510			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+510	K 01+520			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+520	K 01+530			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+530	K 01+540			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+540	K 01+550			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+550	K 01+560			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+560	K 01+570			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+570	K 01+580			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+580	K 01+590			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+590	K 01+600			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+600	K 01+610			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+610	K 01+620			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+620	K 01+630			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+630	K 01+640			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+640	K 01+650			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+650	K 01+660			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+660	K 01+670			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+670	K 01+680			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+680	K 01+690			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+690	K 01+700			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+700	K 01+710			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+710	K 01+720			11.90		116.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+720	K 01+730			12.42		121.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+730	K 01+740			12.94		126.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+740	K 01+750			13.47		132.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+750	K 01+760			13.99		137.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+760	K 01+770			14.51		142.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+770	K 01+780			15.03		147.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+780	K 01+790			15.13		150.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+790	K 01+800			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+800	K 01+810			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+810	K 01+820			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+820	K 01+830			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+830	K 01+840			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+840	K 01+850			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+850	K 01+860			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+860	K 01+870			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+870	K 01+880			15.13		151.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+880	K 01+890			15.13		151.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+890	K 01+900			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+900	K 01+910			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+910	K 01+920			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+920	K 01+930			15.13		151.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+930	K 01+940			15.25		151.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+940	K 01+950			15.28		152.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+950	K 01+960			15.55		154.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+960	K 01+970			16.15		158.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+970	K 01+980			16.91		165.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+980	K 01+990			18.83		178.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 01+990	K 02+000			11.48		151.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+000	K 02+010			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+010	K 02+020			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 02+020	K 02+030			16.57		140.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+030	K 02+040			16.56		165.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+040	K 02+050			15.17		158.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+050	K 02+060			15.13		151.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+060	K 02+070			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+070	K 02+080			15.05		150.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+080	K 02+090			14.53		147.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+090	K 02+100			14.01		142.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+100	K 02+110			13.49		137.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+110	K 02+120			12.97		132.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+120	K 02+130			12.45		127.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+130	K 02+140			11.93		121.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+140	K 02+150			11.48		117.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+150	K 02+160			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+160	K 02+170			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+170	K 02+180			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+180	K 02+190			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+190	K 02+200			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+200	K 02+210			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+210	K 02+220			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+220	K 02+230			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+230	K 02+240			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+240	K 02+250			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 02+250	K 02+260			10.35		109.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+290	K 03+300			11.16		55.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+300	K 03+310			11.20		111.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+310	K 03+320			13.32		122.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+320	K 03+330			13.17		132.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+330	K 03+340			13.33		132.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+340	K 03+350			13.21		132.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+350	K 03+360			12.94		130.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+360	K 03+370			12.60		127.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+370	K 03+380			12.25		124.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+380	K 03+390			11.85		120.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+390	K 03+400			11.48		116.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+400	K 03+410			11.48		114.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+410	K 03+420			11.48		114.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+420	K 03+430			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+430	K 03+440			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+440	K 03+450			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+450	K 03+460			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+460	K 03+470			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+470	K 03+480			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+480	K 03+490			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+490	K 03+500			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+500	K 03+510			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+510	K 03+520			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+520	K 03+530			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+530	K 03+540			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+540	K 03+550			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+550	K 03+560			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+560	K 03+570			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+570	K 03+580			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+580	K 03+590			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+590	K 03+600			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+600	K 03+610			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+610	K 03+620			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+620	K 03+630			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+630	K 03+640			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+640	K 03+650			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+650	K 03+660			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+660	K 03+670			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+670	K 03+680			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+680	K 03+690			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+690	K 03+700			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+700	K 03+710			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+710	K 03+720			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+720	K 03+730			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+730	K 03+740			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+740	K 03+750			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+750	K 03+760			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+760	K 03+770			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+770	K 03+780			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+780	K 03+790			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+790	K 03+800			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+800	K 03+810			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+810	K 03+820			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+820	K 03+830			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+830	K 03+840			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+840	K 03+850			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+850	K 03+860			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+860	K 03+870			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+870	K 03+880			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+880	K 03+890			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+890	K 03+900			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+900	K 03+910			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+910	K 03+920			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+920	K 03+930			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+930	K 03+940			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+940	K 03+950			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+950	K 03+960			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+960	K 03+970			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+970	K 03+980			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 03+980	K 03+990			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 03+990	K 04+000			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+000	K 04+010			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+010	K 04+020			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+020	K 04+030			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+030	K 04+040			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+040	K 04+050			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+050	K 04+060			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+060	K 04+070			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+070	K 04+080			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+080	K 04+090			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+090	K 04+100			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+100	K 04+110			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+110	K 04+120			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+120	K 04+130			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+130	K 04+140			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+140	K 04+150			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+150	K 04+160			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+160	K 04+170			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+170	K 04+180			10.48		109.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+180	K 04+190			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+190	K 04+200			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+200	K 04+210			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+210	K 04+220			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+220	K 04+230			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+230	K 04+240			14.92		127.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+240	K 04+250			14.62		147.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+250	K 04+260			14.24		144.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+260	K 04+270			13.78		140.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+270	K 04+280			13.24		135.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+280	K 04+290			12.63		129.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+290	K 04+300			11.93		122.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+300	K 04+310			11.48		117.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+310	K 04+320			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+320	K 04+330			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+330	K 04+340			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+340	K 04+350			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+350	K 04+360			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+360	K 04+370			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+370	K 04+380			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+380	K 04+390			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+390	K 04+400			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+400	K 04+410			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+410	K 04+420			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+420	K 04+430			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+430	K 04+440			11.52		115.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+440	K 04+450			11.77		116.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+450	K 04+460			12.09		119.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+460	K 04+470			12.50		122.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+470	K 04+480			12.98		127.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+480	K 04+490			13.54		132.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+490	K 04+500			14.19		138.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+500	K 04+510			14.91		145.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+510	K 04+520			15.13		150.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+520	K 04+530			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+530	K 04+540			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+540	K 04+550			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+550	K 04+560			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+560	K 04+570			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+570	K 04+580			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+580	K 04+590			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+590	K 04+600			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+600	K 04+610			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+610	K 04+620			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+620	K 04+630			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+630	K 04+640			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+640	K 04+650			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+650	K 04+660			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+660	K 04+670			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+670	K 04+680			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+680	K 04+690			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+690	K 04+700			15.35		152.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+700	K 04+710			15.87		156.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+710	K 04+720			16.39		161.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+720	K 04+730			17.22		168.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+730	K 04+740			19.92		185.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+740	K 04+750			11.48		157.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+750	K 04+760			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+760	K 04+770			13.24		123.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+770	K 04+780			18.06		156.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+780	K 04+790			15.43		167.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+790	K 04+800			15.13		152.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+800	K 04+810			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+810	K 04+820			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+820	K 04+830			14.77		149.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+830	K 04+840			14.28		145.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+840	K 04+850			13.80		140.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+850	K 04+860			13.31		135.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+860	K 04+870			12.82		130.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+870	K 04+880			12.34		125.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+890	K 04+880			11.85		120.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+900	K 04+890			11.48		116.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+910	K 04+900			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+920	K 04+910			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+930	K 04+920			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+940	K 04+930			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+950	K 04+940			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+960	K 04+950			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+970	K 04+960			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+980	K 04+970			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 04+990	K 04+980			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+000	K 04+990			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+010	K 05+000			11.72		116.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+020	K 05+010			12.21		119.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+030	K 05+020			12.70		124.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+040	K 05+030			13.18		129.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+050	K 05+040			13.67		134.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+060	K 05+050			14.16		139.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+070	K 05+060			14.64		144.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+080	K 05+070			15.13		148.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+090	K 05+080			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+100	K 05+090			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+110	K 05+100			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+120	K 05+110			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+130	K 05+120			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+140	K 05+130			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+150	K 05+140			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+160	K 05+150			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+170	K 05+160			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+180	K 05+170			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+190	K 05+180			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+200	K 05+190			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+210	K 05+200			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+220	K 05+210			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+230	K 05+220			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+240	K 05+230			15.14		151.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+250	K 05+240			15.32		152.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+260	K 05+250			15.72		155.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+270	K 05+260			10.48		131.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+280	K 05+270			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+290	K 05+280			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+300	K 05+290			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+310	K 05+300			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+320	K 05+310			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+330	K 05+320			11.48		109.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+340	K 05+330			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+350	K 05+340			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+360	K 05+350			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+370	K 05+360			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+380	K 05+370			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+390	K 05+380			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+400	K 05+390			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+410	K 05+400			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+420	K 05+410			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+430	K 05+420			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+440	K 05+430			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+450	K 05+440			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+460	K 05+450			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+470	K 05+460			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+480	K 05+470			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+490	K 05+480			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+500	K 05+490			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+510	K 05+500			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+520	K 05+510			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+530	K 05+520			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+530	K 05+540			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+540	K 05+550			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+550	K 05+560			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+560	K 05+570			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+570	K 05+580			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+580	K 05+590			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+590	K 05+600			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+600	K 05+610			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+610	K 05+620			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+620	K 05+630			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+630	K 05+640			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+640	K 05+650			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+650	K 05+660			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+660	K 05+670			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+670	K 05+680			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+680	K 05+690			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+690	K 05+700			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+700	K 05+710			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+710	K 05+720			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+720	K 05+730			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+730	K 05+740			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+740	K 05+750			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+750	K 05+760			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+760	K 05+770			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+770	K 05+780			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+780	K 05+790			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+790	K 05+800			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+800	K 05+810			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+810	K 05+820			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+820	K 05+830			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+830	K 05+840			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+840	K 05+850			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+850	K 05+860			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+860	K 05+870			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+870	K 05+880			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+880	K 05+890			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+890	K 05+900			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+900	K 05+910			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+910	K 05+920			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+920	K 05+930			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+930	K 05+940			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+940	K 05+950			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+950	K 05+960			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+960	K 05+970			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+970	K 05+980			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+980	K 05+990			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 05+990	K 06+000			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+000	K 06+010			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+010	K 06+020			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+020	K 06+030			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+030	K 06+040			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+040	K 06+050			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+050	K 06+060			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+060	K 06+070			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+070	K 06+080			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+080	K 06+090			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+090	K 06+100			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+100	K 06+110			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+110	K 06+120			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+120	K 06+130			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+130	K 06+140			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+140	K 06+150			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+150	K 06+160			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+160	K 06+170			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+170	K 06+180			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+180	K 06+190			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+190	K 06+200			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+200	K 06+210			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+210	K 06+220			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+220	K 06+230			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+230	K 06+240			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+240	K 06+250			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+250	K 06+260			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+260	K 06+270			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+270	K 06+280			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+280	K 06+290			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+290	K 06+300			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+300	K 06+310			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+310	K 06+320			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+320	K 06+330			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+330	K 06+340			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+340	K 06+350			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+350	K 06+360			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+360	K 06+370			11.61		115.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+370	K 06+380			11.92		117.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+380	K 06+390			12.37		121.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+390	K 06+400			12.95		126.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+400	K 06+410			13.62		132.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+410	K 06+420			14.36		139.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+420	K 06+430			15.13		147.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+430	K 06+440			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+440	K 06+450			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+450	K 06+460			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+460	K 06+470			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+470	K 06+480			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+480	K 06+490			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+490	K 06+500			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+500	K 06+510			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+510	K 06+520			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+520	K 06+530			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+530	K 06+540			15.13		151.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+540	K 06+550			15.09		151.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+550	K 06+560			15.08		150.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+560	K 06+570			14.70		148.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+570	K 06+580			13.96		143.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+580	K 06+590			12.92		134.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+590	K 06+600			11.94		124.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+600	K 06+610			11.12		115.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 06+610	K 06+620			10.77		54.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19	
K 00+000	K 00+010			15.30		154.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			14.83		148.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			14.02		142.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			13.21		134.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			12.18		125.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			11.09		114.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			10.76		107.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			10.65		105.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+170	K 00+180			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			10.65		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			10.53		104.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			10.47		103.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			10.60		103.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			10.60		104.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+435			11.02		53.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			1.30		19.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+030	K 00+040			1.78		15.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+040	K 00+050			2.24		20.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+050	K 00+060			2.87		25.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+060	K 00+070			3.20		30.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+070	K 00+080			3.73		34.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+080	K 00+090			3.91		38.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+090	K 00+100			3.80		38.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+100	K 00+110			4.46		41.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+110	K 00+120			7.04		57.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+120	K 00+130			14.81		109.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+130	K 00+140			17.78		162.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+140	K 00+150			18.49		181.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+150	K 00+160			12.95		157.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+160	K 00+170			9.46		112.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+170	K 00+180			7.40		84.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+180	K 00+190			6.52		69.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+190	K 00+200			6.11		63.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+200	K 00+210			5.80		59.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+210	K 00+216			5.80		34.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 retorno K5+300	
K 00+010	K 00+020			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			11.48		57.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+190	K 00+200			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+470	K 00+480			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Sur Calle 8	
K 00+000	K 00+010			4.65		46.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+010	K 00+020			4.92		47.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+020	K 00+030			5.63		52.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+030	K 00+040			6.75		61.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+040	K 00+050			13.58		101.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+050	K 00+060			13.97		137.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+060	K 00+070			15.57		147.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+070	K 00+080			12.85		142.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+080	K 00+090			9.00		109.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+090	K 00+100			6.80		79.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+100	K 00+110			6.48		66.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+110	K 00+120			6.03		62.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+120	K 00+130			5.63		58.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+130	K 00+140			4.52		50.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+140	K 00+150			4.82		46.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+150	K 00+160			5.40		51.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+160	K 00+170			5.38		53.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+170	K 00+180			5.40		53.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+180	K 00+190			5.38		53.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+190	K 00+200			5.50		54.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+200	K 00+210			5.37		54.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+210	K 00+220			5.35		53.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+220	K 00+230			5.33		53.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+230	K 00+240			5.25		52.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+240	K 00+250			5.33		52.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+250	K 00+260			5.30		53.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+260	K 00+270			5.27		52.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+270	K 00+280			4.97		51.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+280	K 00+290			4.43		47.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+290	K 00+300			3.92		41.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+300	K 00+310			3.40		36.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+310	K 00+320			2.87		31.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+320	K 00+330			2.42		26.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+330	K 00+340			1.83		21.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno K4+200	
K 00+020	K 00+030			12.21		61.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			11.43		118.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			10.48		109.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+070	K 00+080			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+080	K 00+090			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+090	K 00+100			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+100	K 00+110			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+120	K 00+130			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+130	K 00+140			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+140	K 00+150			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+150	K 00+160			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+160	K 00+170			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+170	K 00+180			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+180	K 00+190			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+190	K 00+200			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+200	K 00+210			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+210	K 00+220			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+220	K 00+230			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+230	K 00+240			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+240	K 00+250			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+250	K 00+260			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+260	K 00+270			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+270	K 00+280			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+280	K 00+290			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+290	K 00+300			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+300	K 00+310			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+310	K 00+320			10.48		104.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+320	K 00+330			10.49		104.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+330	K 00+340			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+340	K 00+350			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+350	K 00+360			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+360	K 00+370			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+370	K 00+380			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+380	K 00+390			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+390	K 00+400			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+400	K 00+410			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+410	K 00+420			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+420	K 00+430			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+430	K 00+440			10.49		104.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+440	K 00+450			10.67		105.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+450	K 00+460			10.95		108.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+460	K 00+470			11.19		110.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+470	K 00+480			11.19		111.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+480	K 00+485			11.12		55.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso Norte Calle 8	
K 00+045	K 00+050			4.08		18.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Aceleracion	
K 00+050	K 00+060			5.32		47.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Aceleracion	
K 00+060	K 00+070			6.20		57.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Aceleracion	
K 00+070	K 00+080			11.02		86.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Aceleracion	
K 00+080	K 00+090			8.85		99.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Aceleracion	
K 00+090	K 00+100			9.25		90.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Aceleracion	
K 00+100	K 00+110			0.49		48.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Aceleracion	
K 00+140	K 00+150			7.62		54.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Desaceleracion	
K 00+150	K 00+160			7.15		73.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Desaceleracion	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+160	K 00+170			7.73		74.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Desaceleracion	
K 00+170	K 00+180			5.55		66.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Desaceleracion	
K 00+180	K 00+190			5.17		53.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Desaceleracion	
K 00+190	K 00+200			5.28		52.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Cruce Cogua Desaceleracion	
K 00+009	K 00+010			4.60		4.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+010	K 00+020			4.82		47.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+020	K 00+030			5.23		50.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+030	K 00+040			5.65		54.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+040	K 00+050			7.68		66.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+050	K 00+060			13.25		104.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+060	K 00+070			13.28		132.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+070	K 00+080			13.58		134.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+080	K 00+090			11.85		127.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+090	K 00+100			8.32		100.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+100	K 00+110			6.40		73.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+110	K 00+120			5.51		59.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+120	K 00+130			4.95		52.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+130	K 00+140			4.66		48.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+140	K 00+150			4.65		46.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+150	K 00+160			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+160	K 00+170			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+170	K 00+180			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+180	K 00+190			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+190	K 00+200			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+200	K 00+210			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+210	K 00+220			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+220	K 00+230			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+230	K 00+240			4.33		44.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+240	K 00+250			3.44		38.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+250	K 00+260			2.81		31.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+260	K 00+270			2.30		25.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+270	K 00+280			1.86		20.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+280	K 00+290			1.51		16.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+290	K 00+300			1.12		13.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Norte	
K 00+000	K 00+010			1.67		13.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+010	K 00+020			2.34		20.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+020	K 00+030			2.93		26.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+030	K 00+040			3.62		32.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+040	K 00+050			4.30		39.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+050	K 00+060			4.63		44.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+060	K 00+070			4.65		46.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+070	K 00+080			4.85		47.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+080	K 00+090			7.36		61.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+090	K 00+100			13.13		102.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+100	K 00+110			12.18		126.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+110	K 00+120			13.15		126.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+120	K 00+130			13.61		133.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+130	K 00+140			12.36		129.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+140	K 00+150			8.27		103.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+150	K 00+160			6.28		72.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+160	K 00+170			5.25		57.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+170	K 00+180			4.73		49.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+180	K 00+190			4.65		46.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+190	K 00+200			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+200	K 00+210			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+210	K 00+220			4.65		46.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+220	K 00+230			4.54		45.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+230	K 00+240			3.88		42.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+240	K 00+250			3.21		35.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+250	K 00+260			2.55		28.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+260	K 00+270			1.89		22.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+270	K 00+278			1.22		12.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Retorno 0+850 Sur	
K 00+100	K 00+110			11.55		108.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+110	K 00+120			10.53		112.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+120	K 00+130			10.50		108.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+130	K 00+140			10.38		103.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+140	K 00+150			10.01		96.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+150	K 00+160			8.93		84.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - capa MDC 19 Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+025	K 00+030			10.68		50.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+030	K 00+035			12.49		57.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+035	K 00+040			16.27		71.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+040	K 00+045			23.26		98.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+045	K 00+050			23.34		116.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+050	K 00+055			18.07		103.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+055	K 00+060			11.97		75.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+060	K 00+065			8.84		52.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+065	K 00+070			7.52		40.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+070	K 00+075			6.82		35.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+075	K 00+080			6.44		33.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+080	K 00+085			5.95		30.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+015	K 00+020			4.33		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel entrada norte	
K 00+020	K 00+025			4.46		21.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel entrada norte	
K 00+025	K 00+030			4.79		23.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel entrada norte	
K 00+030	K 00+035			5.34		25.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel entrada norte	
K 00+035	K 00+040			6.89		30.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel entrada norte	
K 00+040	K 00+045			9.97		42.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -capa MDC 19 acceso san gabriel entrada norte	
K 00+005	K 00+010			3.02		13.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+010	K 00+015			3.81		17.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+015	K 00+020			5.26		22.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+020	K 00+025			7.03		30.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+025	K 00+030			7.88		37.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+030	K 00+035			8.07		39.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+035	K 00+040			4.66		31.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+040	K 00+045			2.51		17.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+045	K 00+050			1.13		9.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+040	K 00+045			7.55		28.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+045	K 00+050			7.75		38.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+050	K 00+055			7.60		38.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+055	K 00+060			5.93		33.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+060	K 00+065			4.00		24.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+065	K 00+070			2.85		17.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+070	K 00+075			2.46		13.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+075	K 00+078			2.43		6.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+070	K 00+075						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+075	K 00+080						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+080	K 00+090						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+090	K 00+095						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+095	K 00+096						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+096	K 00+100						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+100	K 00+102						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+102	K 00+106						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+106	K 00+110						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+110	K 00+112						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+112	K 00+114						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+114	K 00+120						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+122						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+122	K 00+124						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+124	K 00+130						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+130	K 00+140						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+140	K 00+150						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+150	K 00+160						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+160	K 00+170						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+170	K 00+180						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+180	K 00+190						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+190	K 00+200						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+200	K 00+210						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+210	K 00+220						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+220	K 00+230						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+230	K 00+240						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+240	K 00+250						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+250	K 00+260						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Glorieta Calle 8	
K 00+025	K 00+030			9.06		52.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+030	K 00+035			9.07		45.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+035	K 00+040			15.88		62.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+040	K 00+045			13.53		73.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+045	K 00+050			11.36		62.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+050	K 00+055			9.90		53.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+055	K 00+060			8.85		46.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+060	K 00+065			8.32		42.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+065	K 00+070			8.22		41.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+070	K 00+075			8.09		40.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+075	K 00+080			7.75		39.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+080	K 00+085			7.43		37.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+085	K 00+090			7.07		36.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+090	K 00+095			6.83		34.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+095	K 00+100			6.72		33.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Oriental Calle 8 salida	
K 00+075	K 00+080			9.18		46.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Oriental Conectante Calle 8 Entrada	
K 00+080	K 00+085			9.18		45.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Oriental Conectante Calle 8 Entrada	
K 00+000	K 00+005			6.74		33.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+005	K 00+010			7.04		34.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+010	K 00+015			7.72		36.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+015	K 00+020			8.48		40.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+020	K 00+025			9.57		45.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+025	K 00+030			10.45		50.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+030	K 00+035			11.22		54.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+035	K 00+040			11.78		57.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+040	K 00+045			12.12		59.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+045	K 00+050			8.54		51.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+050	K 00+055			9.78		45.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+055	K 00+060			10.62		51.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+060	K 00+065			10.04		51.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+065	K 00+070			10.56		51.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+070	K 00+075			9.70		50.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+075	K 00+080			6.97		41.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+080	K 00+085			3.77		26.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+085	K 00+090			1.65		13.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+090	K 00+095			0.40		5.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+035	K 00+040			4.54		16.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+040	K 00+045			9.72		35.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+045	K 00+050			11.24		52.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+050	K 00+055			9.69		52.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+055	K 00+060			7.20		42.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+060	K 00+065			5.72		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+065	K 00+070			5.02		26.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+070	K 00+072			2.50		8.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Cruce de cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+010	K 00+020			11.30		56.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			11.30		113.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			11.42		113.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			11.42		114.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			11.42		114.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			11.42		114.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			11.48		114.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+110	K 00+120			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+190	K 00+200			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			11.48		114.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Conectante Acceso Sur Calle 8	
K 00+000	K 00+010			11.04		108.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+010	K 00+020			11.40		112.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+020	K 00+030			11.52		114.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+030	K 00+040			11.38		114.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+040	K 00+050			10.50		109.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+050	K 00+060			10.64		105.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+060	K 00+070			10.79		107.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+070	K 00+080			10.90		108.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+080	K 00+090			11.07		109.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+090	K 00+100			11.14		111.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+100	K 00+110			11.15		111.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+110	K 00+120			11.27		112.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+120	K 00+126			11.27		67.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Sur Acceso Calle 8	
K 00+000	K 00+010			7.04		90.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+010	K 00+020			7.08		70.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+020	K 00+030			15.90		114.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+030	K 00+040			14.06		149.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+040	K 00+050			16.97		155.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+050	K 00+060			18.99		179.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+060	K 00+070			18.04		185.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+070	K 00+080			16.80		174.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+080	K 00+090			15.00		159.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+090	K 00+100			13.15		140.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+100	K 00+110			7.00		100.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+110	K 00+120			7.00		70.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+120	K 00+130			7.00		70.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+130	K 00+140			7.00		70.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+140	K 00+143			7.00		21.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Acceso occidente Calle 8	
K 00+040	K 00+050			10.47		104.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+050	K 00+060			10.44		104.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+060	K 00+070			10.48		104.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+070	K 00+080			10.40		104.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+080	K 00+090			10.43		104.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+090	K 00+100			10.65		105.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+100	K 00+110			11.35		109.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+110	K 00+120			11.54		114.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+120	K 00+130			11.36		114.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+130	K 00+140			11.36		113.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+140	K 00+150			10.93		111.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+150	K 00+151			10.93		15.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Capa MDC 19 Norte Acceso Calle 8	
K 00+000	K 00+010			0.60		95.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+010	K 00+020			0.61		105.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+020	K 00+030			1.50		104.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+030	K 00+040			1.55		102.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+040	K 00+050			1.67		101.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+050	K 00+060			1.74		99.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+060	K 00+070			4.39		87.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+070	K 00+080			3.68		110.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+080	K 00+090			4.46		165.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+090	K 00+100			12.27		147.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+100	K 00+110			12.29		102.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+110	K 00+120			8.21		132.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+120	K 00+124			8.21		58.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur acceso calle 8 Ampliacion margen derechas capas BTA	
K 00+005	K 00+010			3.20		14.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+010	K 00+015			4.00		17.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+015	K 00+020			5.44		23.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+020	K 00+025			7.40		32.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+025	K 00+030			8.25		39.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+030	K 00+035			8.26		41.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+035	K 00+040			4.83		32.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+040	K 00+045			2.69		18.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+045	K 00+050			1.30		9.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+040	K 00+045			7.84		29.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+045	K 00+050			8.11		39.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+050	K 00+055			7.82		39.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+055	K 00+060			5.98		34.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+060	K 00+065			4.00		24.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+065	K 00+070			2.85		17.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+070	K 00+075			2.45		13.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K 00+075	K 00+078			2.43		6.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho para BTA sobre capa de fresado	
K0+90	K0+126	E	36.00	1.20		43.20	11/04/2023	Para rampa de desvio calle 8 conectante occidental	
K0+170	K0+170	D	56.00	11.30		632.80	3/04/2023	Colocación de fresado para desvio calle 8 capa 1	
K0+170	K0+170	E	56.00	11.34		635.04	30/03/2023	Colocación de fresado para desvio calle 8 capa 2	
K0+170	K0+170	E				256.99	29/05/2023	Colocación de fresado para desvio calle 8	
K0+170	K0+170	E				324.30	30/05/2023	Colocación de fresado para desvio calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.80	0.40		0.32	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.80	0.40		0.32	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.80	0.40		0.32	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	4.00	1.00		4.00	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	4.00	0.70		2.80	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	4.10	0.80		3.28	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.00	1.10		5.50	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.00	0.80		4.00	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.00	0.80		4.00	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	6.80	0.80		5.44	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.40	3.40		18.36	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	1.80	1.00		1.80	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	3.40	0.60		2.04	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.60	0.40		0.24	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.60	0.40		0.24	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.60	0.40		0.24	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	4.80	1.80		8.64	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	8.80	2.70		23.76	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	1.60	0.30		0.48	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K0+0	K0+34	E	34.00	13.60		462.40	6/10/2023	Construcción Desvio Bogotá - Ubaté 378kg de dosificación para mezcla con fresado	
K0+150	K0+171	E	30.00	21.60		648.00	19/10/2023	Construcción desvio Bogotá - Ubaté 529kg de dosificación para mezcla con fresado	
K0+35	K0+45	E	30.00	23.10		693.00	17/10/2023	Construcción ramal sur cruce de Cogua - Ubaté 567kg de dosificación para mezcla con fresado	
K0+286	K0+310	I	24.00	2.33		55.92	29/01/2024	Renivelación desvio Bogotá - Ubaté	
K4+751	K4+761	D	10.00	15.00		150.00	17/01/2024	Instalación de emulsion en ingreso costado derecho	
K6+0	K6+9	D	9.00	2.00		18.00	17/01/2024	Instalación de emulsion en ingreso costado derecho	
K6+300	K6+315	D	15.00	3.00		45.00	17/01/2024	Instalación de emulsion en ingreso costado derecho	
K5+890	K5+903	D	13.00	3.00		39.00	17/01/2024	Instalación de emulsion en ingreso costado derecho	
K0+240	K0+272	E	32.00	4.20		134.40	25/01/2024	Desvio Nemocón - Zipaquirá Empalme con Via existente	
K0+230	K0+285	E	55.00	19.58		1,076.90	14/11/2023	Construcción desvio Barandillas - Ubaté 880kg de dosificación para mezcla con fresado	
K07+280.00	K07+150.00	E	1997.50	1.00		1,997.50	22/05/2024	Bacheo - 90 grados	
K04+000.00	K04+095.00	E	94.50	11.30		1,067.85	7/06/2024	Construccion vía - para MDC19 -APP-24797	
K04+025.00	K04+038.00	E	12.80	5.80		74.24	7/06/2024	Construccion vía - para MSC25 -APP-24798	
K00+330.00	K00+333.00	E	2.80	11.30		31.64	11/06/2024	Rampas de acceso en conectante norte glorieta ave colombiana -APP-25144	
K00+000.00	K00+017.00	E	17.00	9.70		164.90	11/06/2024	Coectante a Cra 36 90grados -APP-25129	
K00+017.00	K00+027.00	E	10.00	4.36		43.60	11/06/2024	Conectante a cra 36 sector 90 grados -APP-25131	
K00+037.00	K00+040.00	E	3.50	11.30		39.55	11/06/2024	Rampas de acceso conectante sur glorieta ave colombiana -APP-25148	
K03+210.00	K03+210.00	E	17.70	7.03		124.43	18/11/2024	Instalación emulsión en fresado en ingreso a predio (18nov) -APP-46586	
45ACNC						113.00		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2021-Acta No 6	
45A05						7,514.00		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2021-Acta No 6	
45A05						16,490.00		Parcheo y/o tapahuecos Diciembre 2021 - Acta No 7	
45ACND						1,462.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2022 - Acta No 8	
45ACNB						1,498.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2022 - Acta No 8	
45A04						6.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2022 - Acta No 8	
45A05						14,223.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2022 - Acta No 8	
45A05						8,034.00		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2022 - Acta No 9	
45A04						1,812.00		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2022 - Acta No 9	
45A04						6,702.00		Parcheo y/o tapahuecos Marzo 2022 - Acta No 10	
45A04						198.00		Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2022 - Acta No 12	
45A05						66.00		Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2022 - Acta No 12	
45A04						26.00		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2022 - Acta No 13	
45A05						24.00		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2022 - Acta No 13	
45ACND						31.00		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2022 - Acta No 13	
45ACNC						12.00		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2022 - Acta No 13	
45ACND						108.23		Parcheo y/o tapahuecos Agosto 2022 - Acta No 15	
45A04						984.00		Parcheo y/o tapahuecos Agosto 2022 - Acta No 15	
45A05						84.00		Parcheo y/o tapahuecos Agosto 2022 - Acta No 15	
K2+750	K2+750	E	34.00	2.00		68.00	25/10/2022	Mantenimiento calle 8	
K2+750	K2+750	E	75.00	7.00		525.00	25/10/2022	Mantenimiento calle 8	
45A04						55.00		Parcheo y/o tapahuecos Octubre 2022 - Acta No 17	
45A05						114.00		Parcheo y/o tapahuecos Octubre 2022 - Acta No 17	
45ACND						34.24		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2022 - Acta No 18	
45A04						289.00		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2022 - Acta No 18	
45A05						736.00		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2022 - Acta No 18	
45ACNC						239.00		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2022 - Acta No 18	
45A05						7.00		Parcheo y/o tapahuecos Diciembre 2022 - Acta No 19	
45ACND						191.78		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2023 - Acta No 20	
45ACNB						85.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2023 - Acta No 20	
45A04						2,417.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2023 - Acta No 20	
45A05						30.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2023 - Acta No 20	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	2,054.00	600,730.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
45A05						264.00		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2023 - Acta No 21	
45A05						283.00		Parcheo y/o tapahuecos Marzo 2023 - Acta No 22	
45A04						21,182.00		Construccion via (mezcla de fresado para reutilizar) -Cruce de cogua	
45A05						434.00		Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2023 - Acta No 24	
45ACND						157.01		Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2023 - Acta No 24	
45ACND						70.72		Parcheo y/o tapahuecos Julio 2023 - Acta No 25	
45ACNC						11.00		Parcheo y/o tapahuecos Julio 2023 - Acta No 25	
45A04						171.00		Parcheo y/o tapahuecos Julio 2023 - Acta No 25	
45A05						23.00		Parcheo y/o tapahuecos Julio 2023 - Acta No 25	
45A04						419.00		Parcheo y/o tapahuecos Julio 2023 - Acta No 26	
45A05						1,063.00		Bacheo Agosto 2023 - Acta No 27	
45A05						9,991.00		Bacheo Septiembre 2023 - Acta No 28	
45A05						115.00	Agosto 2023.	Bacheo Riego sobre Fresado - Acta 27 (Ajuste de riego de liga a riego de imprimacion)	
45A05						11,985.00	Octubre 2023.	Bacheo Octubre 2023 - Acta No 29	
45A05						7,273.00	Noviembre 2023.	Bacheo Noviembre 2023 - Acta No 31	
45ACNC						199.00	Enero 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Enero 2024 - Acta No 32	
45A04						1,776.00	Enero 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Enero 2024 - Acta No 32	
45A05						668.00	Enero 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Enero 2024 - Acta No 32	
45A04						122.00	Febrero 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2024 - Acta No 33	
45A05						13,592.00	Marzo 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Marzo 2024 - Acta No 34	
45ACND						82,734.00	Marzo 2024 a origen	Bacheo - Varianta Marzo 2024 - Acta No 34	
45A04						775.00	Abril 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Abrilo 2024 - Acta No 35	
45A05						13,590.00	Abril 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Abrilo 2024 - Acta No 35	
45A04						5,715.00	Mayo 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2024 - Acta No 36	
45A05						7,080.00	Mayo 2024.	Parcheo y/o tapahuecosMayo 2024 - Acta No 36	
45A04						2679.00	Junio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Junio 2024 - Acta No 37	
45A05						3094.00	Junio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Junio 2024 - Acta No 37	
45A06						651.00	Junio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Junio 2024 - Acta No 37	
K 04+060	K 04+060					-41.25	Julio 2024.	Cruce de via ferrea MDC 19	
K 04+060	K 04+060					-41.25	Julio 2024.	Cruce de via ferrea MSC 25	
45A05						16018.00	Julio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Julio 2024 - Acta No 38	
45A06						195.00	Julio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Julio 2024 - Acta No 38	
45A05						6740.00	Agosto 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Agosto 2024 - Acta No 39	
45A06						1367.00	Agosto 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Agosto 2024 - Acta No 39	
45A07						9632.00	Agosto 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Agosto 2024 - Acta No 39	
45A05						179.00	Septiembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Septiembre 2024 - Acta No 40	
45A06						11382.00	Septiembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Septiembre 2024 - Acta No 40	
45A07						18182.00	Septiembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Septiembre 2024 - Acta No 40	
45A05						539.00	Octubre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Octubre 2024 - Acta No 41	
45A06						6249.00	Octubre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Octubre 2024 - Acta No 41	
45A07						3843.00	Octubre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Octubre 2024 - Acta No 41	
45A04						879.00	Noviembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Noviembre 2024 - Acta No 42	
45A05						10779.00	Noviembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Noviembre 2024 - Acta No 42	
45A06						8277.00	Noviembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Noviembre 2024 - Acta No 42	
45A07						1234.00	Noviembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Noviembre 2024 - Acta No 42	
45A04						2342.00	Diciembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Diciembre 2024 - Acta No 43	
45A05						5113.00	Diciembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Diciembre 2024 - Acta No 43	
45A06						7212.00	Diciembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Diciembre 2024 - Acta No 43	
						- 598,676.00	Diciembre 2024 a origen	Acumulado acta 43 Diciembre 2024	
					SUBTOTAL	2,054.32			
						AREA PARA PAGO		2054.32	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.32	
						AREA TOTAL PARA PAGO :		2054.00	m2

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	598,676.00	318.00	598,994.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K32+061.30	K32+065.00	E	3.70	2.10		7.77	26/11/2024	Bacheo -APP-47209
K32+463.00	K32+469.00	D	6.00	1.00		6.00	26/11/2024	Bacheo -APP-47203
K32+127.30	K32+157.00	D	29.65	2.10		62.27	26/11/2024	Bacheo - 1ra capa superficie fresada -APP-47205
K32+127.30	K32+157.00	D	29.65	3.75		111.19	26/11/2024	Bacheo - 2da capa sobre mdc19 -APP-47207
K32+072.25	K32+098.05	D	25.80	4.03		103.97	27/11/2024	Bacheo -APP-47318
K32+016.70	K32+025.75	D	8.30	3.66		30.38	27/11/2024	Bacheo -APP-47320
K32+137.30	K32+167.00	I	29.65	3.63		107.63	27/11/2024	Bacheo -APP-47317
K31+975.70	K31+994.00	D	18.30	3.80		69.54	27/11/2024	Bacheo -APP-47321
K31+071.80	K32+085.40	I	13.60	3.20		43.52	28/11/2024	Bacheo -APP-47342
K32+092.40	K32+114.95	I	29.55	2.40		70.92	28/11/2024	Bacheo -APP-47340
K32+177.10	K32+181.70	I	4.60	4.00		18.40	28/11/2024	Bacheo -APP-47338
K32+196.30	K32+203.90	I	7.60	3.07		23.33	28/11/2024	Bacheo -APP-47337
K32+061.20	K32+071.80	I	10.60	3.80		40.28	28/11/2024	Bacheo -APP-47461
K30+954.50	K30+960.00	E	5.50	2.10		11.55	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48184
K31+014.50	K31+020.00	E	5.50	2.10		11.55	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48183
K31+027.40	K31+038.00	E	10.60	2.10		22.26	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48182
K31+965.70	K31+975.70	I	10.00	2.10		21.00	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48181
K31+966.00	K31+975.70	D	9.70	3.62		35.11	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48180
K30+505.00	K30+513.50	D	8.50	3.80		32.30	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48187
K30+547.70	K30+558.00	I	10.30	3.50		36.05	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48186
K30+938.60	K30+950.00	I	11.40	2.10		23.94	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48185
K36+010.00	K36+020.00	E	10.00	3.80		38.00	9/12/2024	Tapahuecos Derecha -APP-49513
K36+140.00	K36+136.80	E	3.20	2.00		6.40	9/12/2024	Tapahuecos Izquierda-APP-49512
K36+150.00	K36+151.00	E	1.00	0.70		0.70	9/12/2024	Tapahuecos Izquierda-APP-49512
K36+150.00	K36+515.00	I	1.50	1.00		1.50	9/12/2024	Tapahuecos Izquierda-APP-49512
K33+500.00	K33+510.00	D	10.00	3.60		36.00	9/12/2024	Tapahuecos Izquierda-APP-49512
K36+750.00	K36+752.00	E	2.00	1.00		2.00	9/12/2024	Tapahuecos Izquierda-APP-49512
K38+554.00	K38+550.00	I	4.00	2.00		8.00	9/12/2024	Tapahuecos Izquierda-APP-49512
K40+050.00	K40+100.00	E	0.80	1.00		0.80	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50624
K40+150.00	K40+150.80	E	0.80	0.60		0.48	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50630
K40+050.00	K40+100.00	E	1.00	1.00		1.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50623
K40+050.00	K40+100.00	E	1.00	1.00		1.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50610
K40+050.00	K40+100.00	E	1.00	1.50		1.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50621
K40+050.00	K40+100.00	E	0.40	1.00		0.40	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50615
K40+050.00	K40+100.00	E	0.40	1.50		0.60	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50622
K40+050.00	K40+100.00	E	0.50	0.50		0.25	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50611
K40+050.00	K40+100.00	E	0.50	0.80		0.40	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50618
K40+150.00	K40+170.00	E	0.80	0.80		0.64	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50629
K40+150.00	K40+170.00	E	0.50	2.00		1.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50631
K40+150.00	K40+170.00	E	0.50	1.20		0.60	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50627
K40+150.00	K40+170.00	E	0.50	0.50		0.25	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50628
K40+150.00	K40+170.00	E	0.50	0.50		0.25	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50626
K40+150.00	K40+170.00	E	0.50	0.50		0.25	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50625
K40+200.00	K40+230.00	E	1.00	2.00		2.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50635
K40+200.00	K40+230.00	E	1.00	2.00		2.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50634
K40+200.00	K40+230.00	E	1.00	1.00		1.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50632
K40+200.00	K40+230.00	E	1.00	1.50		1.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50633
K40+200.00	K40+300.00	E	1.00	1.50		1.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50636
K40+225.00	K40+230.00	I	1.00	1.00		1.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50637
K40+225.00	K40+230.00	E	1.00	1.50		1.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50638
K40+900.00	K40+920.00	E	0.50	1.00		0.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50640
K40+900.00	K40+920.00	E	0.50	0.50		0.25	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50639
K40+900.00	K40+920.00	E	0.30	4.00		1.20	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50641
K40+950.00	K40+965.00	E	2.00	2.00		4.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50642
K40+950.00	K40+965.00	E	1.50	4.00		6.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50644
K40+950.00	K40+965.00	E	1.50	1.50		2.25	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50643
K41+050.00	K41+052.00	E	1.50	2.00		3.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50645
K41+052.00	K41+054.00	E	1.00	2.00		2.00	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50646
K41+330.00	K41+333.00	E	1.50	3.00		4.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50647
K41+510.00	K41+515.00	E	1.50	5.00		7.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50648
K41+550.00	K41+551.00	E	1.00	0.50		0.50	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50649
K41+600.00	K41+602.00	E	1.50	1.50		2.25	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50650
K41+610.00	K41+611.00	E	0.80	0.80		0.64	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50651
K41+620.00	K41+624.00	E	1.10	4.00		4.40	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50652
K41+897.00	K41+902.00	E	1.20	4.50		5.40	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50653
K61+450.00	K61+451.70	D	1.70	1.30		2.21	8/01/2025	Tapahucos -APP-51472
K61+550.00	K61+553.40	D	3.40	1.10		3.74	8/01/2025	Tapahucos -APP-51469
K62+780.00	K62+781.60	D	1.60	0.60		0.96	8/01/2025	Tapahucos -APP-51464
K62+800.00	K62+801.50	D	1.50	0.60		0.90	8/01/2025	Tapahucos -APP-51459
K62+870.00	K62+871.50	D	1.50	0.50		0.75	8/01/2025	Tapahucos -APP-51456
K62+960.00	K62+967.30	D	7.30	1.20		8.76	8/01/2025	Tapahucos -APP-51403
K62+960.00	K62+966.00	D	6.00	1.20		7.20	8/01/2025	Tapahucos -APP-51401
K62+980.00	K62+990.40	D	10.40	3.40		35.36	8/01/2025	Tapahucos -APP-51399
K62+980.00	K62+986.10	I	6.10	1.50		9.15	8/01/2025	Tapahucos -APP-51396
K63+060.00	K63+061.90	I	1.90	1.60		3.04	8/01/2025	Tapahucos -APP-51388

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	318.00	598,994.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K63+090.00	K63+094.60	I	4.60	1.50		6.90	8/01/2025	Tapahucos -APP-51386	
K63+100.00	K63+105.50	I	5.50	1.60		8.80	8/01/2025	Tapahucos -APP-51384	
K63+140.00	K63+143.50	I	3.70	1.90		7.03	8/01/2025	Tapahucos -APP-51382	
K63+230.00	K63+234.50	D	4.50	3.30		14.85	8/01/2025	Tapahucos -APP-51380	
K63+243.00	K63+246.00	I	3.00	0.50		1.50	8/01/2025	Tapahucos -APP-51376	
K63+248.00	K63+249.00	D	1.00	1.00		1.00	8/01/2025	Tapahucos -APP-51378	
K63+283.00	K63+286.00	I	3.00	0.30		0.90	8/01/2025	Tapahucos -APP-51374	
K66+598.00	K66+600.00	D	2.50	1.00		2.50	8/01/2025	Tapahucos -APP-51484	
K62+600.00	K62+602.60	D	2.60	0.80		2.08	9/01/2025	Tapahucos -APP-51466	
K66+590.00	K66+595.00	D	5.00	2.40		12.00	9/01/2025	Tapahucos -APP-51488	
K34+300.00	K34+301.50	D	1.50	0.50		0.75	10/01/2025	tapahuecos	
K33+454.00	K33+457.00	I	3.00	1.20		3.60	10/01/2025	tapahuecos	
K33+472.00	K33+476.80	D	4.80	1.70		8.16	10/01/2025	tapahuecos	
K33+472.00	K33+473.60	D	1.60	0.70		1.12	10/01/2025	tapahuecos	
K33+478.00	K33+483.20	D	5.20	3.40		17.68	10/01/2025	tapahuecos	
K33+478.00	K33+482.10	D	4.10	0.60		2.46	10/01/2025	tapahuecos	
K33+585.00	K33+587.00	I	2.00	0.90		1.80	10/01/2025	tapahuecos	
K33+652.00	K33+659.70	D	7.70	2.20		16.94	10/01/2025	tapahuecos	
K33+678.00	K33+682.00	D	4.00	2.30		9.20	10/01/2025	tapahuecos	
K33+707.00	K33+708.60	D	1.60	0.60		0.96	10/01/2025	tapahuecos	
K33+900.00	K33+902.20	I	2.20	0.50		1.10	10/01/2025	tapahuecos	
K40+017.00	K40+018.00	D	1.00	0.50		0.50	10/01/2025	tapahuecos	
K40+037.00	K40+038.10	D	1.10	1.00		1.10	10/01/2025	tapahuecos	
K39+870.00	K39+871.00	D	1.00	1.00		1.00	10/01/2025	tapahuecos	
K39+900.00	K39+903.20	D	3.20	1.70		5.44	10/01/2025	tapahuecos	
K30+338.80	K30+350.00	I	11.20	2.00		22.40	2/12/2024	Bacheo -APP-48415	
K29+826.20	K29+850.00	I	23.80	4.00		95.20	2/12/2024	Bacheo -APP-48418	
K29+873.20	K29+897.00	E	23.80	2.00		47.60	2/12/2024	Bacheo -APP-48419	
K29+879.80	K29+893.00	I	13.20	2.00		26.40	2/12/2024	Bacheo -APP-48417	
K29+942.60	K29+955.00	I	12.35	2.00		24.70	2/12/2024	Bacheo -APP-48416	
K29+603.00	K29+586.70	I	16.30	2.00		32.60	3/12/2024	Bacheo -APP-48434	
K28+856.70	K28+875.00	I	18.30	4.00		73.20	3/12/2024	Bacheo -APP-48436	
K28+780.00	K28+794.00	E	14.00	4.00		56.00	9/12/2024	Bacheo -APP-49505	
K28+570.00	K28+610.00	I	40.00	3.70		148.00	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50919	
K28+695.00	K28+701.00	I	6.00	2.00		12.00	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50916	
K28+762.40	K28+776.00	I	13.60	4.00		54.40	18/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 -APP-50902	
K28+454.50	K28+489.50	I	35.00	3.55		124.25	20/01/2025	obra ejecutada 20 enero 2025 tapahuecos zipaquira -APP-53187	
K28+540.00	K28+560.00	I	20.00	3.65		73.00	20/01/2025	obra ejecutada 20 enero 2025 tapahuecos zipaquira -APP-53172	
K51+010.00	K51+013.00	D	3.00	2.40		7.20	23/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53358	
K49+505.00	K49+513.00	D	8.00	1.30		10.40	23/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53334	
K49+600.00	K49+606.10	I	6.10	2.70		16.47	23/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53336	
K50+006.00	K50+013.60	D	7.60	2.90		22.04	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53353	
K51+020.00	K51+028.20	I	8.20	2.70		22.14	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53364	
K51+150.00	K51+159.00	I	9.00	3.00		27.00	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53368	
K49+400.00	K49+410.00	D	10.00	2.20		22.00	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53225	
K49+500.00	K49+506.10	D	6.10	1.20		7.32	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53228	
K49+635.00	K49+637.50	I	2.50	1.70		4.25	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53338	
K49+995.00	K50+003.00	I	8.00	2.90		23.20	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53341	
K51+800.00	K51+803.00	I	3.50	3.40		11.90	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53410	
K50+300.00	K50+307.30	D	7.30	3.00		21.90	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53396	
K51+830.00	K51+857.00	I	27.00	3.00		81.00	24/01/2025	tapahuecos tierranugra -APP-53420	
K51+820.00	K51+821.50	I	1.50	1.00		1.50	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53415	
K50+040.00	K50+045.80	D	5.80	1.70		9.86	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53381	
K50+105.00	K50+109.20	D	4.20	3.50		14.70	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53388	
K50+130.00	K50+137.80	I	7.80	2.40		18.72	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53392	
K50+220.00	K50+229.40	I	9.40	3.20		30.08	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53394	
K50+350.00	K50+361.00	D	11.00	3.00		33.00	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53398	
K50+370.00	K50+377.00	D	7.00	2.90		20.30	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53401	
K50+800.00	K50+803.00	D	3.00	2.00		6.00	24/01/2025	tapahueos tierra negra -APP-53405	
k28+400	k32+500	EJE	2130.00	-1.00		- 2,130.00	Diciembre 2024.	Parcheo Carrera 36	
					SUBTOTAL	318.04			
						AREA PARA PAGO		318.04	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.04	
						AREA TOTAL PARA PAGO :		318.00	m2

ING. HELBER MELO CANAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	598,676.00	4,869.00	603,545.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K82+048.00	K82+049.00	D	0.60	0.60		0.36	26/11/2024	Bacheo -APP-47110
K82+064.00	K82+065.00	D	0.50	0.40		0.20	26/11/2024	Bacheo -APP-47112
K82+074.00	K82+076.00	D	1.60	0.70		1.12	26/11/2024	Bacheo -APP-47114
K82+079.00	K82+081.00	D	1.60	0.70		1.12	26/11/2024	Bacheo -APP-47116
K82+084.00	K82+085.00	D	0.70	0.60		0.42	26/11/2024	Bacheo -APP-47117
K82+115.00	K82+116.00	D	0.60	0.40		0.24	26/11/2024	Bacheo -APP-47120
K82+160.00	K82+162.00	D	1.80	1.00		1.80	26/11/2024	Bacheo -APP-47122
K82+176.00	K82+177.00	D	0.80	0.60		0.48	26/11/2024	Bacheo -APP-47124
K82+185.00	K82+186.00	D	1.20	1.00		1.20	26/11/2024	Bacheo -APP-47126
K82+201.00	K82+202.00	D	1.10	1.00		1.10	26/11/2024	Bacheo -APP-47128
K82+229.00	K82+228.00	D	1.30	1.30		1.69	26/11/2024	Bacheo -APP-47130
K82+258.00	K82+259.00	D	1.40	1.00		1.40	26/11/2024	Bacheo -APP-47136
K82+285.00	K82+289.00	D	4.40	3.00		13.20	26/11/2024	Bacheo -APP-47139
K82+344.00	K82+345.00	D	1.10	0.90		0.99	26/11/2024	Bacheo -APP-47141
K82+375.00	K82+380.00	D	5.10	1.80		9.18	26/11/2024	Bacheo -APP-47145
K82+399.00	K82+400.00	D	1.10	2.90		3.19	26/11/2024	Bacheo -APP-47148
K82+401.00	K82+403.00	D	1.70	1.50		2.55	26/11/2024	Bacheo -APP-47153
K82+403.00	K82+407.00	D	3.90	1.30		5.07	26/11/2024	Bacheo -APP-47222
K82+437.00	K82+440.00	D	3.00	1.20		3.60	26/11/2024	Bacheo -APP-47224
K82+439.00	K82+443.00	D	4.40	1.80		7.92	26/11/2024	Bacheo -APP-47226
K82+446.00	K82+450.00	D	4.40	2.20		9.68	26/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+831.00	K84+861.00	D	30.00	4.00		120.00	26/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+831.00	K84+861.00	D	30.00	4.00		120.00	26/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+832.00	K84+862.00	I	30.00	4.00		120.00	26/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+861.00	K84+896.00	D	35.00	4.00		140.00	26/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+862.00	K84+894.00	I	32.00	4.00		128.00	26/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+832.00	K84+862.00	I	30.00	4.00		120.00	26/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+600.00	K84+730.00	D	130.00	4.30		559.00	27/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+730.00	K84+776.00	D	46.00	4.30		197.80	27/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+776.00	K84+810.00	D	34.00	4.30		146.20	27/11/2024	Bacheo -APP-47228
K84+730.00	K84+776.00	D	46.00	4.30		197.80	27/11/2024	riego de liga 2da capa -APP-47441
K82+457.00	K82+471.00	I	13.50	1.60		21.60	27/11/2024	Tapahueco
K82+467.00	K82+469.00	D	1.80	1.40		2.52	27/11/2024	Tapahueco
K82+473.00	K82+477.00	D	4.45	1.50		6.68	27/11/2024	Tapahueco
K82+477.00	K82+482.00	D	4.90	1.60		7.84	27/11/2024	Tapahueco
K82+497.00	K82+499.00	D	2.40	1.30		3.12	27/11/2024	Tapahueco
K82+513.00	K82+528.00	D	15.00	3.40		51.00	27/11/2024	Tapahueco
K82+560.00	K82+563.00	D	3.30	1.84		6.07	27/11/2024	Tapahueco
K82+568.00	K82+570.00	D	2.10	1.60		3.36	27/11/2024	Tapahueco
K82+573.00	K82+576.00	D	2.50	1.00		2.50	27/11/2024	Tapahueco
K82+573.00	K82+577.00	I	3.80	1.50		5.70	27/11/2024	Tapahueco
K82+575.00	K82+576.00	D	0.60	0.60		0.36	27/11/2024	Tapahueco
K82+583.00	K82+585.00	D	2.40	2.20		5.28	27/11/2024	Tapahueco
K82+590.00	K82+593.00	D	2.60	1.40		3.64	27/11/2024	Tapahueco
K82+594.00	K82+596.00	D	2.00	0.60		1.20	27/11/2024	Tapahueco
K82+678.00	K82+679.00	D	0.90	0.80		0.72	27/11/2024	Tapahueco
K82+678.00	K82+682.00	D	3.80	3.10		11.78	27/11/2024	Tapahueco
K82+682.00	K82+685.00	D	3.00	2.00		6.00	27/11/2024	Tapahueco
K82+685.00	K82+687.00	D	1.60	1.20		1.92	27/11/2024	Tapahueco
K82+697.00	K82+699.00	E	2.00	1.30		2.60	27/11/2024	Tapahueco
K82+753.00	K82+755.00	D	2.30	1.70		3.91	27/11/2024	Tapahueco
K82+654.00	K82+655.00	D	1.20	0.80		0.96	27/11/2024	Tapahueco
K82+503.00	K82+513.00	D	10.00	2.10		21.00	27/11/2024	Tapahueco
K82+624.00	K82+630.00	I	6.30	3.30		20.79	27/11/2024	Tapahueco
K82+750.00	K82+755.00	D	1.50	1.30		1.95	27/11/2024	Tapahueco
K82+766.00	K82+768.00	D	1.80	0.60		1.08	27/11/2024	Tapahueco
K82+792.00	K82+794.00	D	1.50	1.00		1.50	27/11/2024	Tapahueco
K82+750.00	K82+751.50	D	1.50	1.30		1.95	27/11/2024	tapahuecos18 realizado 27 nov 2024 -APP-47903
K82+697.00	K82+703.00	I	6.00	1.70		10.20	27/11/2024	tapahuecos23 realizado 27 nov 2024 -APP-47913
K82+812.00	K82+828.00	D	16.00	4.20		67.20	27/11/2024	tapahuecos29 realizado 27 nov 2024 -APP-48196
K82+842.00	K82+849.00	D	7.10	3.70		26.27	27/11/2024	tapahuecos30 realizado 27 nov 2024 -APP-48198
K85+030.00	K85+080.00	D	50.00	4.00		200.00	28/11/2024	pte nal -APP-47476
K84+810.00	K84+939.00	D	129.00	4.30		554.70	28/11/2024	pte nal -APP-47456
K84+856.00	K84+879.00	D	23.00	4.30		98.90	28/11/2024	pte nal -APP-47470
K84+637.00	K84+660.00	D	23.00	3.30		75.90	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48246
K84+600.00	K84+660.00	D	60.00	3.30		198.00	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48243
K84+660.00	K84+810.00	I	150.00	4.10		615.00	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48251
K86+758.00	K86+778.00	D	20.00	4.00		80.00	3/12/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48579
K86+780.00	K86+789.00	I	9.00	4.00		36.00	3/12/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48582
K86+792.00	K86+805.00	D	13.00	3.80		49.40	3/12/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48584
K83+564.00	K83+606.00	I	42.00	3.80		159.60	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48535
K83+866.00	K83+873.00	I	7.00	3.00		21.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48533
K83+869.00	K83+872.00	I	3.00	1.00		3.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48520
K83+900.00	K83+908.00	I	8.00	2.00		16.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48531
K83+935.00	K83+950.00	I	15.00	3.00		45.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48529
K83+954.00	K83+095.00	I	4.00	1.00		4.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48527
K83+954.00	K83+958.00	I	4.00	2.00		8.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48525
K83+976.00	K83+980.00	I	4.00	3.00		12.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48517
K83+988.00	K84+000.00	I	12.00	3.00		36.00	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48515

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	4,869.00	603,545.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K47+800.00	K47+800.00	D	2.00	1.30		2.60	3/12/2024	Tapahueco	
K47+800.00	K47+800.00	D	0.80	0.80		0.64	3/12/2024	Tapahueco	
K47+800.00	K47+800.00	D	5.00	1.40		7.00	3/12/2024	Tapahueco	
K47+800.00	K47+800.00	D	1.00	1.00		1.00	3/12/2024	Tapahueco	
K85+355.00	K85+436.00	D	81.00	4.10		332.10	2/12/2024	Bacheo -APP-48293	
K84+826.00	K84+926.00	I	100.00	4.10		410.00	2/12/2024	Bacheo -APP-48291	
K85+123.00	K85+157.00	D	34.00	4.00		136.00	3/12/2024	Bacheo -APP-48435	
K85+436.00	K85+536.00	D	100.00	4.00		400.00	3/12/2024	Bacheo -APP-48444	
K85+645.00	K85+675.00	D	30.00	4.00		120.00	3/12/2024	Bacheo -APP-48450	
K85+715.00	K85+821.00	D	106.00	4.00		424.00	3/12/2024	Bacheo -APP-48454	
K85+318.00	K85+337.00	D	19.00	4.10		77.90	3/12/2024	Bacheo -APP-48297	
K85+845.00	K85+890.00	I	45.00	3.80		171.00	6/12/2024	Bacheo -APP-49418	
K85+936.00	K85+988.00	I	52.00	3.80		197.60	6/12/2024	Bacheo -APP-49421	
K86+113.00	K86+193.00	D	80.00	3.80		304.00	6/12/2024	Bacheo -APP-49424	
K86+212.00	K86+239.00	D	27.00	3.80		102.60	6/12/2024	Bacheo -APP-49427	
K87+078.00	K87+301.00	I	223.00	4.00		892.00	9/12/2024	Riego de liga -APP-49430	
K89+285.00	K89+289.70	I	4.70	3.10		14.57	9/12/2024	Tapahuecos No 5 con abs 89+980 a 89+990 -APP-49484	
K88+950.00	K88+957.00	D	7.00	3.50		24.50	9/12/2024	Tapahueco	
K89+020.00	K89+026.50	D	6.50	0.50		3.25	9/12/2024	Tapahuecos No 4 con abs 89+980 a 89+990 -APP-49480	
K89+295.00	K89+296.40	D	1.40	4.00		5.60	9/12/2024	Tapahuecos No 6 con abs 89+980 a 89+990. -APP-49488	
K88+400.00	K88+411.50	I	11.50	2.50		28.75	9/12/2024	Tapahueco	
K89+020.00	K89+026.10	D	6.10	1.00		6.10	9/12/2024	Tapahueco	
K86+509.00	K86+565.00	D	56.00	4.00		224.00	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50518	
K86+589.00	K86+591.00	D	2.00	2.00		4.00	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50521	
K86+595.00	K86+619.00	D	24.00	4.00		96.00	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50523	
K28+664.00	K28+669.70	D	5.70	1.60		9.12	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50497	
K28+675.00	K28+678.45	D	3.45	3.10		10.70	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50489	
K28+687.00	K28+695.87	D	8.87	2.80		24.84	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50485	
K28+699.00	K28+703.30	D	4.30	6.99		30.06	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50480	
K28+708.00	K28+714.30	D	6.30	3.30		20.79	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50475	
K26+042.00	K26+044.20	I	2.20	1.40		3.08	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50422	
K26+150.00	K26+158.85	D	3.85	0.85		3.27	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50424	
K26+156.00	K26+158.55	I	2.55	1.30		3.32	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50426	
K26+204.00	K26+208.36	I	3.36	1.25		4.20	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50430	
K26+204.00	K26+208.26	D	4.26	1.48		6.30	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50428	
K26+230.00	K26+233.84	D	3.84	0.80		3.07	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50432	
K26+250.00	K26+254.95	D	4.95	2.35		11.63	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50436	
K26+250.00	K26+254.95	I	3.67	0.85		3.12	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50434	
K26+270.00	K26+276.90	D	6.90	2.45		16.91	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50438	
K26+305.00	K26+313.30	D	8.30	3.00		24.90	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50472	
K26+900.00	K26+902.25	D	2.25	0.75		1.69	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50502	
K26+903.00	K26+905.70	D	2.70	1.40		3.78	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50504	
K27+000.00	K27+002.75	D	2.75	0.97		2.67	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50511	
K25+990.00	K25+994.70	D	4.70	1.40		6.58	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50420	
K25+990.00	K25+993.70	D	3.70	1.70		6.29	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50418	
K27+010.00	K27+012.10	D	2.10	1.50		3.15	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50513	
K28+674.00	K28+678.24	D	4.24	1.30		5.51	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50494	
K05+945.00	K05+949.20	D	4.20	2.30		9.66	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50806	
K10+500.00	K10+508.00	D	8.00	0.80		6.40	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50844	
K10+500.00	K10+504.00	D	4.00	3.00		12.00	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50842	
K10+550.00	K10+553.00	D	3.00	0.50		1.50	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50846	
K10+550.00	K10+556.50	E	6.50	2.80		18.20	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50848	
K10+560.00	K10+565.20	D	5.20	3.00		15.60	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50850	
K10+710.00	K10+715.60	D	5.60	3.50		19.60	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50852	
K10+750.00	K10+759.20	D	9.20	3.00		27.60	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50854	
K10+900.00	K10+905.00	I	5.00	1.00		5.00	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50856	
K11+050.00	K11+054.20	D	4.20	1.40		5.88	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50858	
K12+400.00	K12+405.00	D	5.00	3.00		15.00	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50860	
K12+450.00	K12+460.50	D	10.50	2.50		26.25	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50862	
K12+480.00	K12+481.00	D	1.00	1.00		1.00	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50864	
K12+600.00	K12+602.00	D	2.00	1.00		2.00	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50866	
K12+620.00	K12+622.80	D	2.80	1.60		4.48	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50868	
K12+645.00	K12+648.70	D	3.70	3.80		14.06	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50870	
K06+472.00	K06+480.00	D	8.00	3.00		24.00	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50816	
K06+526.00	K06+528.50	D	2.50	3.70		9.25	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50818	
K06+535.00	K06+543.25	D	8.25	4.20		34.65	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50821	
K07+410.00	K07+419.50	D	9.50	3.05		28.98	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50823	
K05+150.00	K05+152.80	I	2.80	1.55		4.34	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50800	
K05+217.00	K05+221.50	D	4.50	2.20		9.90	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50802	
K05+330.00	K05+346.00	D	16.00	1.70		27.20	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50804	
K05+370.00	K05+373.30	D	3.30	1.30		4.29	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50810	
K05+425.00	K05+427.50	D	2.50	2.50		6.25	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50812	
K06+430.00	K06+438.30	I	8.30	2.00		16.60	20/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50814	
K05+365.00	K05+380.40	D	15.40	2.20		33.88	20/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50808	
K40+900.00	K40+902.80	I	2.80	1.30		3.64	20/12/2024	Tapahuecos Ubate Chiquinquira -APP-51122	
K41+080.00	K41+082.00	D	2.00	1.20		2.40	20/12/2024	Tapahuecos Ubate Chiquinquira -APP-51124	
K41+500.00	K41+501.00	D	1.00	1.00		1.00	20/12/2024	tapahueco ubate chiquinquira -APP-51138	
K41+083.00	K41+084.40	I	1.40	1.00		1.40	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51126	
K41+100.00	K41+102.10	D	2.10	0.90		1.89	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51128	
K41+200.00	K41+209.90	D	9.90	1.40		13.86	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51130	
K41+270.00	K41+276.70	D	6.70	1.90		12.73	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51132	
K41+380.00	K41+383.00	D	3.00	1.90		5.70	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51134	
K41+381.00	K41+385.00	D	4.00	1.50		6.00	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51136	
K41+700.00	K41+702.60	D	2.60	2.20		5.72	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51140	
K41+750.00	K41+752.10	D	2.10	0.60		1.26	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51142	
K42+630.00	K42+631.00	D	1.00	1.00		1.00	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51144	
K01+001.00	K01+002.00	I	1.00	1.00		1.00	8/01/2025	Tapahucos -APP-51481	
K01+001.00	K01+004.00	D	3.20	3.00		9.60	8/01/2025	Tapahucos -APP-51477	
K01+001.00	K01+003.30	D	2.30	1.50		3.45	8/01/2025	Tapahucos -APP-51478	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	4,869.00	603,545.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K07+900.00	K07+907.00	I	7.00	3.20		22.40	9/01/2025	Tapahucos -APP-51721	
K07+900.00	K07+904.60	D	4.60	1.30		5.98	9/01/2025	Tapahucos -APP-51719	
K09+030.00	K09+031.60	D	1.60	1.40		2.24	9/01/2025	Tapahucos -APP-51608	
K09+050.00	K09+051.30	D	1.30	1.00		1.30	9/01/2025	Tapahucos -APP-51606	
K09+100.00	K09+102.00	D	2.70	0.70		1.89	9/01/2025	Tapahucos -APP-51604	
K09+170.00	K09+172.20	D	2.20	0.70		1.54	9/01/2025	Tapahucos -APP-51602	
K09+330.00	K09+333.20	D	3.20	0.70		2.24	9/01/2025	Tapahucos -APP-51600	
K09+340.00	K09+344.00	D	4.00	1.70		6.80	9/01/2025	Tapahucos -APP-51598	
K09+380.00	K09+383.50	D	3.50	0.06		0.21	9/01/2025	Tapahucos -APP-51594	
K09+450.00	K09+452.30	I	2.30	1.50		3.45	9/01/2025	Tapahucos -APP-51587	
K09+500.00	K09+505.50	I	5.50	1.80		9.90	9/01/2025	Tapahucos -APP-51585	
K09+600.00	K09+607.00	D	7.00	3.00		21.00	9/01/2025	Tapahucos -APP-51582	
K09+600.00	K09+607.00	I	7.00	1.00		7.00	9/01/2025	Tapahucos -APP-51579	
K09+630.00	K09+632.00	I	2.00	1.00		2.00	9/01/2025	Tapahucos -APP-51575	
K08+100.00	K08+101.50	I	1.50	1.00		1.50	9/01/2025	Tapahucos -APP-51717	
K08+155.00	K08+156.50	I	1.50	1.20		1.80	9/01/2025	Tapahucos -APP-51715	
K08+155.00	K08+162.60	I	7.60	1.20		9.12	9/01/2025	Tapahucos -APP-51713	
K08+180.00	K08+186.20	D	6.20	3.30		20.46	9/01/2025	Tapahucos -APP-51711	
K08+205.00	K08+207.70	D	2.70	0.40		1.08	9/01/2025	Tapahucos -APP-51709	
K08+205.00	K08+206.20	D	1.20	0.40		0.48	9/01/2025	Tapahucos -APP-51707	
K08+210.00	K08+214.00	D	4.00	1.20		4.80	9/01/2025	Tapahucos -APP-51691	
K08+210.00	K08+211.30	D	1.30	1.00		1.30	9/01/2025	Tapahucos -APP-51704	
K08+210.00	K08+211.30	D	1.30	1.10		1.43	9/01/2025	Tapahucos -APP-51701	
K08+260.00	K08+263.50	I	3.50	1.70		5.95	9/01/2025	Tapahucos -APP-51687	
K08+300.00	K08+302.60	D	2.60	1.00		2.60	9/01/2025	Tapahucos -APP-51684	
K08+320.00	K08+325.70	I	5.70	1.00		5.70	9/01/2025	Tapahucos -APP-51675	
K08+335.00	K08+340.80	I	5.80	1.60		9.28	9/01/2025	Tapahucos -APP-51673	
K08+340.00	K08+344.80	D	4.80	3.10		14.88	9/01/2025	Tapahucos -APP-51670	
K08+370.00	K08+372.20	I	2.20	2.00		4.40	9/01/2025	Tapahucos -APP-51667	
K08+380.00	K08+382.10	D	2.10	1.20		2.52	9/01/2025	Tapahucos -APP-51661	
K08+390.00	K08+391.70	I	1.70	0.70		1.19	9/01/2025	Tapahucos -APP-51653	
K08+390.00	K08+393.70	D	3.10	1.00		3.10	9/01/2025	Tapahucos -APP-51651	
K08+470.00	K08+471.20	D	1.20	0.80		0.96	9/01/2025	Tapahucos -APP-51644	
K08+470.00	K08+476.90	D	6.90	1.40		9.66	9/01/2025	Tapahucos -APP-51641	
K08+480.00	K08+481.50	D	1.50	1.30		1.95	9/01/2025	Tapahucos -APP-51624	
K08+500.00	K08+501.70	I	1.70	1.20		2.04	9/01/2025	Tapahucos -APP-51622	
K08+580.00	K08+586.80	D	6.80	3.30		22.44	9/01/2025	Tapahucos -APP-51620	
K08+585.00	K08+589.50	I	4.50	2.60		11.70	9/01/2025	Tapahucos -APP-51618	
K08+590.00	K08+594.90	D	4.90	3.20		15.68	9/01/2025	Tapahucos -APP-51616	
K08+595.00	K08+599.60	D	4.60	3.30		15.18	9/01/2025	Tapahucos -APP-51614	
K08+600.00	K08+603.10	D	3.10	2.00		6.20	9/01/2025	Tapahucos -APP-51612	
K08+750.00	K08+754.00	I	4.90	1.50		7.35	9/01/2025	Tapahucos -APP-51610	
K27+360.00	K27+362.00	I	2.00	0.80		1.60	13/01/2025	Tapahuecos -APP-52069	
K28+470.00	K28+481.00	D	11.00	4.00		44.00	13/01/2025	Tapahucos	
K28+480.00	K28+485.00	I	5.00	4.00		20.00	13/01/2025	Tapahucos	
K28+500.00	K28+501.00	D	1.00	1.00		1.00	13/01/2025	Tapahucos	
K27+488.00	K27+489.80	I	1.80	1.00		1.80	13/01/2025	Tapahucos	
K27+500.00	K27+508.30	D	8.30	2.10		17.43	13/01/2025	Tapahucos	
K27+525.00	K27+536.70	I	11.70	1.10		12.87	13/01/2025	Tapahucos	
K27+540.00	K27+547.00	I	7.00	1.10		7.70	13/01/2025	Tapahucos	
K27+547.00	K27+557.00	I	10.00	3.80		38.00	13/01/2025	Tapahucos	
K27+918.00	K27+921.00	I	3.00	2.50		7.50	13/01/2025	Tapahucos	
K27+918.00	K27+928.00	D	10.00	1.40		14.00	13/01/2025	Tapahucos	
K27+920.00	K27+926.00	I	6.00	1.10		6.60	13/01/2025	Tapahucos	
K27+925.00	K27+928.50	D	3.50	1.90		6.65	13/01/2025	Tapahucos	
K27+935.00	K27+936.00	I	1.00	1.00		1.00	13/01/2025	Tapahucos	
K27+935.00	K27+941.00	D	6.00	1.20		7.20	13/01/2025	Tapahucos	
K27+940.00	K27+942.50	I	2.50	1.20		3.00	13/01/2025	Tapahucos	
K27+950.00	K27+959.10	I	9.10	0.80		7.28	13/01/2025	Tapahucos	
K24+930.00	K24+936.20	I	6.20	2.20		13.64	13/01/2025	Tapahucos	
K27+350.00	K27+352.50	D	2.50	0.70		1.75	13/01/2025	tapahuecos Ubate susa -APP-52071	
K27+375.00	K27+383.00	I	8.00	4.00		32.00	13/01/2025	tapahuecos Ubate susa -APP-52067	
K27+480.00	K27+488.00	D	8.00	4.00		32.00	13/01/2025	tapahuecos Ubate susa -APP-52073	
K28+490.00	K28+499.80	D	9.80	1.80		17.64	13/01/2025	Tapahucos	
K28+300.00	K28+301.80	D	1.80	0.60		1.08	13/01/2025	Tapahucos	
K28+550.00	K28+553.30	D	3.30	2.30		7.59	13/01/2025	Tapahucos	
K27+800.00	K27+806.00	I	6.00	2.20		13.20	13/01/2025	Tapahucos	
K27+787.00	K27+794.00	I	7.00	2.00		14.00	13/01/2025	Tapahucos	
K12+100.00	K12+107.00	D	7.00	1.00		7.00	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52235	
K12+220.00	K12+230.80	D	10.80	2.20		23.76	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52240	
K12+250.00	K12+252.60	D	2.60	2.40		6.24	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52237	
K12+732.00	K12+733.50	I	1.50	1.00		1.50	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52242	
K12+755.00	K12+758.20	D	3.20	1.90		6.08	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52244	
K12+765.00	K12+768.30	D	3.30	2.00		6.60	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52247	
K12+980.00	K12+987.10	D	7.10	2.10		14.91	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52250	
K13+000.00	K13+004.50	D	4.50	1.30		5.85	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52252	
K13+200.00	K13+205.10	D	5.10	4.50		22.95	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52255	
K13+300.00	K13+307.00	D	7.00	3.50		24.50	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52261	
K13+360.00	K13+361.80	D	1.80	1.70		3.06	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52270	
K13+500.00	K13+510.20	D	10.20	2.50		25.50	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52275	
K13+800.00	K13+803.80	D	3.80	2.00		7.60	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52280	
K13+820.00	K13+827.00	I	7.00	1.20		8.40	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52286	
K17+800.00	K17+801.00	D	1.00	1.00		1.00	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52298	
K07+760.00	K07+764.00	E	4.00	1.00		4.00	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52212	
K07+775.00	K07+776.50	D	1.50	1.30		1.95	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52209	
K07+780.00	K07+784.00	D	4.00	1.40		5.60	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52207	
K07+800.00	K07+812.00	D	12.00	2.20		26.40	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52201	
K07+810.00	K07+814.10	I	4.10	1.00		4.10	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52195	
K07+830.00	K07+836.70	D	6.70	2.00		13.40	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52198	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	598,676.00	4,869.00	603,545.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K07+830.00	K07+835.50	I	5.30	1.00		5.30	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52191
K07+840.00	K07+845.50	D	5.50	1.00		5.50	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52188
K07+850.00	K07+860.00	I	10.00	2.30		23.00	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52186
K07+880.00	K07+891.00	I	11.00	3.00		33.00	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52168
K07+893.00	K07+895.00	D	2.00	0.90		1.80	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52163
K07+900.00	K07+907.00	D	7.00	0.80		5.60	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52159
K07+900.00	K07+906.00	D	6.00	2.00		12.00	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52155
k84+000	k87+000	EJE	5113.38	-1.00		- 5,113.38	Diciembre 2024.	Parcheo Puente Nacional
					SUBTOTAL	4,869.34		
						AREA PARA PAGO		4869.34
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.34
						AREA TOTAL PARA PAGO :		4869.00 m2

ING. HELBER MELO CANAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A06 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	598,676.00	-93.00	598,583.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K82+202.00	K82+248.70	I	46.70	3.30		154.11	26/11/2024	Bacheo
K82+202.00	K82+248.70	D	46.70	3.25		151.78	26/11/2024	Bacheo
K81+436.00	K81+463.40	I	27.40	3.95		108.23	27/11/2024	Bacheo
K81+444.00	K81+454.00	I	10.00	2.00		20.00	27/11/2024	Bacheo
K81+482.40	K81+499.75	I	17.35	4.00		69.40	27/11/2024	Bacheo
K81+582.70	K81+610.00	I	27.30	2.00		54.60	27/11/2024	Bacheo
K81+589.70	K81+596.70	I	7.00	2.00		14.00	27/11/2024	Bacheo
K81+712.00	K81+731.00	I	19.00	3.40		64.60	27/11/2024	Bacheo
K82+192.00	K82+248.00	I	56.00	3.33		186.48	27/11/2024	Bacheo
K82+192.00	K82+248.00	I	56.00	3.33		186.48	27/11/2024	Bacheo
K81+342.00	K81+368.10	I	26.10	3.45		90.05	28/11/2024	Bacheo
K81+368.10	K81+383.60	I	15.50	2.00		31.00	28/11/2024	Bacheo
K81+383.60	K81+423.00	I	39.40	3.40		133.96	28/11/2024	Bacheo
K81+474.00	K81+485.00	D	11.00	3.00		33.00	28/11/2024	Bacheo
K81+485.00	K81+546.00	D	61.60	4.30		264.88	28/11/2024	Bacheo
K81+558.00	K81+671.40	D	113.40	3.90		442.26	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48234
K82+100.00	K82+105.00	D	5.00	2.00		10.00	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48239
K83+280.00	K83+296.80	D	16.80	3.90		65.52	2/12/2024	Bacheo -APP-48257
K83+314.00	K83+409.00	D	95.00	4.07		386.65	2/12/2024	Bacheo -APP-48264
K73+142.00	K73+195.70	I	53.70	4.05		217.49	3/12/2024	Bacheo -APP-48471
K73+991.00	K73+002.00	D	44.20	4.00		176.80	4/12/2024	Bacheo -APP-48401
K72+847.00	K72+878.00	D	31.00	3.60		111.60	4/12/2024	Bacheo -APP-48373
K72+991.00	K73+002.00	D	11.00	3.90		42.90	4/12/2024	Bacheo -APP-48390
K18+986.00	K19+001.00	I	15.00	5.12		76.80	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50154
K20+970.00	K20+971.00	D	0.90	0.60		0.54	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50163
K20+975.00	K20+977.00	I	1.90	1.20		2.28	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50167
K19+001.00	K19+003.00	I	2.10	2.60		5.46	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50156
K19+017.00	K19+027.00	D	9.90	3.55		35.15	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50158
K19+073.00	K19+078.00	D	5.00	1.96		9.80	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50160
K21+180.00	K21+187.00	I	7.00	3.70		25.90	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50169
K21+200.00	K21+205.00	I	4.70	4.30		20.21	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50172
K85+821.00	K86+061.00	D	240.00	4.00		960.00	4/12/2024	Bacheo Pte nal realizado 04 DIC 2024. -APP-50174
K86+073.00	K86+113.00	D	40.00	4.00		160.00	4/12/2024	Bacheo Pte nal realizado 04 DIC 2024. -APP-50177
K73+856.00	K73+908.30	D	52.30	4.50		235.35	5/12/2024	Bacheo -APP-49045
K73+943.00	K73+960.40	D	17.40	4.10		71.34	5/12/2024	Bacheo -APP-49054
K30+000.00	K30+042.00	D	42.00	3.80		159.60	5/12/2024	Tapahucos -APP-49368
K26+250.00	K26+275.00	D	25.00	4.00		100.00	5/12/2024	Tapahuco -APP-49094
K26+275.00	K26+286.00	D	11.00	8.00		88.00	5/12/2024	Tapahuco -APP-49105
K26+320.00	K26+328.00	D	8.00	2.50		20.00	5/12/2024	Tapahuco -APP-49108
K26+330.00	K26+334.00	D	4.00	2.00		8.00	5/12/2024	Tapahucos -APP-49341
K26+340.00	K26+348.00	D	8.00	0.60		4.80	5/12/2024	Tapahucos -APP-49335
K26+650.00	K26+651.00	D	1.00	1.00		1.00	5/12/2024	Tapahucos -APP-49347
K26+890.00	K26+891.00	D	1.00	1.00		1.00	5/12/2024	Tapahucos -APP-49351
K26+895.00	K26+899.00	D	4.00	1.00		4.00	5/12/2024	Tapahucos -APP-49353
K27+000.00	K27+006.00	D	6.00	1.80		10.80	5/12/2024	Tapahucos -APP-49355
K27+012.00	K27+014.00	D	1.50	1.50		2.25	5/12/2024	Tapahucos -APP-49365
K27+012.00	K27+014.00	D	1.50	1.50		2.25	5/12/2024	Tapahucos -APP-49359
K00+000.00	K00+010.30	D	10.30	1.20		12.36	9/12/2024	bache 11 -APP-49447
K89+305.80	K89+306.80	D	1.00	7.00		7.00	9/12/2024	bache 7 -APP-49439
K89+306.80	K89+313.30	I	6.50	3.50		22.75	9/12/2024	bache 8 -APP-49441
K89+313.30	K89+320.00	D	6.70	3.50		23.45	9/12/2024	bache 9 -APP-49443
K89+320.00	K89+331.00	D	11.00	4.00		44.00	9/12/2024	bache10 -APP-49445
K38+395.00	K38+400.00	D	5.00	0.80		4.00	11/12/2024	SANTANA -APP-49791
K38+400.00	K38+417.00	D	17.20	4.20		72.24	11/12/2024	SANTANA -APP-49794
K39+206.00	K39+208.50	D	2.50	2.50		6.25	11/12/2024	SANTANA -APP-49799
K39+215.00	K39+220.10	D	5.10	3.00		15.30	11/12/2024	SANTANA -APP-49802
K39+220.00	K39+221.00	D	1.00	0.80		0.80	11/12/2024	SANTANA -APP-49805
K39+225.00	K39+226.70	D	1.70	1.50		2.55	11/12/2024	SANTANA -APP-49809
K39+230.00	K39+231.50	D	1.50	1.30		1.95	11/12/2024	SANTANA -APP-49812
K39+305.00	K39+307.00	D	2.30	2.30		5.29	11/12/2024	SANTANA -APP-49817
K39+315.00	K39+325.10	I	10.10	5.00		50.50	11/12/2024	SANTANA -APP-49814
K22+927.00	K23+000.00	E	73.00	8.00		584.00	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 De diciembre 2024. -APP-50225
K22+932.00	K22+952.00	E	20.00	8.00		160.00	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 De diciembre 2024. -APP-50216
K22+957.00	K22+977.00	E	20.00	8.00		160.00	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 e diciembre 2024. -APP-50219
K22+983.00	K23+000.00	E	17.00	8.00		136.00	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 e diciembre 2024. -APP-50222
K117+280.00	K117+348.00	I	68.50	4.30		294.55	13/12/2024	Bacheo
K117+283.00	K117+295.00	D	12.00	4.00		48.00	13/12/2024	Bacheo
K117+283.00	K117+307.00	D	24.00	4.20		100.80	13/12/2024	Bacheo
K117+348.50	K117+368.50	I	20.00	3.40		68.00	13/12/2024	Bacheo
K119+160.00	K119+161.00	D	1.00	0.90		0.90	17/12/2024	Tapahuco

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1				m2	598,676.00	-93.00	598,583.00
KM INICIAL	**KM FINAL**	**CARRIL**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR (m)**	**AREA (m2)**	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	
K119+168.00	K119+169.00	D	1.00	0.80		0.80	17/12/2024	Tapahuco	
K118+970.00	K118+970.20	D	0.20	0.30		0.06	17/12/2024	Tapahuco	
K118+989.00	K118+990.20	D	1.20	3.30		3.96	17/12/2024	Tapahuco	
K118+890.00	K118+895.70	D	5.70	3.30		18.81	17/12/2024	Tapahuco	
K118+382.00	K118+384.00	D	2.00	1.00		2.00	17/12/2024	Tapahuco	
K117+620.00	K117+620.30	D	0.30	0.30		0.09	17/12/2024	Tapahuco	
K117+640.00	K117+640.50	D	0.50	0.50		0.25	17/12/2024	Tapahuco	
K117+700.00	K117+703.80	D	3.80	1.40		5.32	17/12/2024	Tapahuco	
K117+740.00	K117+741.50	D	1.50	1.10		1.65	17/12/2024	Tapahuco	
K117+760.00	K117+762.00	D	2.00	1.00		2.00	17/12/2024	Tapahuco	
K117+785.00	K117+785.90	D	0.90	0.20		0.18	17/12/2024	Tapahuco	
K117+785.00	K117+789.70	D	4.70	1.00		4.70	17/12/2024	Tapahuco	
K117+890.00	K117+891.00	D	1.00	0.80		0.80	17/12/2024	Tapahuco	
K119+328.00	K119+334.00	D	6.00	0.80		4.80	17/12/2024	Tapahuco	
K118+280.00	K118+285.00	D	5.00	1.40		7.00	17/12/2024	Tapahuco	
K118+300.00	K118+307.40	D	7.40	3.20		23.68	17/12/2024	Tapahuco	
K118+350.00	K118+353.00	D	3.00	2.00		6.00	17/12/2024	Tapahuco	
K118+370.00	K118+382.50	D	12.50	3.20		40.00	17/12/2024	Tapahuco	
K118+380.00	K118+382.80	D	2.80	2.00		5.60	17/12/2024	Tapahuco	
K118+870.00	K118+874.00	D	4.00	1.00		4.00	17/12/2024	Tapahuco	
K118+870.00	K118+873.00	D	3.00	2.00		6.00	17/12/2024	Tapahuco	
K118+980.00	K118+985.10	D	5.10	1.90		9.69	17/12/2024	Tapahuco	
K118+430.00	K118+437.00	D	7.00	3.70		25.90	17/12/2024	Tapahuco	
K119+162.00	K119+164.00	D	2.00	1.60		3.20	17/12/2024	Tapahuco	
K119+185.00	K119+186.00	D	1.00	1.00		1.00	17/12/2024	Tapahuco	
K118+405.00	K118+408.00	D	3.00	2.00		6.00	17/12/2024	Tapahuco	
K73+108.40	K73+132.00	I	23.60	4.00		94.40	3/12/2024	Bacheo -APP-48463	
k74+000	k82+000	EJE	7211.54	-1.00		- 7,211.54	Diciembre 2024.	Parcheo Oiba	
					SUBTOTAL	**- 92.66**			
						AREA PARA PAGO		-92.66	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**-0.34**	
						AREA TOTAL PARA PAGO :		**-93.00**	**m2**

ING. HELBER MELO CANAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A07 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	598,676.00	1,191.00	599,867.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K02+769.60	K02+886.00	D	116.40	3.61		420.20	10/12/2024	Bacheo
K00+645.00	K00+683.00	D	38.00	3.00		114.00	12/12/2024	Bacheo
K00+683.00	K00+703.00	D	20.00	1.00		20.00	12/12/2024	Bacheo
K01+620.00	K01+645.00	D	25.00	3.60		90.00	12/12/2024	Bacheo
K01+749.00	K01+756.60	D	7.60	3.90		29.64	12/12/2024	Bacheo
K01+766.00	K01+777.80	D	11.80	3.90		46.02	12/12/2024	Bacheo
K02+639.00	K02+770.00	D	131.00	3.60		471.60	11/12/2024	Bacheo
					SUBTOTAL	**1,191.46**		

AREA PARA PAGO	1191.46	
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**-0.46**	
AREA TOTAL PARA PAGO :	**1191.00**	**m2**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	14,114.50	60.90	14,175.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 00+470	K 00+480			0.78		3.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+480	K 00+490			0.77		7.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+490	K 00+500			0.66		7.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+500	K 00+510			0.96		8.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+510	K 00+520			1.25		11.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+520	K 00+530			1.06		11.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+530	K 00+540			1.05		10.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+540	K 00+550			1.05		10.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+550	K 00+560			1.02		10.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+560	K 00+570			0.98		10.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+570	K 00+580			0.81		8.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+580	K 00+590			0.80		8.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+590	K 00+600			0.72		7.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+600	K 00+610			0.68		6.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+610	K 00+620			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+620	K 00+630			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+630	K 00+640			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+640	K 00+650			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+650	K 00+660			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+660	K 00+670			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+670	K 00+680			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+680	K 00+690			0.68		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+690	K 00+700			0.67		6.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+700	K 00+710			0.62		6.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+710	K 00+720			0.62		6.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+720	K 00+730			0.62		6.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+730	K 00+740			0.62		6.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+740	K 00+750			0.66		6.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+750	K 00+760			0.62		6.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+760	K 00+770			0.62		6.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+770	K 00+780			0.62		6.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+780	K 00+790			0.62		6.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+790	K 00+800			0.62		6.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+800	K 00+810			0.62		6.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+810	K 00+820			0.62		6.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+820	K 00+830			0.62		6.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+830	K 00+840			0.64		6.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+840	K 00+850			0.62		6.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+850	K 00+860			0.68		6.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+860	K 00+870			0.68		6.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+870	K 00+880			0.62		6.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+880	K 00+890			0.62		6.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+890	K 00+900			0.62		6.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+900	K 00+910			0.62		6.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+910	K 00+920			0.62		6.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+920	K 00+930			0.88		7.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+930	K 00+940			0.85		8.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+940	K 00+950			0.82		8.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+950	K 00+960			0.79		8.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+960	K 00+970			0.76		7.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+970	K 00+980			0.73		7.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+980	K 00+990			0.70		7.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+990	K 01+000			0.68		6.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+000	K 01+010			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+010	K 01+020			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+020	K 01+030			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+030	K 01+040			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+040	K 01+050			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+050	K 01+060			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+060	K 01+070			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+070	K 01+080			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+080	K 01+090			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+090	K 01+100			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+100	K 01+110			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+110	K 01+120			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+120	K 01+130			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+130	K 01+140			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+140	K 01+150			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+150	K 01+160			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+160	K 01+170			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+170	K 01+180			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+180	K 01+190			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+190	K 01+200			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+200	K 01+210			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+210	K 01+220			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+220	K 01+230			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+230	K 01+240			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+240	K 01+250			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+250	K 01+260			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+260	K 01+270			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 01+270	K 01+280			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+280	K 01+290			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+290	K 01+300			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+300	K 01+310			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+310	K 01+320			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+320	K 01+330			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+330	K 01+340			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+340	K 01+350			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+350	K 01+360			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+360	K 01+370			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+370	K 01+380			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+380	K 01+390			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+390	K 01+400			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+400	K 01+410			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+410	K 01+420			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+420	K 01+430			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+430	K 01+440			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+440	K 01+450			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+450	K 01+460			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+460	K 01+470			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+470	K 01+480			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+480	K 01+490			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+490	K 01+500			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+500	K 01+510			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+510	K 01+520			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+520	K 01+530			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+530	K 01+540			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+540	K 01+550			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+550	K 01+560			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+560	K 01+570			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+570	K 01+580			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+580	K 01+590			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+590	K 01+600			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+600	K 01+610			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+610	K 01+620			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+620	K 01+630			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+630	K 01+640			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+640	K 01+650			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+650	K 01+660			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+660	K 01+670			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+670	K 01+680			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+680	K 01+690			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+690	K 01+700			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+700	K 01+710			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+710	K 01+720			0.71		6.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+720	K 01+730			0.74		7.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+730	K 01+740			0.77		7.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+740	K 01+750			0.80		7.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+750	K 01+760			0.83		8.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+760	K 01+770			0.87		8.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+770	K 01+780			0.90		8.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+780	K 01+790			0.90		8.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+790	K 01+800			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+800	K 01+810			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+810	K 01+820			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+820	K 01+830			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+830	K 01+840			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+840	K 01+850			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+850	K 01+860			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+860	K 01+870			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+870	K 01+880			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+880	K 01+890			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+890	K 01+900			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+900	K 01+910			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+910	K 01+920			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+920	K 01+930			0.90		9.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+930	K 01+940			0.91		9.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+940	K 01+950			0.91		9.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+950	K 01+960			0.93		9.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+960	K 01+970			0.96		9.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+970	K 01+980			1.01		9.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+980	K 01+990			1.12		10.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+990	K 02+000			0.68		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+000	K 02+010			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+010	K 02+020			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+020	K 02+030			0.99		8.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+030	K 02+040			0.99		9.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+040	K 02+050			0.91		9.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+050	K 02+060			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+060	K 02+070			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+070	K 02+080			0.90		9.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+080	K 02+090			0.87		8.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+090	K 02+100			0.84		8.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+100	K 02+110			0.80		8.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+110	K 02+120			0.77		7.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+120	K 02+130			0.74		7.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+130	K 02+140			0.71		7.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+140	K 02+150			0.68		6.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+150	K 02+160			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 02+160	K 02+170			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+170	K 02+180			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+180	K 02+190			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+190	K 02+200			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+200	K 02+210			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+210	K 02+220			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+220	K 02+230			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+230	K 02+240			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+240	K 02+250			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+250	K 02+260			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+290	K 03+300			0.66		3.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+300	K 03+310			0.66		6.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+310	K 03+320			0.79		7.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+320	K 03+330			0.78		7.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+330	K 03+340			0.79		7.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+340	K 03+350			0.79		7.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+350	K 03+360			0.77		7.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+360	K 03+370			0.76		7.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+370	K 03+380			0.73		7.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+380	K 03+390			0.71		7.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+390	K 03+400			0.68		6.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+400	K 03+410			0.68		6.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+410	K 03+420			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+420	K 03+430			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+430	K 03+440			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+440	K 03+450			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+450	K 03+460			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+460	K 03+470			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+470	K 03+480			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+480	K 03+490			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+490	K 03+500			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+500	K 03+510			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+510	K 03+520			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+520	K 03+530			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+530	K 03+540			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+540	K 03+550			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+550	K 03+560			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+560	K 03+570			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+570	K 03+580			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+580	K 03+590			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+590	K 03+600			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+600	K 03+610			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+610	K 03+620			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+620	K 03+630			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+630	K 03+640			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+640	K 03+650			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+650	K 03+660			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+660	K 03+670			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+670	K 03+680			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+680	K 03+690			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+690	K 03+700			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+700	K 03+710			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+710	K 03+720			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+720	K 03+730			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+730	K 03+740			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+740	K 03+750			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+750	K 03+760			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+760	K 03+770			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+770	K 03+780			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+780	K 03+790			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+790	K 03+800			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+800	K 03+810			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+810	K 03+820			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+820	K 03+830			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+830	K 03+840			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+840	K 03+850			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+850	K 03+860			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+860	K 03+870			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+870	K 03+880			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+880	K 03+890			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+890	K 03+900			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+900	K 03+910			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+910	K 03+920			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+920	K 03+930			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+930	K 03+940			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+940	K 03+950			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+950	K 03+960			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+960	K 03+970			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+970	K 03+980			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+980	K 03+990			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+990	K 04+000			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+000	K 04+010			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+010	K 04+020			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+020	K 04+030			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+030	K 04+040			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+040	K 04+050			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+050	K 04+060			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+060	K 04+070			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+070	K 04+080			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+080	K 04+090			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+090	K 04+100			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+100	K 04+110			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+110	K 04+120			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+120	K 04+130			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+130	K 04+140			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+140	K 04+150			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+150	K 04+160			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+160	K 04+170			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+170	K 04+180			0.62		6.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+180	K 04+190			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+190	K 04+200			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+200	K 04+210			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+210	K 04+220			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+220	K 04+230			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+230	K 04+240			0.89		7.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+240	K 04+250			0.87		8.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+250	K 04+260			0.85		8.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+260	K 04+270			0.82		8.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+270	K 04+280			0.79		8.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+280	K 04+290			0.75		7.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+290	K 04+300			0.71		7.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+300	K 04+310			0.68		6.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+310	K 04+320			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+320	K 04+330			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+330	K 04+340			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+340	K 04+350			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+350	K 04+360			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+360	K 04+370			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+370	K 04+380			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+380	K 04+390			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+390	K 04+400			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+400	K 04+410			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+410	K 04+420			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+420	K 04+430			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+430	K 04+440			0.69		6.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+440	K 04+450			0.70		6.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+450	K 04+460			0.72		7.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+460	K 04+470			0.74		7.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+470	K 04+480			0.77		7.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+480	K 04+490			0.81		7.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+490	K 04+500			0.85		8.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+500	K 04+510			0.89		8.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+510	K 04+520			0.90		8.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+520	K 04+530			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+530	K 04+540			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+540	K 04+550			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+550	K 04+560			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+560	K 04+570			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+570	K 04+580			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+580	K 04+590			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+590	K 04+600			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+600	K 04+610			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+610	K 04+620			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+620	K 04+630			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+630	K 04+640			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+640	K 04+650			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+650	K 04+660			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+660	K 04+670			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+670	K 04+680			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+680	K 04+690			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+690	K 04+700			0.92		9.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+700	K 04+710			0.95		9.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+710	K 04+720			0.98		9.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+720	K 04+730			1.03		10.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+730	K 04+740			1.19		11.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+740	K 04+750			0.68		9.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+750	K 04+760			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+760	K 04+770			0.79		7.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+770	K 04+780			1.08		9.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+780	K 04+790			0.92		9.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+790	K 04+800			0.90		9.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+800	K 04+810			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+810	K 04+820			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+820	K 04+830			0.88		8.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+830	K 04+840			0.85		8.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+840	K 04+850			0.82		8.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+850	K 04+860			0.79		8.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+860	K 04+870			0.76		7.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+870	K 04+880			0.73		7.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+880	K 04+890			0.71		7.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+890	K 04+900			0.68		6.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+900	K 04+910			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+910	K 04+920			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+920	K 04+930			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+930	K 04+940			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+940	K 04+950			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+950	K 04+960			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+960	K 04+970			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+970	K 04+980			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+980	K 04+990			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+990	K 05+000			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+000	K 05+010			0.70		6.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+010	K 05+020			0.73		7.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+020	K 05+030			0.76		7.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+030	K 05+040			0.79		7.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+040	K 05+050			0.82		8.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+050	K 05+060			0.84		8.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+060	K 05+070			0.87		8.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+070	K 05+080			0.90		8.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+080	K 05+090			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+090	K 05+100			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+100	K 05+110			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+110	K 05+120			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+120	K 05+130			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+130	K 05+140			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+140	K 05+150			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+150	K 05+160			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+160	K 05+170			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+170	K 05+180			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+180	K 05+190			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+190	K 05+200			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+200	K 05+210			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+210	K 05+220			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+220	K 05+230			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+230	K 05+240			0.90		9.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+240	K 05+250			0.91		9.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+250	K 05+260			0.94		9.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+260	K 05+270			0.62		7.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+270	K 05+280			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+280	K 05+290			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+290	K 05+300			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+300	K 05+310			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+310	K 05+320			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+320	K 05+330			0.68		6.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+330	K 05+340			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+340	K 05+350			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+350	K 05+360			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+360	K 05+370			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+370	K 05+380			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+380	K 05+390			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+390	K 05+400			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+400	K 05+410			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+410	K 05+420			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+420	K 05+430			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+430	K 05+440			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+440	K 05+450			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+450	K 05+460			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+460	K 05+470			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+470	K 05+480			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+480	K 05+490			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+490	K 05+500			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+500	K 05+510			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+510	K 05+520			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+520	K 05+530			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+530	K 05+540			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+540	K 05+550			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+550	K 05+560			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+560	K 05+570			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+570	K 05+580			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+580	K 05+590			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+590	K 05+600			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+600	K 05+610			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+610	K 05+620			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+620	K 05+630			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+630	K 05+640			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+640	K 05+650			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+650	K 05+660			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+660	K 05+670			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+670	K 05+680			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+680	K 05+690			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+690	K 05+700			0.68		6.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+700	K 05+710			0.68		6.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+710	K 05+720			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+720	K 05+730			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+730	K 05+740			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+740	K 05+750			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+750	K 05+760			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+760	K 05+770			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+770	K 05+780			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+780	K 05+790			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+790	K 05+800			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+800	K 05+810			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+810	K 05+820			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+820	K 05+830			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+830	K 05+840			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+840	K 05+850			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+850	K 05+860			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+860	K 05+870			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+870	K 05+880			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+880	K 05+890			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+890	K 05+900			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+900	K 05+910			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+910	K 05+920			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+920	K 05+930			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+930	K 05+940			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+940	K 05+950			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+950	K 05+960			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+960	K 05+970			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+970	K 05+980			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+980	K 05+990			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+990	K 06+000			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+000	K 06+010			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+010	K 06+020			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+020	K 06+030			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+030	K 06+040			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+040	K 06+050			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+050	K 06+060			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+060	K 06+070			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+070	K 06+080			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+080	K 06+090			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+090	K 06+100			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+100	K 06+110			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+110	K 06+120			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+120	K 06+130			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+130	K 06+140			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+140	K 06+150			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+150	K 06+160			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+160	K 06+170			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+170	K 06+180			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+180	K 06+190			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+190	K 06+200			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+200	K 06+210			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+210	K 06+220			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+220	K 06+230			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+230	K 06+240			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+240	K 06+250			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+250	K 06+260			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+260	K 06+270			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+270	K 06+280			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+280	K 06+290			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+290	K 06+300			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+300	K 06+310			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+310	K 06+320			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+320	K 06+330			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+330	K 06+340			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+340	K 06+350			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+350	K 06+360			0.69		6.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+360	K 06+370			0.71		7.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+370	K 06+380			0.70		7.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+380	K 06+390			0.74		7.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+390	K 06+400			0.77		7.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+400	K 06+410			0.81		7.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+410	K 06+420			0.86		8.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+420	K 06+430			0.90		8.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+430	K 06+440			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+440	K 06+450			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+450	K 06+460			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+460	K 06+470			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+470	K 06+480			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+480	K 06+490			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+490	K 06+500			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+500	K 06+510			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+510	K 06+520			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+520	K 06+530			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+530	K 06+540			0.90		9.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+540	K 06+550			0.90		9.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+550	K 06+560			0.90		9.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			0.88		8.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+570	K 06+580			0.83		8.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+580	K 06+590			0.77		8.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+590	K 06+600			0.71		7.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+600	K 06+610			0.66		6.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+610	K 06+620			0.64		3.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 00+000	K 00+010			0.90		9.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			0.87		8.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			0.82		8.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			0.77		7.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			0.71		7.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			0.65		6.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			0.62		6.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			0.62		6.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			0.62		6.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+110	K 00+120			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+345			0.62		3.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+345	K 00+350			0.62		3.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			0.63		6.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			0.61		6.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			0.62		6.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			0.64		6.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+440			0.64		3.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			0.08		1.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+030	K 00+040			0.10		0.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+040	K 00+050			0.13		1.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+050	K 00+060			0.17		1.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+060	K 00+070			0.19		1.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+070	K 00+080			0.22		2.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+080	K 00+090			0.23		2.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+090	K 00+100			0.22		2.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+100	K 00+110			0.26		2.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+110	K 00+120			0.40		3.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+120	K 00+130			0.89		6.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+130	K 00+140			1.11		10.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+140	K 00+150			0.94		10.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+150	K 00+160			0.78		8.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+160	K 00+170			0.57		6.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+170	K 00+180			0.44		5.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+180	K 00+190			0.39		4.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+190	K 00+200			0.36		3.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+200	K 00+210			0.35		3.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+210	K 00+216			0.35		2.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno K5+300	
K 00+010	K 00+020			0.68		3.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.68		6.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.68		6.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.68		6.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.68		6.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.68		6.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+190	K 00+200			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+350	K 00+360			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Sur Calle 8	
K 00+000	K 00+010			0.28		2.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+010	K 00+020			0.30		2.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+020	K 00+030			0.34		3.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+030	K 00+040			0.41		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+040	K 00+050			0.82		6.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+050	K 00+060			0.84		8.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+060	K 00+070			0.93		8.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+070	K 00+080			0.77		8.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+080	K 00+090			0.54		6.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+090	K 00+100			0.41		4.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+100	K 00+110			0.39		3.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+110	K 00+120			0.36		3.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+120	K 00+130			0.34		3.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+130	K 00+140			0.27		3.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+140	K 00+150			0.29		2.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+150	K 00+160			0.32		3.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+160	K 00+170			0.32		3.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+170	K 00+180			0.32		3.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+180	K 00+190			0.32		3.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+190	K 00+200			0.33		3.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+200	K 00+210			0.32		3.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+210	K 00+220			0.32		3.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+220	K 00+230			0.32		3.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+230	K 00+240			0.32		3.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+240	K 00+250			0.32		3.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+250	K 00+260			0.32		3.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+260	K 00+270			0.32		3.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+270	K 00+280			0.30		3.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+280	K 00+290			0.27		2.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+290	K 00+300			0.24		2.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+300	K 00+310			0.20		2.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+310	K 00+320			0.17		1.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+320	K 00+330			0.15		1.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+330	K 00+340			0.11		1.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 4+200	
K 00+020	K 00+030						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.68		7.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.62		6.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+080	K 00+090			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+120	K 00+130			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+130	K 00+140			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+140	K 00+150			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+150	K 00+160			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+160	K 00+170			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+170	K 00+180			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+180	K 00+190			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+190	K 00+200			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+200	K 00+210			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+210	K 00+220			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+220	K 00+230			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+230	K 00+240			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+240	K 00+250			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+250	K 00+260			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+260	K 00+270			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+270	K 00+280			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+280	K 00+290			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+290	K 00+300			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+300	K 00+310			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+310	K 00+320			0.62		6.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+320	K 00+330			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+330	K 00+340			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+340	K 00+350			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+350	K 00+360			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+360	K 00+370			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+370	K 00+380			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+380	K 00+390			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+390	K 00+400			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+400	K 00+410			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+410	K 00+420			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+420	K 00+430			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+430	K 00+440			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+440	K 00+450			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+450	K 00+460			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+460	K 00+470			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+470	K 00+480			0.62		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+480	K 00+485			0.62		3.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Norte Calle 8	
K 00+045	K 00+050			0.25		1.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+050	K 00+060			0.32		2.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+060	K 00+070			0.37		3.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+070	K 00+080			0.66		5.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+080	K 00+090			0.53		5.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+090	K 00+100			0.56		5.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+100	K 00+110			0.49		5.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Aceleracion	
K 00+140	K 00+150			0.46		3.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Desceleracion	
K 00+150	K 00+160			0.43		4.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Desceleracion	
K 00+160	K 00+170			0.46		4.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Desceleracion	
K 00+170	K 00+180			0.33		3.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Desceleracion	
K 00+180	K 00+190			0.31		3.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Desceleracion	
K 00+190	K 00+200			0.32		3.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Cruce de cogua Desceleracion	
K 00+009	K 00+010			0.28		0.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+010	K 00+020			0.29		2.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+020	K 00+030			0.31		3.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+030	K 00+040			0.34		3.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+040	K 00+050			0.46		4.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+050	K 00+060			0.80		6.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+060	K 00+070			0.80		7.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+070	K 00+080			0.82		8.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+080	K 00+090			0.71		7.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+090	K 00+100			0.50		6.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+100	K 00+110			0.51		5.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+110	K 00+120			0.44		4.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+120	K 00+130			0.40		4.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+130	K 00+140			0.37		3.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+140	K 00+150			0.37		3.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+150	K 00+160			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+160	K 00+170			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+170	K 00+180			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+180	K 00+190			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+190	K 00+200			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+200	K 00+210			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+210	K 00+220			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+220	K 00+230			0.37		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+230	K 00+240			0.35		3.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+240	K 00+250			0.28		3.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+250	K 00+260			0.23		2.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+260	K 00+270			0.18		2.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+270	K 00+280			0.15		1.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+280	K 00+290			0.12		1.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+290	K 00+300			0.07		0.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Norte	
K 00+000	K 00+010			0.10		0.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+010	K 00+020			0.14		1.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+020	K 00+030			0.18		1.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+030	K 00+040			0.22		1.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+040	K 00+050			0.26		2.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+050	K 00+060			0.28		2.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+060	K 00+070			0.28		2.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+070	K 00+080			0.29		2.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+080	K 00+090			0.44		3.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+090	K 00+100			0.79		6.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+100	K 00+110			0.73		7.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+110	K 00+120			0.79		7.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+120	K 00+130			0.82		8.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+130	K 00+140			0.74		7.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+140	K 00+150			0.50		6.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+150	K 00+160			0.38		4.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+160	K 00+170			0.31		3.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+170	K 00+180			0.28		2.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+180	K 00+190			0.28		2.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+190	K 00+200			0.28		2.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+200	K 00+210			0.28		2.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+210	K 00+220			0.28		2.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+220	K 00+230			0.27		2.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+230	K 00+240			0.23		2.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+240	K 00+250			0.19		2.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+250	K 00+260			0.15		1.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+260	K 00+270			0.11		1.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+270	K 00+280			0.07		0.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Retorno 0+850 Sur	
K 00+100	K 00+110			0.78		7.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+110	K 00+120			0.80		7.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+120	K 00+130			0.86		8.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+130	K 00+140			0.78		8.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+140	K 00+150			0.71		7.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+150	K 00+160			0.60		6.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+025	K 00+030			0.84		3.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+030	K 00+035			0.99		4.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+035	K 00+040			1.29		5.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+040	K 00+045			1.86		7.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+045	K 00+050			1.87		9.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+050	K 00+055			1.43		8.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+055	K 00+060			0.94		5.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+060	K 00+065			0.69		4.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+065	K 00+070			0.59		3.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+070	K 00+075			0.53		2.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+075	K 00+080			0.51		2.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+080	K 00+085			0.47		2.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida sur-occidental	
K 00+020	K 00+025			0.35		1.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada norte	
K 00+025	K 00+030			0.37		1.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada norte	
K 00+030	K 00+035			0.42		1.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada norte	
K 00+035	K 00+040			0.54		2.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada norte	
K 00+040	K 00+045			0.79		3.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada norte	
K 00+005	K 00+010			0.24		1.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+010	K 00+015			0.30		1.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+015	K 00+020			0.42		1.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+020	K 00+025			0.55		2.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+025	K 00+030			0.62		2.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+030	K 00+035			0.64		3.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+035	K 00+040			0.37		2.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+040	K 00+045			0.20		1.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+045	K 00+050			0.09		0.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+040	K 00+045			0.60		2.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+045	K 00+050			0.61		3.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+050	K 00+055			0.60		3.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+055	K 00+060			0.47		2.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+060	K 00+065			0.32		1.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+065	K 00+070			0.23		1.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+070	K 00+075			0.20		1.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+075	K 00+078			0.19		0.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+025	K 00+030			0.54		3.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+030	K 00+035			0.54		2.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+035	K 00+040			0.95		3.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+040	K 00+045			0.81		4.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+045	K 00+050			0.68		3.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+050	K 00+055			0.78		3.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+055	K 00+060			0.70		3.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+060	K 00+065			0.66		3.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+065	K 00+070			0.65		3.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+070	K 00+075			0.72		3.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+075	K 00+080			0.62		3.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+080	K 00+085			0.59		3.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+085	K 00+090			0.56		2.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+090	K 00+095			0.54		2.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+095	K 00+100			0.53		2.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Conectante Oriental Calle 8 Salida	
K 00+075	K 00+080			0.55		2.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Oriental Conectante Calle 8 Entrada	
K 00+080	K 00+085			0.55		2.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Oriental Conectante Calle 8 Entrada	
K 00+000	K 00+005			0.54		2.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+005	K 00+010			0.56		2.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+010	K 00+015			0.61		2.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+015	K 00+020			0.67		3.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+020	K 00+025			0.75		3.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+025	K 00+030			0.83		3.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+030	K 00+035			0.89		4.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+035	K 00+040			0.93		4.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+040	K 00+045			0.96		4.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+045	K 00+050			0.68		4.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+050	K 00+055			0.78		3.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+055	K 00+060			0.84		4.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+060	K 00+065			0.79		4.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+065	K 00+070			0.83		4.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+070	K 00+075			0.77		4.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+075	K 00+080			0.55		3.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+080	K 00+085			0.30		2.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+085	K 00+090			0.13		1.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+090	K 00+095			0.03		0.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de salida	
K 00+035	K 00+040			0.36		1.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+040	K 00+045			0.77		2.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+045	K 00+050			0.89		4.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+050	K 00+055			0.76		4.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+055	K 00+060			0.57		3.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+060	K 00+065			0.45		2.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+065	K 00+070			0.40		2.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+070	K 00+072			0.20		0.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce de Cogua eje de entrada	
K 00+000	K 00+010			0.86		8.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+010	K 00+020			0.99		9.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.89		9.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19				m3	14,114.50	60.90	14,175.40
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+030	K 00+040			0.87		8.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.61		7.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.78		6.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.77		7.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.77		7.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+080	K 00+090			0.76		7.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.73		7.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.71		7.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.70		7.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+120	K 00+126			0.00		2.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Sur Acceso calle 8	
K 00+000	K 00+010			0.42		5.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+010	K 00+020			0.43		4.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.86		6.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+030	K 00+040			1.21		10.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+040	K 00+050			1.04		11.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+050	K 00+060			1.17		11.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.33		7.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.70		5.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+080	K 00+090			1.25		9.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+090	K 00+100			1.50		13.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+100	K 00+110			2.03		17.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+110	K 00+120			2.03		20.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+120	K 00+130			2.03		20.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+130	K 00+140			2.03		20.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+140	K 00+143			2.03		6.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidente calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.64		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.63		6.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.62		6.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.64		6.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.64		6.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+080	K 00+090			0.62		6.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.64		6.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.68		6.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.69		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+120	K 00+130			0.68		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+130	K 00+140			0.69		6.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+140	K 00+150			0.67		6.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K 00+150	K 00+151			0.67		0.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso calle 8	
K44+0	K44+7.5	I	7.50	2.20	0.11	1.82	6/09/2022	Parche PR44	
K2+800	K2+803.8	E	3.80	3.10	0.07	0.82	15/06/2022	Parcheo y/o tapahuecos septiembre 2022 -Acta No 16	
K2+750	K2+750	I	0.80	0.40	0.03	0.01	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.80	0.40	0.03	0.01	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	4.00	1.00	0.03	0.12	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	4.00	0.70	0.03	0.08	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	4.10	0.80	0.03	0.10	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.00	1.10	0.03	0.17	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.00	0.80	0.03	0.12	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.00	0.80	0.03	0.12	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	6.80	0.80	0.03	0.16	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	5.40	3.40	0.03	0.55	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	1.80	1.00	0.03	0.05	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	3.40	0.60	0.03	0.06	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.60	0.40	0.03	0.01	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.60	0.40	0.03	0.01	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	D	4.80	1.80	0.03	0.26	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	8.80	2.70	0.04	0.95	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	1.60	0.30	0.03	0.01	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.80	0.40	0.03	0.01	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K2+750	K2+750	I	0.60	0.40	0.03	0.01	20/10/2023	Tapahuecos sobre calle 8	
K7+150	K7+280	E	1997.50	0.06	1.00	119.85	22/05/2024	Bacheo sector 90grados (Area por espesor)	
K2+750	K2+757	E	7.00	2.00	0.15	2.10	19/01/2024	Tapahuecos calle 8 semaforo	
K0+330	K0+333	E	2.80	11.30	0.06	1.90	11/06/2024	Rampas para operación conectante norte glorieta ave colombiana	
K0+0	K0+17	E	17.00	9.70	0.08	13.19	11/06/2024	Conectante a cra 36 sector 90 grados -APP-25133	
K+17	K0+27	E	10.00	4.36	0.08	3.49	11/06/2024	Conectante a cra 36 sector 90 grados -APP-25137	
K0+37	K0+40	E	3.50	11.30	0.06	2.37	11/06/2024	Rampas para operacion conectante sur glorieta ave colombiana	
45A05						3.40		Parcheo y/o tapahuecos septiembre 2022 -Acta No 16	
45A04						3.00		Parcheo y/o tapahuecos septiembre 2022 -Acta No 16	
45A05						6.00		Parcheo y/o tapahuecos OCTUBRE 2022 -Acta No 17	
45A05						0.50		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2022 -Acta No 18	
45ACNC						4.30		Parcheo y/o tapahuecos Noviembre 2022 -Acta No 18	
45ACND						6.09		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2023 -Acta No21	
45A04						76.80		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2023 -Acta No21	
45A05						16.30		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2023 -Acta No21	
45ACNB						1.70		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2023 -Acta No21	
45A05						4.80		Parcheo y/o tapahuecos Marzo 2023 -Acta No22	
45A05						16.50		Parcheo y/o tapahuecos Abril 2023 -Acta No23	
45A05						1.20		Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2023 -Acta No24	
45ACND						4.69		Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2023 -Acta No24	
45ACND						1.63		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2023 -Acta No25	
45A05						1.10		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2023 -Acta No25	
45A04						7.00		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2023 -Acta No25	
45ACNC						0.50		Parcheo y/o tapahuecos Junio 2023 -Acta No25	
45A04						6.40		Parcheo y/o tapahuecos Julio 2023 -Acta No26	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	14,114.50	60.90	14,175.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
45A05						54.10		Bacheo Agosto 2023 -Acta No27
45A05						333.90		Bacheo Septiembre 2023 -Acta No28
45A05						490.90		Bacheo Septiembre 2023 -Acta No28
45ACNC						7.70		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2024 -Acta No32
45A04						38.00		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2024 -Acta No32
45A05						29.70		Parcheo y/o tapahuecos Enero 2024 -Acta No32
45A04						10.50		Parcheo y/o tapahuecos Febrero 2024 -Acta No33
45A05						521.10		Parcheo y/o tapahuecos Marzo 2024 -Acta No34
45ACND						4,507.30	Marzo 2024 a origen	Bacheo - Varianta Marzo 2024 - Acta No 34
45A04						28.90	Abril 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Abril 2024 -Acta No35
45A05						533.80	Abril 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Abril 2024 -Acta No35
45A04						384.20	Mayo 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2024 - Acta No 36
45A05						259.00	Mayo 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Mayo 2024 - Acta No 36
45A04						150.10	Junio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Junio 2024 - Acta No 37
45A05						135.80	Junio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Junio 2024 - Acta No 37
45A06						46.90	Junio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Junio 2024 - Acta No 37
K 04+060	K 04+060					- 2.48	Junio 2024.	Cruce via ferrea
45A05						615.40	Julio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Julio 2024 - Acta No 38
45A06						10.80	Julio 2024.	Parcheo y/o tapahuecos Julio 2024 - Acta No 38
45A05						40.70	Julio 2024.	Bacheo y/o tapahuecosAgosto 2024 - Acta No 39
45A05						- 99.70	Noviembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Noviembre 2024 - Acta No 42
45A06						- 10.80	Noviembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Noviembre 2024 - Acta No 42
45A04						6.70	Diciembre 2024.	Bacheo y/o tapahuecos Diciembre 2024 - Acta No 43
						- 14,114.50	Diciembre 2024 a origen	Acumulado acta 43 Diciembre 2024
					SUBTOTAL	60.90		

VOLUMEN PARA PAGO	60.90		
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	0.00		
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	60.90	m^3	

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.° :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	41,296.97	65.60	41,362.57

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k00+040	k00+080	E	37.70	1.00	0.20	7.54	21/01/2025	Bacheo - sobre carrera 36 caja de mejoramiento -APP-23423 90 Grados
k00+045	k00+100	E	55.00	8.80	0.12	58.08	13/01/2025	Conectante oriental Calle 8 Avecolombiana
					SUBTOTAL	65.62		

VOLUMEN PARA PAGO	65.62		
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	-0.02		
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	65.60	m^3	

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORÍA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45AC04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	41,296.97	-43.80	41,253.17

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K32+061.00	K32+065.00	D	3.70	2.10	0.10	0.78	26/11/2024	Bacheo
K32+127.30	K32+157.00	D	29.65	3.75	0.10	11.12	26/11/2024	Bacheo
K32+463.00	K32+469.00	D	6.00	1.00	0.10	0.60	26/11/2024	Bacheo
K32+127.30	K32+157.00	D	29.65	2.10	0.10	6.23	26/11/2024	Bacheo
K32+137.30	K32+167.00	I	29.65	3.63	0.10	10.76	27/11/2024	Bacheo
K31+975.70	K31+994.00	D	18.30	3.80	0.10	6.95	27/11/2024	Bacheo
K32+016.70	K32+025.75	D	8.30	3.66	0.10	3.04	27/11/2024	Bacheo
K32+084.15	K32+090.25	D	6.10	2.10	0.10	1.28	27/11/2024	Bacheo
K32+072.25	K32+098.05	D	25.80	4.03	0.10	10.40	27/11/2024	Bacheo
K32+071.00	K32+084.60	I	13.60	3.20	0.10	4.35	28/11/2024	Bacheo
K32+092.40	K32+114.95	I	29.55	2.40	0.10	7.09	28/11/2024	Bacheo
K32+177.10	K32+181.70	I	4.60	4.00	0.10	1.84	28/11/2024	Bacheo
K32+196.30	K32+203.90	I	7.60	3.07	0.10	2.33	28/11/2024	Bacheo
K32+068.20	K32+078.80	I	10.60	3.80	0.10	4.03	28/11/2024	Bacheo
K31+966.00	K31+975.70	D	9.70	3.62	0.10	3.51	29/11/2024	Bacheo
K31+965.70	K31+975.70	I	10.00	2.10	0.10	2.10	29/11/2024	Bacheo
K31+014.50	K31+020.00	E	5.50	2.10	0.10	1.16	29/11/2024	Bacheo
K31+027.40	K31+038.00	E	10.60	2.10	0.10	2.23	29/11/2024	Bacheo
K30+505.00	K30+513.50	D	8.50	3.80	0.10	3.23	29/11/2024	Bacheo
K30+547.70	K30+558.00	I	10.30	3.50	0.10	3.61	29/11/2024	Bacheo
K30+938.60	K30+950.00	I	11.40	2.10	0.10	2.39	29/11/2024	Bacheo
K30+945.50	K30+960.00	E	5.50	2.10	0.10	1.16	29/11/2024	Bacheo
K30+338.80	K30+350.00	I	11.20	2.00	0.10	2.24	2/12/2024	Bacheo
K29+826.20	K29+850.00	I	23.80	4.00	0.10	9.52	2/12/2024	Bacheo
K29+873.20	K29+897.00	E	23.80	2.00	0.10	4.76	2/12/2024	Bacheo
K29+879.80	K29+893.00	I	13.20	2.00	0.10	2.64	2/12/2024	Bacheo
K29+942.60	K29+955.00	I	12.35	2.00	0.10	2.47	2/12/2024	Bacheo
K29+603.00	K29+586.70	I	16.30	2.00	0.10	3.26	3/12/2024	Bacheo
K28+856.70	K28+875.00	I	18.30	4.00	0.10	7.32	3/12/2024	Bacheo
K28+780.00	K28+794.00	E	14.00	4.00	0.10	5.60	9/12/2024	Bacheo
K28+570.00	K28+610.00	I	40.00	3.70	0.10	14.80	17/12/2024	Bacheo
K28+695.00	K28+701.00	I	6.00	2.00	0.10	1.20	17/12/2024	Bacheo
K28+762.40	K28+776.00	I	13.60	4.00	0.10	5.44	17/12/2024	Bacheo
K28+454.50	K28+489.50	I	35.00	3.55	0.10	12.43	20/01/2025	Bacheo
K28+540.00	K28+560.00	I	20.00	3.65	0.10	7.30	20/01/2025	Bacheo
k28+400	k32+500	EJE	213.00	1.00	-1.00	- 213.00	Diciembre 2024.	Parcheo Carrera 36
					SUBTOTAL	-43.85		

VOLUMEN PARA PAGO	-43.85
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	0.05
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	-43.80 m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	41,296.97	85.80	41,382.77

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K84+862.00	K84+894.00	I	32.00	4.00	0.08	10.24	26/11/2024	Bacheo
K84+831.00	K84+861.00	D	30.00	4.00	0.20	24.00	26/11/2024	Bacheo
K84+832.00	K84+862.00	I	30.00	4.00	0.20	24.00	26/11/2024	Bacheo
K84+861.00	K84+896.00	D	35.00	4.00	0.08	11.20	26/11/2024	Bacheo
K84+600.00	K84+730.00	D	130.00	4.30	0.08	44.72	27/11/2024	Bacheo
K84+730.00	K84+776.00	D	46.00	4.30	0.20	39.56	27/11/2024	Bacheo
K84+776.00	K84+810.00	D	34.00	4.30	0.08	11.70	27/11/2024	Bacheo
K85+030.00	K85+080.00	D	50.00	4.00	0.08	16.00	28/11/2024	Bacheo
K84+810.00	K84+939.00	D	129.00	4.30	0.08	44.38	28/11/2024	Bacheo
K84+856.00	K84+879.00	D	23.00	4.30	0.12	11.87	28/11/2024	Bacheo
K84+637.00	K84+660.00	I	23.00	3.30	0.12	9.11	29/11/2024	Bacheo
K84+600.00	K84+660.00	I	60.00	3.30	0.08	15.84	29/11/2024	Bacheo
K84+660.00	K84+810.00	I	150.00	4.10	0.08	49.20	29/11/2024	Bacheo
K85+318.00	K85+337.00	D	19.00	4.10	0.08	6.23	2/12/2024	Bacheo
K85+355.00	K85+436.00	D	81.00	4.10	0.08	26.57	2/12/2024	Bacheo
K84+826.00	K84+926.00	D	100.00	4.10	0.08	32.80	2/12/2024	Bacheo
K85+123.00	K85+157.00	D	34.00	4.00	0.08	10.88	3/12/2024	Bacheo
K85+436.00	K85+536.00	D	100.00	4.00	0.08	32.00	3/12/2024	Bacheo
K85+645.00	K85+675.00	D	30.00	4.00	0.08	9.60	3/12/2024	Bacheo
K85+715.00	K85+821.00	D	106.00	4.00	0.08	33.92	3/12/2024	Bacheo
K85+845.00	K85+890.00	D	45.00	3.80	0.08	13.68	6/12/2024	Bacheo
K85+845.00	K85+890.00	D	52.00	3.80	0.08	15.81	6/12/2024	Bacheo
K86+113.00	K86+193.00	I	80.00	3.80	0.08	24.32	6/12/2024	Bacheo
K86+212.00	K86+239.00	I	27.00	3.80	0.08	8.21	6/12/2024	Bacheo
K87+078.00	K87+301.00	I	223.00	4.00	0.08	71.36	9/12/2024	Bacheo
k84+000	k87+000	EJE	511.34	1.00	-1.00	- 511.34	Diciembre 2024.	Parcheo Puente Nacional
					SUBTOTAL	**85.85**		

VOLUMEN PARA PAGO	85.85	
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**-0.05**	
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**85.80**	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A06 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	41,296.97	-89.10	41,207.87

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K82+202.00	K82+248.70	I	46.70	3.30	0.08	12.33	26/11/2024	Bacheo
K81+582.70	K81+610.00	I	27.30	2.00	0.08	4.37	26/11/2024	Bacheo
K82+202.00	K82+248.70	I	46.70	3.30	0.04	6.16	26/11/2024	Bacheo
K82+202.00	K82+248.70	D	46.70	3.25	0.12	18.21	26/11/2024	Bacheo
K81+436.00	K81+463.40	I	27.40	3.95	0.08	8.66	27/11/2024	Bacheo
K81+444.00	K81+454.00	I	10.00	2.00	0.12	2.40	27/11/2024	Bacheo
K81+482.40	K81+499.75	I	17.35	4.00	0.08	5.55	27/11/2024	Bacheo
K81+589.70	K81+596.70	I	7.00	2.00	0.12	1.68	27/11/2024	Bacheo
K81+712.00	K81+731.00	I	19.00	3.40	0.08	5.17	27/11/2024	Bacheo
K81+342.00	K81+368.10	I	26.10	3.45	0.08	7.20	28/11/2024	Bacheo
K81+368.60	K81+423.00	I	15.50	2.00	0.08	2.48	28/11/2024	Bacheo
K81+383.60	K81+423.00	I	39.40	3.40	0.08	10.72	28/11/2024	Bacheo
K81+474.00	K81+485.00	D	11.00	3.00	0.08	2.64	28/11/2024	Bacheo
K81+485.00	K81+546.60	D	61.60	4.30	0.08	21.19	28/11/2024	Bacheo
K81+558.00	K81+671.00	D	113.40	3.90	0.08	35.38	29/11/2024	Bacheo
K82+100.00	K82+105.00	D	5.00	2.00	0.08	0.80	29/11/2024	Bacheo
K83+280.00	K83+296.80	D	16.80	3.90	0.08	5.24	2/12/2024	Bacheo
K83+314.00	K83+409.00	D	95.00	4.07	0.08	30.93	2/12/2024	Bacheo
K73+108.40	K73+132.00	I	23.60	4.00	0.08	7.55	3/12/2024	Bacheo
K73+142.00	K73+195.70	I	53.70	4.05	0.08	17.40	3/12/2024	Bacheo
K73+021.00	K73+065.00	D	44.20	4.00	0.08	14.14	4/12/2024	Bacheo
K72+847.00	K72+878.00	D	31.00	3.60	0.08	8.93	4/12/2024	Bacheo
K72+991.00	K73+002.00	D	11.00	3.90	0.08	3.43	4/12/2024	Bacheo
K85+821.00	K86+061.00	D	240.00	4.00	0.08	76.80	4/12/2024	Bacheo
K86+073.00	K86+113.00	D	40.00	4.00	0.08	12.80	4/12/2024	Bacheo
K73+856.00	K73+908.30	D	52.30	4.50	0.08	18.83	5/12/2024	Bacheo
K73+943.00	K73+960.40	D	17.40	4.10	0.08	5.71	5/12/2024	Bacheo
K22+927.00	K23+000.00	E	73.00	8.00	0.10	58.40	13/12/2024	Bacheo
K22+932.00	K22+952.00	E	20.00	8.00	0.10	16.00	13/12/2024	Bacheo
K22+957.00	K22+977.00	E	20.00	8.00	0.10	16.00	13/12/2024	Bacheo
K22+983.00	K23+000.00	E	17.00	8.00	0.10	13.60	13/12/2024	Bacheo
K117+280.00	K117+348.00	I	68.50	4.30	0.08	23.56	13/12/2024	Bacheo
K117+283.00	K117+307.00	D	24.00	4.20	0.08	8.06	13/12/2024	Bacheo
K117+348.50	K117+368.50	I	20.00	3.40	0.08	5.44	13/12/2024	Bacheo
k74+000	k82+000	EJE	576.92	1.00	-1.00	- 576.92	Diciembre 2024.	Parcheo Oiba

SUBTOTAL	**- 89.15**
VOLUMEN PARA PAGO	-89.15
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.05**
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**-89.10** m^3

ING. HELBER MELO CANAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A07 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	41,296.97	100.00	41,396.97

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K02+769.60	K02+886.00	D	116.40	3.61	0.08	33.62	10/12/2024	ok -APP-49448
K00+620.00	K00+645.00	I	38.00	3.00	0.08	9.12	12/12/2024	Bacheo
K00+683.00	K00+703.00	I	20.00	1.00	0.08	1.60	12/12/2024	Bacheo
K01+620.00	K01+645.00	D	25.00	3.60	0.08	7.20	12/12/2024	Bacheo
K01+717.00	K01+732.00	D	15.00	3.90	0.08	4.68	12/12/2024	Bacheo
K01+749.00	K01+756.60	D	7.60	3.90	0.08	2.37	12/12/2024	Bacheo
K01+766.00	K01+777.00	D	11.80	3.90	0.08	3.68	12/12/2024	Bacheo
K02+639.00	K02+770.00	D	131.00	3.60	0.08	37.73	11/12/2024	Bacheo
					SUBTOTAL	**100.00**		

VOLUMEN PARA PAGO	100.00
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.00**
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**100.00** m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.° :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
600.2.3	Excavaciones varias en material común en seco	m3	17,188.60	430.30	17,618.90

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+750	k02+750	I	5.08	2.73	1.64	22.74	20/09/2024	Contrsuccion conectante occidental excavacion para cajas SP5 y 2A
			ICOCIV	*11604*	**SUBTOTAL**	**22.74**		
			ICOCIV	*11604*		**VOLUMEN PARA PAGO**		22.74
			ICOCIV	*11604*		**APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN**		**-0.04**
			ICOCIV	*11604*		**VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :**		**22.70** m^3
k02+750	k02+750	E	7.00	4.80	1.50	50.40	12/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado P rampa 2 -APP-49991
k02+750	k02+750	E	7.00	4.80	1.45	48.72	12/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado Q rampa 2 -APP-49993
k02+750	k02+750	E	7.00	4.90	1.50	51.45	12/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado S rampa 2 -APP-49995
k02+750	k02+750	E	7.00	4.80	1.55	52.08	12/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado U rampa 2 -APP-49996
k02+750	k02+750	E	7.00	4.80	1.60	53.76	13/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado R (13dic) -APP-50382
k02+750	k02+750	E	7.00	4.80	1.50	50.40	17/12/2024	Construccion puente peatonal - excavacion dado T (17dic) -APP-50951
k02+750	k02+750	E	7.00	4.80	1.50	50.40	17/12/2024	Construccion puente peatonal - excavacion dado V (17dic) -APP-50953
k02+750	k02+750	E	7.00	4.80	1.50	50.40	17/12/2024	Construccion puente peatonal - excavacion dado W (17dic) -APP-50952
			ICOCIV	*14101*	**SUBTOTAL**	**407.61**		
			ICOCIV	*14101*		**VOLUMEN PARA PAGO**		407.61
			ICOCIV	*14101*		**APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN**		**-0.01**
			ICOCIV	*14101*		**VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :**		**407.60** m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
630.3	Concreto clase 28 MPA	m3	3,267.50	0.00	3,267.50

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+750	k02+750	E	8.05	0.18	1.00	1.45	3/12/2024	Construccion obra No. 19 - viga de empuje occidental -APP-48539
k02+750	k02+750	E	1.30	1.40	0.25	0.46	3/12/2024	Construcción caja 8 - glorieta ave -APP-48545
k02+750	k02+750	E	1.30	1.40	0.25	0.46	3/12/2024	Construcción caja 8 - glorieta ave -APP-48544
k02+750	k02+750	E	1.30	1.90	0.25	0.62	3/12/2024	Construcción caja 8 - glorieta ave -APP-48542
k02+750	k02+750	E	10.50	0.18	1.00	1.89	4/12/2024	Construccion obra No. 19 - viga de empuje oriental -APP-49010
k02+750	k02+750	E	1.30	1.90	0.25	0.62	5/12/2024	Construcción caja 8 - glorieta ave -APP-48541
k02+750	k02+750	E	1.90	0.38	0.25	0.18	16/12/2024	Construccion caja 8 muros - glorieta ave -APP-50589
k02+750	k02+750	E	1.90	0.38	0.25	0.18	16/12/2024	Construccion caja 8 muros - glorieta ave -APP-50587
k02+750	k02+750	E	1.40	0.38	0.25	0.13	16/12/2024	Construccion caja 8 muros - glorieta ave -APP-50592
k02+750	k02+750	E	1.40	0.38	0.25	0.13	16/12/2024	Construccion caja 8 muros - glorieta ave -APP-50590
k02+750	k02+750	E	1.90	1.90	0.12	0.43	16/12/2024	Construccion caja 8 tapa - glorieta ave -APP-50594
k02+750	k02+750	E	0.40	0.75	1.00	0.30	4/12/2024	Construccion obra No. 19 - Mensula en Muro central box de transicion -APP-49013
k02+750	k02+750	E	1.10	1.80	0.40	0.79	4/12/2024	Construccion obra No. 19 - última sección muro central box de Susagua -APP-49012
k02+750	k02+750	E	5.90	1.80	0.40	4.25	11/12/2024	Construccion obra No. 19 - losa superior box Susaguagua costado sur -APP-49979
k02+750	k02+750	E	1.80	0.20	0.40	0.14	11/12/2024	Construccion obra No. 19 - losa superior box Susaguagua costado sur muro patin -APP-49981
k02+750	k02+750	E	1.80	0.20	0.10	0.04	11/12/2024	Construccion obra No. 19 - losa superior box Susaguagua costado sur patin -APP-49980
k02+750	k02+750	EJE	7.14	1.00	0.40	- 2.86	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - losa triangular (viga)
k02+750	k02+750	EJE	6.00	0.60	0.30	- 1.08	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - losa superior box (viga)
k02+750	k02+750	EJE	4.00	1.00	1.00	- 4.00	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - Sumidero SP11
k02+750	k02+750	EJE	4.00	1.00	1.00	- 4.00	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - Sumidero SP1
k02+750	k02+750	EJE	0.13	1.00	1.00	- 0.13	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - Caja 1
				11604	**SUBTOTAL**	**- 0.00**		
				11604		**VOLUMEN PARA PAGO**	0.00	
				11604		**APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN**	**0.00**	
				11604		**VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :**	**0.00**	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas	m3	415.00	0.00	415.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	16/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado S rampa 2 -APP-50581
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado Q -APP-50532
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado Q rampa 2 -APP-50535
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado Q rampa 2 -APP-50533
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado Q rampa 2 -APP-50537
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado Q rampa 2 -APP-50536
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado S rampa 2 -APP-50540
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado S rampa 2 -APP-50539
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado S rampa 2 -APP-50538
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	16/12/2024	Construccion puente peatonal - dado S rampa 2 -APP-50541
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado P -APP-50983
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado P -APP-50982
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado P -APP-50979
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado P -APP-50976
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado P -APP-50986
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado U -APP-50990
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado U -APP-50988
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado U -APP-50987
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado U -APP-50993
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado U -APP-50992
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	18/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado R -APP-51002
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado R -APP-51008
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado R -APP-51007
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado R -APP-51011
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado R -APP-51014
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado T -APP-51018
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado T -APP-51022
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado T -APP-51017
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado T -APP-51026
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado T -APP-51025
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	20/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado V -APP-51055
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	20/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado V -APP-51053
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	20/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado V -APP-51052
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	20/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado V -APP-51058
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	20/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado V -APP-51057
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	10/01/2025	Construccion puente peatonal dado pila W (10 enero) -APP-52153
k02+750	k02+750	E	1.10	1.05	1.20	1.39	10/01/2025	Construccion puente peatonal dado pila W (10 enero) -APP-52151
k02+750	k02+750	E	3.10	1.80	1.20	6.70	10/01/2025	Construccion puente peatonal dado pila W (10 enero) -APP-52149
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	10/01/2025	Construccion puente peatonal dado pila W (10 enero) -APP-52156
k02+750	k02+750	E	1.05	0.35	1.20	0.44	10/01/2025	Construccion puente peatonal dado pila W (10 enero) -APP-52154
k02+750	k02+750	E	1.80	1.80	1.20	3.89	14/01/2025	Construccion puente peatonal - Dado pila 4 -APP-52260
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	14/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado U -APP-52304
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	14/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado V -APP-52307
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	14/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado U -APP-52305
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	14/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado V -APP-52308
k02+750	k02+750	E	2.50	5.60	0.40	5.60	20/01/2025	Construccion obra No. 19 Losa triangular arco metalico (20/enero) -APP-53164
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado P (20 enero) -APP-53155
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado Q (20 enero) -APP-53156
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado R (20 enero) -APP-53157
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.85	0.85	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado S (20 enero) -APP-53158
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado T (20 enero) -APP-53160
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado W (20 enero) -APP-53162
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.85	0.85	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado S (20 enero) -APP-53159
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado T (20 enero) -APP-53161
k02+750	k02+750	E	1.00	1.00	0.50	0.50	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado W (20 enero) -APP-53163
k02+750	k02+750	EJE	11.10	0.30	0.60	- 2.00	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - losa superior portico (viga)
k02+750	k02+750	EJE	7.20	0.70	0.75	- 3.78	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - columnas porticos de salida arco
k02+750	k02+750	EJE	11.20	0.70	1.00	- 7.84	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - Viga portico de salida arco
k02+750	k02+750	EJE	10.50	3.60	0.25	- 9.45	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - Muro pantalla portico de salida arco
k02+750	k02+750	EJE	4.00	3.60	0.25	- 3.60	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - aletas portico de salida arco
k02+750	k02+750	E	10.35		-1.00	- 10.35	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado W Rampa 2
k02+750	k02+750	E	10.35		-1.00	- 10.35	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado U Rampa 2
k02+750	k02+750	E	10.35		-1.00	- 10.35	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado V Rampa 2
k02+750	k02+750	E	10.35		-1.00	- 10.35	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado S Rampa 2
k02+750	k02+750	E	10.35		-1.00	- 10.35	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado R Rampa 2
k02+750	k02+750	E	10.35		-1.00	- 10.35	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado Q Rampa 2
k02+750	k02+750	E	0.29		-1.00	- 0.29	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Dado U Rampa 2
k02+750	k02+750	E	1.00		-1.00	- 1.00	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Dado V Rampa 2
k02+750	k02+750	E	1.00		-1.00	- 1.00	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Dado S Rampa 2
k02+750	k02+750	E	1.00		-1.00	- 1.00	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Dado R Rampa 2
k02+750	k02+750	E	1.00		-1.00	- 1.00	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Dado Q Rampa 2
k02+750	k02+750	E	1.00		-1.00	- 1.00	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Dado P Rampa 2
k02+750	k02+750	E	1.55		-1.00	- 1.55	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Dado T Rampa 2
k02+750	k02+750	E	3.89		-1.00	- 3.89	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Pedestales Pila 4 Rampa 2

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
630.3.1P		Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas				m3	415.00	0.00	415.00
KM INICIAL	**KM FINAL**	**CARRIL**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR (m)**	**VOLUMEN (m3)**	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	
					SUBTOTAL	**- 0.00**			
						VOLUMEN PARA PAGO		0.00	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**0.00**	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		**0.00**	**m^3**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
630.6	Concreto clase 14 MPA	m3	389.80	8.30	398.10

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+750	k02+750	E	7.50	1.20	0.05	0.45	5/12/2024	Construccion obra No. 19 - solado para tubería de caja 5 (PZ 2) a arco metalico caja 7 (PZ3) -APP-49021
k02+750	k02+750	E	10.00	0.35	0.35	1.23	9/12/2024	Construccion obra No. 19 - atraque tubería 36" caja 5 (PZ 2) a arco metalico caja 7 (PZ3)) -APP-49957
k02+750	k02+750	E	10.00	0.35	0.35	1.23	11/12/2024	Construccion obra No. 19 - atraque tubería caja 5 (PZ 2) a arco metalico caja 7 (PZ3)-APP-49978
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.05	0.62	12/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado S rampa 2 solado -APP-50001
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.05	0.62	12/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado U rampa 2 solado -APP-50002
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.05	0.62	13/12/2024	Construccion puente peatonal - instalación solado Dado P (13dic) -APP-50385
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.05	0.62	13/12/2024	Construccion puente peatonal - instalación solado Dado Q (13dic) -APP-50387
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.05	0.62	17/12/2024	Construccion puente peatonal - solado dado R (17dic) -APP-50950
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.50	6.16	18/12/2024	Construccion puente peatonal - solado Dado T -APP-50968
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.05	0.62	18/12/2024	Construccion puente peatonal - solado Dado V -APP-50972
k02+750	k02+750	E	5.60	2.20	0.05	0.62	18/12/2024	Construccion puente peatonal - solado Dado W -APP-50974
k02+750	k02+750	E	2.00	2.00	0.05	0.20	10/01/2025	Construccion puente peatonal solado pila 4 (10 enero) -APP-52146
k02+750	k02+750	E	5.04		-1.00	- 5.04	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Solado dados Rampa 2
k02+750	k02+750	E	0.20		-1.00	- 0.20	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Solado Pila 4 Rampa 2
			ICOCIV	*11604*	**SUBTOTAL**	**8.33**		
			ICOCIV	*11604*		**VOLUMEN PARA PAGO**	8.33	
			ICOCIV	*11604*		**APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN**	**-0.03**	
			ICOCIV	*11604*		**VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :**	**8.30**	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOI** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
640.1	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	KG	674,526.97	0.00	674,526.97

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	DIAMETRO (m)	LONGITUD (m)	CANTIDAD (m)	PESO Kg/m	PESO (Kg)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+750	k02+750	E				1885.02	1,885.02	16/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado S rampa 2 -APP-50310
k02+750	k02+750	E				1823.09	1,823.09	16/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado U rampa 2 -APP-50314
k02+750	k02+750	E				1823.09	1,823.09	17/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado P rampa 2 -APP-50316
k02+750	k02+750	E				1823.09	1,823.09	17/12/2024	Construccion Puente peatonal - Dado Q rampa 2 -APP-50315
k02+750	k02+750	E				1823.09	1,823.09	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado R rampa 2 -APP-50749
k02+750	k02+750	E				1823.09	1,823.09	19/12/2024	Construccion puente peatonal - Dado T rampa 2 -APP-50750
k02+750	k02+750	E				1823.09	1,823.09	10/01/2025	Construccion puente peatonal dado pila W (10 enero) -APP-52157
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado P -APP-52725
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado Q -APP-52728
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado R -APP-52740
k02+750	k02+750	E				40.58	40.58	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado S -APP-52722
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado T -APP-52731
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado U -APP-52733
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado V -APP-52736
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 1 Dado W -APP-52738
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado P -APP-52726
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado Q -APP-52729
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado R -APP-52741
k02+750	k02+750	E				40.58	40.58	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado S -APP-52724
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado T -APP-52732
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado U -APP-52735
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado V -APP-52737
k02+750	k02+750	E				30.07	30.07	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pedestal 2 Dado W -APP-52739
k02+750	k02+750	E				1211.10	1,211.10	20/01/2025	Construccion puente peatonal - Pila 4 (20/enero) -APP-53165
k02+750	k02+750	EJE				-4241.00	- 4,241.00	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - portico de salida
k02+750	k02+750					-1823.09	- 1,823.09	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado V Rampa 2
k02+750	k02+750					-1823.09	- 1,823.09	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado S Rampa 2
k02+750	k02+750					-1823.09	- 1,823.09	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado R Rampa 2
k02+750	k02+750					-1823.09	- 1,823.09	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado Q Rampa 2
k02+750	k02+750					-1823.09	- 1,823.09	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado P Rampa 2
k02+750	k02+750					-1180.35	- 1,180.35	Noviembre 2024 a Origen	Construccion puente peatonal - Dado O Pila 4
				ICOCIV	*14103*	**SUBTOTAL**	**- 0.00**		
				ICOCIV	*14103*		**PESO PARA PAGO**		0.00
				ICOCIV	*14103*		**APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN**		**0.00**
				ICOCIV	*14103*		**PESO TOTAL PARA PAGO :**		**0.00** **Kg**
k02+750	k02+750	E				90.00	90.00	3/12/2024	Construcción obra No. 19 - viga empuje costado occidental -APP-48536
k02+750	k02+750	E				118.56	118.56	4/12/2024	Construccion obra No. 19 - viga costado oriental -APP-48537
k02+750	k02+750	E				471.20	471.20	20/01/2025	Construccion obra No. 19 Losa triangular arco (20enero) -APP-53166
k02+750	k02+750	EJE				-522.00	- 522.00	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - losa superior box
k02+750	k02+750	EJE				-157.76	- 157.76	Diciembre 2024.	Construccion obra No. 19 - Caja 1
				ICOCIV	*11604*	**SUBTOTAL**	**-**		
				ICOCIV	*11604*		**PESO PARA PAGO**		0.00
				ICOCIV	*11604*		**APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN**		**0.00**
				ICOCIV	*11604*		**PESO TOTAL PARA PAGO :**		**0.00** **Kg**

ING. HELBER MELO CANAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORÍA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
661.3	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	ML	320.85	10.00	330.85

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	CANTIDAD (m)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+750	k02+750	E	5.00			5.00	6/12/2024	Construccion obra No. 19 - de caja 5 (PZ2) a Caja 7 (PZ3) -APP-49936
k02+750	k02+750	E	5.00			5.00	11/12/2024	Construccion obra No. 19 - tubería de caja 5 (PZ2) a Caja 7 (PZ3) -APP-49966
					SUBTOTAL	10.00		

LONGITUD PARA PAGO	10.00	
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	0.00	
LONGITUD TOTAL PARA PAGO :	10.00	ml

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
2P	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	ML	591,250.90	0.00	591,250.90

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	LONGITUD (ml)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k33+295	k36+600	D	3305.00			3,305.00	11/12/2024	Linea blanca sencilla - calzada derecha -APP-49762
k36+601	k37+350	D	545.90			545.90	11/12/2024	Linea blanca sencilla - calzada derecha -APP-49765
k37+350	k39+964	D	2586.50			2,586.50	12/12/2024	Linea sencilla blanca - calzada derecha -APP-49766
k33+295	k33+654	E	153.70			153.70	12/12/2024	Linea discontinua blanca - calzada derecha -APP-49767
k33+295	k34+184	I	889.00			889.00	18/12/2024	Demarcacion borde izquierdo calzada derecha linea amarilla continua sencilla -APP-50890
k33+291	k35+542	I	1716.50			1,716.50	18/12/2024	Demarcacion borde izquierdo calzada izquierda linea continua sencilla -APP-50886
k33+645	k36+600	E	986.00			986.00	18/12/2025	Demarcacion eje calzada dererecha linea segmentada sencilla -APP-50895
k36+601	k38+375	E	986.00			986.00	18/12/2025	Demarcacion eje calzada derecha linea segmentada sencilla -APP-50898
k36+817	k39+919	E	1356.00			1,356.00	8/01/2025	Demarcacion linea sencilla discontinua blanca calzada derecha -APP-51723
k39+292	k39+912	E	284.00			284.00	8/01/2025	Demarcacion linea sencilla discontinua blanca calzada derecha -APP-51724
k38+750	k39+925	E	306.00			306.00	8/01/2025	Demarcacion linea sencilla discontinua blanca calzada derecha -APP-51722
k39+964	k39+925	E	120.00			120.00	8/01/2025	Demarcacion linea sencilla discontinua blanca - separador peaje calzada derecha -APP-51725
k36+601	k36+817	E	103.00			103.00	9/01/2025	Demarcacion linea sencilla discontinua blanca Calzada Izquierda-APP-51726
k33+291	k36+600	E	1017.00			1,017.00	9/01/2025	Demarcacion linea sencilla discontinua blanca -APP-51727
k38+878	k39+995	D	1004.00			1,004.00	14/01/2025	Linea amarilla continua - calzada izquierda separador -APP-52508
k38+800	k39+990	I	874.00			874.00	14/01/2025	Linea amarilla continua calzada derecha -APP-52507
k36+601	k37+800	I	1200.00			1,200.00	13/01/2025	Linea contunua amrilla - calzada derecha separador -APP-52511
k34+900	k36+600	I	2448.00			2,448.00	13/01/2025	Linea amrilla continua - calzada derecha separador -APP-52510
k34+802	k36+600	D	1799.00			1,799.00	16/01/2025	Linea continua sencilla amarilla calzada izquiera
k36+601	k38+878	D	2131.00			2,131.00	16/01/2025	Linea continua sencilla amarilla separador Calzada Izquierda -APP-52502
k33+291	k34+802	D	398.00			398.00	20/01/2025	Demarcacion linea amarilla continua Calzada izquierda- separador -APP-52888
k43+601	k46+000	I	2149.00			2,149.00	21/01/2025	Liena continua blanca -APP-52892
k43+601	k46+000	D	1475.00			1,475.00	21/01/2025	Liena continua blanca -APP-52890
k42+000	k43+600	I	1600.00			1,600.00	21/01/2025	Liena continua blanca -APP-52891
k42+000	k43+600	D	1600.00			1,600.00	21/01/2025	Linea continua blanca -APP-52889
k46+000	k49+000	D	2468.00			2,468.00	22/01/2025	Demarcacion lineal blanca continua -APP-53171
k46+000	k49+000	I	2941.00			2,941.00	22/01/2025	Demarcacion linea blanca continua -APP-53169
k40+003	k42+613	E	5170.00			5,170.00	23/01/2025	Demarcacion doble linea amarrila continua -APP-53389
k28+200	k30+400	D-I	-4400.00			- 4,400.00	Diciembre 2024.	Demarcación bordes
k30+400	k33+000	D-I	-5200.00			- 5,200.00	Diciembre 2024.	Demarcación bordes
k33+000	k36+600	EJE	-2500.00			- 2,500.00	Diciembre 2024.	Demarcación eje ambas calzadas linea segmentada
k36+600	k40+000	EJE	-2350.00			- 2,350.00	Diciembre 2024.	Demarcación eje ambas calzadas linea segmentada
k33+000	k36+600	D-I	-14400.00			- 14,400.00	Diciembre 2024.	Demarcación bordes ambas calzadas
k40+000	k43+600	D-I	-7200.00			- 7,200.00	Diciembre 2024.	Demarcación bordes
k43+600	k49+000	EJE	-5400.00			- 5,400.00	Diciembre 2024.	Demarcación eje
k43+600	k49+000	D-I	-161.60			- 161.60	Diciembre 2024.	Demarcación bordes
					SUBTOTAL	**- 0.00**		

LONGITUD PARA PAGO	0.00	
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.00**	
LONGITUD TOTAL PARA PAGO :	**0.00**	**ml**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
2P	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	ML	591,250.90	0.00	0.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	LONGITUD (ml)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k22+000	k22+800	I	794.00			794.00	10/12/2024	Linea blanca sencilla -APP-49457
k22+000	k22+800	D	764.00			764.00	10/12/2024	Linea sencilla blanca -APP-49456
k71+390	k89+340	EJE	-1558.00			- 1,558.00	Diciembre 2024.	Demarcación bordes
					SUBTOTAL	0.00		
					LONGITUD PARA PAGO			0.00
					APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN			0.00
					LONGITUD TOTAL PARA PAGO :			0.00 ml

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PEÑADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS — MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
2P	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	M2	10,915.07	37.40	10,952.47

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+750	k02+750	E	36.00	0.40		14.40	13/12/2024	Construccion desvio Bogotá - Ubaté, 12 lineas de cebra (13
k02+750	k02+750	E	9.20	0.60		5.52	13/12/2024	Construccion desvio Bogotá - Ubaté, linea de pare a interse
k02+750	k02+750	E	36.00	0.40		14.40	13/12/2024	Construccion desvio Nemocon - Zipaquirá, 12 linea para cel
k02+750	k02+750	E	5.20	0.60		3.12	13/12/2024	Construccion desvio Nemocon - Zipaquirá, linea de pare a i
					SUBTOTAL	37.44		
						AREA PARA PAGO		37.44
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.04
						AREA TOTAL PARA PAGO :		37.40 m2

ING. HELBER MELO CANAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
6P	Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	Un	288.00	1.00	289.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
k00+500	k00+500	E	1.00			1.00	29/05/2024	SR 02
					SUBTOTAL	1.00		
						UNIDAD PARA PAGO		1.00
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.00
						UNIDAD TOTAL PARA PAGO :		1.00 Un

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
800-13	Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	ML	904.00	56.00	960.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	LONGITUD (m)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+000	k02+000	I	55.90			55.90	2/07/2024	Construccion vía - cerca cruce San gabriel costado noroccidental -APP-27564
					SUBTOTAL	55.90		
						LONGITUD PARA PAGO		55.90
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.10
						LONGITUD TOTAL PARA PAGO :		56.00 ml

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13	Proteccion de taludes con tierra organica	M2	142,005.00	665.00	142,670.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 00+470	K 00+480			4.46		22.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+480	K 00+490			6.89		56.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+490	K 00+500			4.77		58.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+500	K 00+510			4.29		45.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+510	K 00+520			4.23		42.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+520	K 00+530			15.92		100.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+530	K 00+540			15.86		158.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+540	K 00+550			16.93		163.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+550	K 00+560			17.18		170.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+560	K 00+570			17.93		175.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+570	K 00+580			18.73		183.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+580	K 00+590			19.13		189.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+590	K 00+600			17.28		182.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+600	K 00+610			5.07		111.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+610	K 00+620			19.69		123.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+620	K 00+630			19.69		196.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+630	K 00+640			8.42		140.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+640	K 00+650			20.63		145.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+650	K 00+660			21.17		208.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+660	K 00+670			24.04		226.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+670	K 00+680			24.94		244.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+680	K 00+690			26.55		257.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+690	K 00+700			24.40		254.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+700	K 00+710			22.25		233.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+710	K 00+720			22.39		223.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+720	K 00+730			22.16		222.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+730	K 00+740			22.68		224.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+740	K 00+750			22.57		226.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+750	K 00+760			16.91		197.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+760	K 00+770			26.98		219.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+770	K 00+780			26.80		268.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+780	K 00+790			26.90		268.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+790	K 00+800			27.98		274.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+800	K 00+810			29.87		289.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+810	K 00+820			30.54		302.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+820	K 00+830			28.93		297.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+830	K 00+840			27.96		284.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+840	K 00+850			11.52		11.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+850	K 00+860			11.67		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+860	K 00+870			12.01		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+870	K 00+880			23.70		178.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+880	K 00+890			23.60		236.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+890	K 00+900			23.13		116.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
900	K 00+910			22.17		116.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+910	K 00+920			20.66		214.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+920	K 00+930			21.65		211.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+930	K 00+940			25.96		238.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+940	K 00+950			27.51		267.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+950	K 00+960			25.39		264.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+960	K 00+970			23.32		243.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+970	K 00+980			24.08		237.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+980	K 00+990			23.91		239.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+990	K 01+000			22.06		229.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+000	K 01+010			17.42		197.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+010	K 01+020			14.36		158.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+020	K 01+030			15.38		148.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+030	K 01+040			17.48		164.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+040	K 01+050			17.21		173.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+050	K 01+060			17.52		173.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+060	K 01+070			17.60		175.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+070	K 01+080			8.08		128.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+080	K 01+090			8.61		83.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+090	K 01+100			8.89		87.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+100	K 01+110			8.98		89.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+110	K 01+120			8.87		89.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+120	K 01+130			9.07		89.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+130	K 01+140			9.18		91.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+140	K 01+150			9.16		91.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+150	K 01+160			9.38		92.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+160	K 01+170			9.31		93.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+170	K 01+180			9.06		91.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+180	K 01+190			9.09		90.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+190	K 01+200			23.96		165.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+200	K 01+210			23.83		238.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+210	K 01+220			23.64		237.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+220	K 01+230			23.82		237.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+230	K 01+240			24.19		240.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+240	K 01+250			24.10		241.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+250	K 01+260			23.92		240.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+260	K 01+270			23.65		237.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+270	K 01+280			23.37		235.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+280	K 01+290			23.97		236.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+290	K 01+300			24.66		243.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 01+300	K 01+310			24.37		245.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+310	K 01+320			24.09		242.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+320	K 01+330			21.39		227.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+330	K 01+340			21.36		213.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+340	K 01+350			23.41		223.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+350	K 01+360			25.19		242.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+360	K 01+370			25.32		252.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+370	K 01+380			25.44		253.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+380	K 01+390			24.32		248.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+390	K 01+400			22.90		236.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+400	K 01+410			23.49		231.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+410	K 01+420			25.26		243.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+420	K 01+430			24.75		250.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+430	K 01+440			24.23		244.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+440	K 01+450			23.40		238.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+450	K 01+460			22.64		230.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+460	K 01+470			23.43		230.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+470	K 01+480			24.23		238.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+480	K 01+490			22.50		233.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+490	K 01+500			14.98		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+500	K 01+510			22.75		188.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+510	K 01+520			23.37		230.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+520	K 01+530			23.69		235.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+530	K 01+540			24.13		239.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+540	K 01+550			24.21		241.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+550	K 01+560			24.44		243.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+560	K 01+570			24.47		244.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+570	K 01+580			24.28		243.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+580	K 01+590			24.36		243.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+590	K 01+600			24.44		243.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+600	K 01+610			24.41		244.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+610	K 01+620			24.37		243.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+620	K 01+630			24.23		243.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+630	K 01+640			24.11		241.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+640	K 01+650			24.13		241.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+650	K 01+660			24.46		242.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+660	K 01+670			23.58		240.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+670	K 01+680			23.76		236.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+680	K 01+690			23.69		237.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+690	K 01+700			23.63		236.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+700	K 01+710			23.26		234.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+710	K 01+720			23.02		231.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+720	K 01+730			22.32		226.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+730	K 01+740			21.59		219.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+740	K 01+750			21.20		213.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+750	K 01+760			20.81		210.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+760	K 01+770			20.32		205.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+770	K 01+780			19.96		201.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+780	K 01+790			19.35		196.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+790	K 01+800			18.73		190.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+800	K 01+810			18.64		186.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+810	K 01+820			18.64		186.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+820	K 01+830			18.80		187.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+830	K 01+840			18.97		188.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+840	K 01+850			19.44		192.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+850	K 01+860					-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+860	K 01+870			20.03		100.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+870	K 01+880			19.78		199.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+880	K 01+890			19.30		195.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+890	K 01+900			18.96		191.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+900	K 01+910			18.77		188.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+910	K 01+920			18.87		188.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+920	K 01+930			18.98		189.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+930	K 01+940			19.08		190.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+940	K 01+950			18.95		190.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+950	K 01+960			18.83		188.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+960	K 01+970			13.99		164.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+970	K 01+980			14.42		142.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+980	K 01+990			14.90		146.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+990	K 02+000			14.93		149.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+000	K 02+010			14.96		149.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+010	K 02+020			14.96		149.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+020	K 02+030			15.51		152.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+030	K 02+040			24.14		198.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+040	K 02+050			21.71		229.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+050	K 02+060			19.59		206.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+060	K 02+070			19.60		195.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+070	K 02+080			19.53		195.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+080	K 02+090			20.00		197.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+090	K 02+100			20.40		201.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+100	K 02+110			20.59		204.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+110	K 02+120			21.08		208.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+120	K 02+130			22.34		217.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+130	K 02+140			23.01		226.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+140	K 02+150			23.30		231.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+150	K 02+160			23.71		235.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+160	K 02+170			23.40		235.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+170	K 02+180			23.43		234.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+180	K 02+190			24.03		237.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+190	K 02+200			22.65		233.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+200	K 02+210			22.72		226.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+210	K 02+220			22.85		227.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+220	K 02+230			22.80		228.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+230	K 02+240			22.80		228.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 02+240	K 02+250			22.17		224.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+250	K 02+260			22.21		221.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+200	K 03+300			21.91		109.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+300	K 03+310			20.59		212.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+310	K 03+320			20.23		204.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+320	K 03+330			20.01		201.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+330	K 03+340			19.36		196.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+340	K 03+350			19.12		192.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+350	K 03+360			18.29		187.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+360	K 03+370			18.83		185.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+370	K 03+380			19.29		190.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+380	K 03+390			21.13		202.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+390	K 03+400			22.84		219.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+400	K 03+410			23.17		230.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+410	K 03+420			23.50		233.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+420	K 03+430			23.68		235.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+430	K 03+440			23.61		236.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+440	K 03+450			23.41		235.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+450	K 03+460			23.34		233.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+460	K 03+470			23.74		235.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+470	K 03+480			23.91		238.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+480	K 03+490			23.49		237.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+490	K 03+500			23.64		235.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+500	K 03+510			24.29		239.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+510	K 03+520			24.15		242.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+520	K 03+530			23.85		239.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+530	K 03+540			23.89		238.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+540	K 03+550			24.49		241.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+550	K 03+560			23.81		241.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+560	K 03+570			24.03		239.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+570	K 03+580			24.10		240.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+580	K 03+590			24.29		241.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+590	K 03+600			23.84		240.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+600	K 03+610			24.21		240.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+610	K 03+620			24.46		243.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+620	K 03+630			24.17		243.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+630	K 03+640			25.27		247.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+640	K 03+650			24.57		249.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+650	K 03+660			24.66		246.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+660	K 03+670			24.90		247.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+670	K 03+680			25.50		251.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+680	K 03+690			24.48		249.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+690	K 03+700			24.22		243.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+700	K 03+710			24.04		241.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+710	K 03+720			23.85		239.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+720	K 03+730			24.32		240.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+730	K 03+740			24.18		242.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+740	K 03+750			24.10		241.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+750	K 03+760			24.25		241.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+760	K 03+770			24.39		243.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+770	K 03+780			24.31		243.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+780	K 03+790			24.12		242.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+790	K 03+800			24.03		240.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+800	K 03+810			24.27		241.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+810	K 03+820			24.25		242.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+820	K 03+830			23.99		241.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+830	K 03+840			23.95		239.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+840	K 03+850			24.26		241.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+850	K 03+860			24.00		241.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+860	K 03+870			23.89		239.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+870	K 03+880			23.86		238.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+880	K 03+890			23.72		237.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+890	K 03+900			23.83		237.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+900	K 03+910			23.99		239.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+910	K 03+920			22.92		234.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+920	K 03+930			22.93		229.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+930	K 03+940			22.82		228.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+940	K 03+950			23.15		229.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+950	K 03+960			23.51		233.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+960	K 03+970			23.91		237.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+970	K 03+980			24.23		240.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+980	K 03+990			24.80		245.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+990	K 04+000			25.48		251.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+000	K 04+010			26.16		258.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+010	K 04+020			26.84		265.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+020	K 04+030			27.45		271.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+030	K 04+040			27.92		276.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+040	K 04+050			26.85		273.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+050	K 04+060			25.74		262.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+060	K 04+070			28.47		271.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+070	K 04+080			28.71		285.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+080	K 04+090			31.84		302.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+090	K 04+100			32.07		319.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+100	K 04+110			34.81		334.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+110	K 04+120			35.81		353.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+120	K 04+130			36.85		363.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+130	K 04+140			37.60		372.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+140	K 04+150			37.41		375.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+150	K 04+160			37.53		374.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+160	K 04+170			37.83		376.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+170	K 04+180			37.88		378.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+180	K 04+190			37.94		379.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+190	K 04+200			33.23		355.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+200	K 04+210			36.92		350.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+210	K 04+220			39.15		380.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+220	K 04+230			35.22		371.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+230	K 04+240			42.31		387.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+240	K 04+250			43.77		430.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+250	K 04+260			44.87		443.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+260	K 04+270			45.92		453.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+270	K 04+280			47.14		465.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+280	K 04+290			48.29		477.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+290	K 04+300			47.69		479.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+300	K 04+310			48.09		478.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+310	K 04+320			48.24		481.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+320	K 04+330			48.41		483.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+330	K 04+340			48.66		485.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+340	K 04+350			48.66		486.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+350	K 04+360			48.83		487.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+360	K 04+370			48.90		488.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+370	K 04+380			46.60		477.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+380	K 04+390			46.11		463.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+390	K 04+400			45.47		457.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+400	K 04+410			46.37		459.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+410	K 04+420			47.90		471.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+420	K 04+430			44.55		462.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+430	K 04+440			48.47		465.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+440	K 04+450			47.97		482.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+450	K 04+460			47.73		478.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+460	K 04+470			46.43		470.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+470	K 04+480			18.04		322.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+480	K 04+490			21.32		196.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+490	K 04+500			22.76		220.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+500	K 04+510			31.80		272.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+510	K 04+520			33.03		324.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+520	K 04+530			31.26		321.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+530	K 04+540			30.64		309.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+540	K 04+550			31.03		308.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+550	K 04+560			31.56		312.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+560	K 04+570			31.13		313.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+570	K 04+580			30.86		309.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+580	K 04+590			29.34		300.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+590	K 04+600			29.93		296.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+600	K 04+610			27.04		284.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+610	K 04+620			25.62		263.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+620	K 04+630			26.02		258.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+630	K 04+640			25.19		256.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+640	K 04+650			13.90		195.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+650	K 04+660			12.46		131.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+660	K 04+670			15.03		137.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+670	K 04+680			7.50		112.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+680	K 04+690			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+690	K 04+700			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+700	K 04+710			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+710	K 04+720			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+720	K 04+730			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+730	K 04+740			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+740	K 04+750			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+750	K 04+760			7.50		75.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+760	K 04+770			16.84		121.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+770	K 04+780			9.34		130.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+780	K 04+790			0.00		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+790	K 04+800			17.17		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+800	K 04+810			16.21		166.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+810	K 04+820			17.25		167.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+820	K 04+830			17.47		173.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+830	K 04+840			17.85		176.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+840	K 04+850			18.24		180.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+850	K 04+860			18.70		184.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+860	K 04+870			19.29		189.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+870	K 04+880			19.91		196.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+880	K 04+890			20.58		202.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+890	K 04+900			21.27		209.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+900	K 04+910			21.96		216.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+910	K 04+920			22.62		222.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+920	K 04+930			23.14		228.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+930	K 04+940			23.37		232.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+940	K 04+950			24.22		237.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+950	K 04+960			26.26		252.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+960	K 04+970			26.06		261.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+970	K 04+980			25.95		260.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+980	K 04+990			30.86		284.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+990	K 05+000			30.32		305.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+000	K 05+010			31.13		307.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+010	K 05+020			32.70		319.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+020	K 05+030			31.88		322.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+030	K 05+040			31.99		319.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+040	K 05+050			31.39		316.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+050	K 05+060			29.79		305.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+060	K 05+070			26.84		283.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+070	K 05+080			26.89		268.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+080	K 05+090			23.57		252.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+090	K 05+100			24.75		241.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+100	K 05+110			26.93		258.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+110	K 05+120			27.45		271.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+120	K 05+130			25.62		265.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+130	K 05+140			25.04		253.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+140	K 05+150			31.93		284.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+150	K 05+160			23.20		275.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+160	K 05+170			23.20		231.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+170	K 05+180			23.41		233.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+180	K 05+190			23.58		234.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+190	K 05+200			24.27		239.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+200	K 05+210			23.97		241.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+210	K 05+220			25.82		248.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+220	K 05+230			27.68		267.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+230	K 05+240			25.92		267.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+240	K 05+250			28.02		269.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+250	K 05+260			28.12		280.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+260	K 05+270			28.13		281.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+270	K 05+280			28.13		281.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+280	K 05+290			28.15		281.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+290	K 05+300			28.17		281.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+300	K 05+310			16.90		225.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+310	K 05+320			16.97		169.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+320	K 05+330			16.86		169.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+330	K 05+340			31.36		241.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+340	K 05+350			39.78		355.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+350	K 05+360			38.44		391.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+360	K 05+370			37.21		378.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+370	K 05+380			35.76		364.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+380	K 05+390			34.25		350.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+390	K 05+400			32.03		331.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+400	K 05+410			29.88		309.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+410	K 05+420			27.93		289.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+420	K 05+430			23.78		258.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+430	K 05+440			17.67		207.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+440	K 05+450			20.55		191.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+450	K 05+460			22.92		217.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+460	K 05+470			22.17		225.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+470	K 05+480			21.66		219.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+480	K 05+490			21.28		214.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+490	K 05+500			21.00		211.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+500	K 05+510			20.55		207.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+510	K 05+520			20.27		204.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+520	K 05+530			20.08		201.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+530	K 05+540			20.12		200.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+540	K 05+550			20.41		202.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+550	K 05+560			20.78		205.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+560	K 05+570			20.39		205.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+570	K 05+580			20.61		205.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+580	K 05+590			7.49		140.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+590	K 05+600			7.73		76.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+600	K 05+610			20.11		139.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+610	K 05+620			21.02		205.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+620	K 05+630			17.27		191.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+630	K 05+640			14.77		160.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+640	K 05+650			18.44		166.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+650	K 05+660			20.69		195.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+660	K 05+670			20.76		207.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+670	K 05+680			20.53		206.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+680	K 05+690			20.52		205.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+690	K 05+700			20.77		206.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+700	K 05+710			20.67		207.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+710	K 05+720			20.61		206.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+720	K 05+730			20.62		206.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+730	K 05+740			20.41		205.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+740	K 05+750			20.55		204.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+750	K 05+760			20.74		206.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+760	K 05+770			20.70		207.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+770	K 05+780			20.53		206.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+780	K 05+790			20.39		204.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+790	K 05+800			20.31		203.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+800	K 05+810			20.41		203.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+810	K 05+820			20.51		204.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+820	K 05+830			20.53		205.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+830	K 05+840			20.80		206.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+840	K 05+850			21.10		209.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+850	K 05+860			20.90		209.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+860	K 05+870			20.73		208.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+870	K 05+880			20.76		207.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+880	K 05+890			19.41		200.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+890	K 05+900			20.10		197.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+900	K 05+910			20.89		204.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+910	K 05+920			20.93		209.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+920	K 05+930			21.02		209.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+930	K 05+940			21.11		210.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+940	K 05+950			21.19		211.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+950	K 05+960			21.44		213.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+960	K 05+970			22.44		219.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+970	K 05+980			24.31		233.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+980	K 05+990			25.29		248.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+990	K 06+000			26.17		257.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+000	K 06+010			20.06		231.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+010	K 06+020			25.69		228.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+020	K 06+030			25.24		254.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+030	K 06+040			24.77		250.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+040	K 06+050			24.30		245.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+050	K 06+060			23.85		240.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+060	K 06+070			23.47		236.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 06+070	K 06+080			23.09		232.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+080	K 06+090			22.66		228.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+090	K 06+100			22.26		224.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+100	K 06+110			23.08		226.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+110	K 06+120			22.95		230.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+120	K 06+130			22.85		229.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+130	K 06+140			22.74		227.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+140	K 06+150			23.18		229.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+150	K 06+160			23.15		231.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+160	K 06+170			23.14		231.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+170	K 06+180			22.99		230.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+180	K 06+190			23.01		230.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+190	K 06+200			22.95		229.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+200	K 06+210			22.87		229.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+210	K 06+220			22.99		229.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+220	K 06+230			23.14		230.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+230	K 06+240			20.73		219.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+240	K 06+250			22.88		218.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+250	K 06+260			23.06		229.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+260	K 06+270			23.16		231.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+270	K 06+280			23.50		233.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+280	K 06+290			23.62		235.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+290	K 06+300			23.35		234.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+300	K 06+310			21.54		224.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+310	K 06+320			9.30		154.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+320	K 06+330			8.99		91.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+330	K 06+340			8.90		89.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+340	K 06+350			22.52		157.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+350	K 06+360			23.30		229.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+360	K 06+370			22.59		229.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+370	K 06+380			20.73		216.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+380	K 06+390			19.46		200.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+390	K 06+400			19.42		194.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+400	K 06+410			18.68		190.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+410	K 06+420			18.31		184.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+420	K 06+430			17.65		179.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+430	K 06+440			17.41		175.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+440	K 06+450			17.03		172.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+450	K 06+460			15.77		163.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+460	K 06+470			16.35		160.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+470	K 06+480			16.99		166.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+480	K 06+490			17.47		172.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+490	K 06+500			17.88		176.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+500	K 06+510			18.07		179.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+510	K 06+520			18.18		181.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+520	K 06+530			18.25		182.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+530	K 06+540			18.34		182.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+540	K 06+550			18.33		183.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+550	K 06+560			12.31		153.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			12.46		123.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+570	K 06+580			13.21		128.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+580	K 06+590			14.60		139.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+590	K 06+600			16.27		154.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+600	K 06+610			18.12		171.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+610	K 06+620			12.22		151.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+620	K 06+630			19.90		160.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+630	K 06+640			20.32		201.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+640	K 06+650			20.16		202.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+650	K 06+660			19.97		200.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+660	K 06+670			20.05		200.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+670	K 06+680			20.20		201.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+680	K 06+690			20.37		202.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+690	K 06+700			20.53		204.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+700	K 06+710			20.57		205.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+730	K 06+740			19.02		190.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+740	K 06+750			19.04		190.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+750	K 06+760			18.90		189.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+760	K 06+770			18.73		188.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+770	K 06+780			18.73		187.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+780	K 06+790			17.87		182.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+790	K 06+800			19.39		186.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+800	K 06+810			0.00		96.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+810	K 06+820			19.78		98.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+820	K 06+830			19.86		198.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+830	K 06+840			19.89		198.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+840	K 06+850			19.65		197.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+850	K 06+860			20.62		201.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+860	K 06+870			21.33		209.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+870	K 06+880			21.56		214.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+880	K 06+890			21.41		214.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+890	K 06+900			21.27		213.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+900	K 06+910			21.20		212.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+910	K 06+920			21.38		212.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+920	K 06+930			17.90		196.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+930	K 06+940			18.32		181.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+940	K 06+950			18.02		181.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+950	K 06+960			21.01		195.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+960	K 06+970			20.40		207.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+970	K 06+980			19.44		199.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+980	K 06+990			16.60		180.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+990	K 07+000			17.04		168.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 07+000	K 07+010			4.28		106.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+000	K 00+010			7.55		71.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+010	K 00+020			7.25		73.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+020	K 00+030			6.75		69.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+030	K 00+040			6.32		65.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+040	K 00+050			5.86		60.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+050	K 00+060			5.69		57.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+060	K 00+070			4.87		52.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+070	K 00+080			4.54		47.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+080	K 00+090			4.62		45.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+090	K 00+100			4.74		46.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+100	K 00+110			4.35		45.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Acceso Occidente Calle 8	
K 00+020	K 00+030			14.39		71.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			14.39		143.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			15.49		149.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			16.48		159.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			17.07		167.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+070	K 00+080			18.12		175.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+080	K 00+090			18.71		184.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+090	K 00+100			19.90		193.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+100	K 00+110			20.19		200.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			15.92		180.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+120	K 00+130			16.17		160.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+130	K 00+140			13.63		148.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+140	K 00+150			20.94		172.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+150	K 00+160			19.72		203.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+160	K 00+170			19.53		196.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+170	K 00+180			19.39		194.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+180	K 00+190			19.38		193.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+190	K 00+200			19.42		194.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+200	K 00+210			20.03		197.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+210	K 00+220			20.20		201.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+220	K 00+230			20.42		203.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+230	K 00+240			20.85		206.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+240	K 00+250			21.17		210.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+250	K 00+260			21.91		215.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+260	K 00+270			21.86		218.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+270	K 00+280			21.10		214.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+280	K 00+290			21.07		210.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+290	K 00+300			21.58		213.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+300	K 00+310			21.31		214.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+310	K 00+320			21.05		211.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+320	K 00+330			19.84		204.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+330	K 00+340			19.36		195.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+340	K 00+350			19.14		192.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+350	K 00+360			18.97		190.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+360	K 00+370			18.64		188.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+370	K 00+380			18.40		185.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+380	K 00+390			18.14		182.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+390	K 00+400			18.61		183.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+400	K 00+410			18.57		185.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+410	K 00+420			18.76		186.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+420	K 00+430			18.60		186.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+430	K 00+440			18.64		186.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+440	K 00+450			18.66		186.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+450	K 00+460			18.65		186.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+460	K 00+470			22.59		230.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+470	K 00+480			23.10		273.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+480	K 00+485			23.63		127.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+485	K 00+490			5.74		73.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+490	K 00+500			5.45		55.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+500	K 00+509			9.07		65.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			6.87		67.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+130			9.07		79.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+020	K 00+030			17.00		85.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			15.27		161.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			15.05		151.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			15.35		152.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			17.21		162.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			19.13		181.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			19.79		194.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			20.01		198.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			20.18		200.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			19.55		198.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			19.39		194.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			19.01		192.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			19.45		192.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			19.52		194.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			19.53		195.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			19.58		195.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			19.32		194.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+190	K 00+200			19.27		192.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			19.27		192.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			19.81		195.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			19.70		197.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			20.22		199.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			19.79		200.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			19.46		196.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			19.71		195.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			19.51		196.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			19.83		196.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			19.23		195.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	AREA (m2)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+300	K 00+310			20.22		197.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			20.48		203.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			20.30		203.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			20.02		201.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			19.36		196.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			18.64		190.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			17.72		181.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			17.95		178.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			15.94		169.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			14.34		151.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			12.73		135.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			11.05		118.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			9.57		103.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			8.36		89.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			7.30		78.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			6.40		68.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			5.79		60.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			5.45		56.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			5.61		55.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			4.95		52.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			15.12		151.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Paso Ancho Retorno carrera 36	
K 00+090	K 00+100			15.36		152.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Paso Ancho Retorno carrera 36	
K 00+100	K 00+110			19.30		173.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Paso Ancho Retorno carrera 36	
K 00+110	K 00+120			20.56		199.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Paso Ancho Retorno carrera 36	
K 00+120	K 00+130			16.09		183.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Paso Ancho Retorno carrera 36	
K 00+130	K 00+140			11.67		138.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Paso Ancho Retorno carrera 36	
K 00+140	K 00+150			10.64		111.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Paso Ancho Retorno carrera 36	
K 00+050	K 00+060			5.30		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+060	K 00+070			5.68		54.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+070	K 00+080			5.61		56.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+080	K 00+090			5.70		56.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+090	K 00+100			5.72		57.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+100	K 00+110			10.52		81.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+110	K 00+120			10.03		102.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+120	K 00+130			10.16		100.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 00+130	K 00+140			3.55		68.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -90 Grados retorno carrera 36	
K 01+920	K 01+974					1,489.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Isletas Sangabriel costado derecho via exstente	
K 01+990	K 02+020					241.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Isletas Sangabriel costado derecho via exstente	
K 02+005	K 02+020					60.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Isletas Calzada nueva Sangabriel costado derecho via exstente	
K 01+970	K 01+990					70.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Isletas Sangabriel costado derecho via exstente	
K 07+070	K 07+150					716.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Isletas Cruce existente 90 Grados	
K 07+070	K 07+150					539.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Isletas Cruce existente 90 Grados	
K 02+000	K 02+000	E	16.50	3.48		57.42	22/11/2024	Empradización cruce San Gabriel calzada existente -APP-46658	
K 02+905	K 03+060	I	154.70	2.85		440.90	29/11/2024	Construccion vía - Empradizacion bodegas (29nov) -APP-48835	
K 04+750	K 04+750	I	33.00	6.80		224.40	29/11/2024	Construccion vía - cruce de Cogua costado suroccidental (29nov) -APP-48822	
K 00+850	K 00+850		1.50	2.50		- 3.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra	
K 01+300	K 01+300		3.60	1.50		- 5.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra	
K 01+300	K 01+300		2.70	1.60		- 4.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra	
K 01+300	K 01+300		2.80	1.60		- 4.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra	
K 02+260	K 02+260		1.50	3.50		- 5.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra	
K 04+290	K 04+290		1.50	2.50		- 3.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra	
K 04+290	K 04+290		5.40	1.60		- 8.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento cuneta	
K 01+280	K 01+280		8.00	14.00		- 112.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento acceso	
K 01+290	K 01+290		10.80	14.00		- 151.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 8	
K 01+420	K 01+420		9.50	7.50		- 71.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 9	
K 01+456	K 01+456		17.30	12.50		- 216.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento acceso	
K 01+508	K 01+508		9.30	6.70		- 62.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 10	
K 01+508	K 01+508		3.00	7.00		- 21.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 10	
K 01+660	K 01+660		10.00	8.00		- 80.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 11	
K 01+772	K 01+772		10.15	10.50		- 106.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 12	
K 01+866	K 01+866		8.20	9.80		- 80.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 13	
K 02+140	K 02+140		7.50	4.50		- 33.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 15	
K 03+400	K 03+400		9.00	11.60		- 104.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 24	
K 03+430	K 03+430		7.60	12.10		- 91.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento acceso	
K 03+476	K 03+476		9.60	12.50		- 120.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 25	
K 03+500	K 03+500		12.10	11.40		- 137.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento acceso	
K 03+568	K 03+568		10.00	12.00		- 120.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 26	
K 03+600	K 03+600		11.80	12.20		- 143.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento acceso	
K 03+641	K 03+641		14.10	12.50		- 176.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 27	
K 03+675	K 03+675		9.00	12.60		- 113.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 28	
K 03+800	K 03+800		8.00	13.58		- 108.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento acceso	
K 03+820	K 03+820		8.60	13.00		- 111.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 29	
K 03+892	K 03+892		8.70	12.50		- 108.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 30	
K 04+075	K 04+075		18.20	10.50		- 191.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento carrilera y obra 31	
K 04+360	K 04+360		21.83	12.28		- 268.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 32 y entrada	
K 04+420	K 04+420		18.27	12.45		- 227.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento entrada	
K 04+533	K 04+533		12.84	10.12		- 129.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 33	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
810-13		Proteccion de taludes con tierra organica				M2	142,005.00	665.00	142,670.00
KM INICIAL	**KM FINAL**	**CARRIL**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR (m)**	**AREA (m2)**	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	
K 04+465	K 04+465		9.73	9.42		- 91.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 32 a	
K 04+950	K 04+950		6.49	16.56		- 107.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 35	
K 05+096	K 05+096		11.06	12.00		- 132.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 37	
K 05+154	K 05+154		36.89	11.70		- 431.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 38 pasa ganado	
K 05+218	K 05+218		9.10	14.32		- 130.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 39	
K 05+289	K 05+289		8.73	16.65		- 145.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 40	
K 05+751	K 05+751		10.53	11.52		- 121.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 44-izq	
K 05+751	K 05+751		2.83	9.03		- 25.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 44-separador	
K 05+894	K 05+894		11.55	11.38		- 131.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 45	
K 05+894	K 05+894		2.64	8.73		- 23.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Descuento obra 45 separador	
						- 142,005.00	Diciembre 2024 a origen	Acumulado acta 43 Diciembre 2024	
					SUBTOTAL	**665.38**			
						AREA PARA PAGO		665.38	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**-0.38**	
						AREA TOTAL PARA PAGO :		**665.00**	**m2**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900-13	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	M3/Km	16,341,782.00	9,639.00	16,351,421.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM})	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 00+450	K 00+700	E	Terraplen	122.93	28.55	3,509.78	Enero 2025.	Pinos frente 0
K 02+710	K 02+780	E	Terraplen	-36.08	27.50	- 992.20	Enero 2025.	Pinos frente 2
K 02+780	K 04+780	E	Terraplen	79.69	26.10	2,080.02	Enero 2025.	Pinos frente 3
K 04+780	K 06+920	E	Terraplen	209.45	24.07	5,041.50	Enero 2025.	Pinos frente 4
					SUBTOTAL	**9,639.09**		
						LONGITUD PARA PAGO		9639.09
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**-0.09**
						LONGITUD TOTAL PARA PAGO :		**9639.00** **m3/km**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900-13	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	M3/Km	16,057,058.00	4,958.00	16,062,016.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM))	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K44+250.00	K44+310.00	E	Terraplen	438.00	11.32	4,958.16	Enero 2025.	LosPinos Tramo 2
					SUBTOTAL	4,958.16		
						LONGITUD PARA PAGO		4958.16
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.16
						LONGITUD TOTAL PARA PAGO :		4958.00 m3/km

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.° :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P	Material para Terraplen	M3	304,610.00	376.00	304,986.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 00+480	K 00+490			19.026		137.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+490	K 00+500			19.776		194.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+500	K 00+510			13.327		165.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+510	K 00+520			26.613		199.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+520	K 00+530			20.751		236.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+530	K 00+540			23.608		221.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+540	K 00+550			22.695		231.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+550	K 00+560			23.926		233.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+560	K 00+570			27.547		257.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+570	K 00+580			19.114		233.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+580	K 00+590			28.505		238.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+590	K 00+600			25.714		271.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+600	K 00+610			23.915		248.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+610	K 00+620			44.120		340.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+620	K 00+630			47.597		458.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+630	K 00+640			45.795		466.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+640	K 00+650			42.809		443.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+650	K 00+660			39.632		412.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+660	K 00+670			40.045		398.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+670	K 00+680			43.262		416.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+680	K 00+690			42.040		426.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+690	K 00+700			32.735		373.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+700	K 00+710			26.329		295.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+710	K 00+720			26.408		263.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+720	K 00+730			25.081		257.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+730	K 00+740			22.276		236.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+740	K 00+750			16.487		193.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+750	K 00+760			17.630		170.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+760	K 00+770			19.054		183.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+770	K 00+780			19.548		193.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+780	K 00+790			19.395		194.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+790	K 00+800			19.059		192.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+800	K 00+810			19.695		193.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+810	K 00+820			22.789		212.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+820	K 00+830			23.592		231.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+830	K 00+840			24.228		239.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+840	K 00+850			31.413		278.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+850	K 00+860			40.218		358.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+860	K 00+870			41.267		407.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+870	K 00+880			38.551		399.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+880	K 00+890			37.328		379.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+890	K 00+900			40.269		387.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+900	K 00+910			41.449		408.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+910	K 00+920			43.203		423.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+920	K 00+930			58.123		506.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+930	K 00+940			52.807		554.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+940	K 00+950			51.409		521.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+950	K 00+960			52.773		520.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+960	K 00+970			57.088		549.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+970	K 00+980			46.455		517.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+980	K 00+990			50.157		483.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 00+990	K 01+000			44.487		473.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+000	K 01+010			45.740		451.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+010	K 01+020			44.559		451.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+020	K 01+030			53.310		489.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+030	K 01+040			49.122		512.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+040	K 01+050			50.763		499.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+050	K 01+060			58.544		546.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+060	K 01+070			54.506		565.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+070	K 01+080			50.868		526.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+080	K 01+090			46.374		486.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+090	K 01+100			45.287		458.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+100	K 01+110			32.568		389.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+110	K 01+120			32.370		324.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+120	K 01+130			40.896		366.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+130	K 01+140			40.241		405.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+140	K 01+150			41.307		407.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+150	K 01+160			42.801		420.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+160	K 01+170			44.281		435.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+170	K 01+180			42.546		434.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+180	K 01+190			38.974		407.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+190	K 01+200			35.463		372.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+200	K 01+210			37.043		362.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+210	K 01+220			38.501		377.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+220	K 01+230			40.560		395.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+230	K 01+240			41.164		408.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+240	K 01+250			39.727		404.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+250	K 01+260			41.447		405.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+260	K 01+270			47.787		446.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+270	K 01+280			42.004		448.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+280	K 01+290			38.421		402.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+290	K 01+300			40.485		394.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+300	K 01+310			10.068		252.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+310	K 01+320			10.660		103.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K 01+320	K 01+330			11.269		109.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 01+330	K 01+340			11.300		112.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+340	K 01+350			10.984		111.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+350	K 01+360			10.905		109.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+360	K 01+370			11.608		112.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+370	K 01+380			39.742		256.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+380	K 01+390			39.509		396.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+390	K 01+400			40.087		397.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+400	K 01+410			33.850		369.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+410	K 01+420			35.612		347.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+420	K 01+430			35.442		355.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+430	K 01+440			34.524		349.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+440	K 01+450			31.069		327.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+450	K 01+460			0.000		155.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+460	K 01+470			0.000		-	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+470	K 01+480			50.049		250.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+480	K 01+490			27.119		385.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+490	K 01+500			29.125		281.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+500	K 01+510			30.709		299.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+510	K 01+520			32.073		313.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+520	K 01+530			33.627		328.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+530	K 01+540			34.954		342.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+540	K 01+550			39.262		371.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+550	K 01+560			41.296		402.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+560	K 01+570			50.602		459.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+570	K 01+580			51.988		512.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+580	K 01+590			47.030		495.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+590	K 01+600			51.512		492.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+600	K 01+610			53.299		524.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+610	K 01+620			52.322		528.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+620	K 01+630			50.310		513.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+630	K 01+640			50.118		502.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+640	K 01+650			47.358		487.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+650	K 01+660			45.540		464.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+660	K 01+670			42.960		442.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+670	K 01+680			39.175		410.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+680	K 01+690			36.758		379.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+690	K 01+700			36.045		364.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+700	K 01+710			35.211		356.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+710	K 01+720			34.469		348.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+720	K 01+730			41.619		380.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+730	K 01+740			38.821		402.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+740	K 01+750			55.679		472.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+750	K 01+760			29.774		427.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+760	K 01+770			64.638		472.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+770	K 01+780			49.222		569.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+780	K 01+790			51.775		504.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+790	K 01+800			50.078		509.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+800	K 01+810			52.575		513.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+810	K 01+820			35.044		438.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+820	K 01+830			34.356		347.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+830	K 01+840			30.581		324.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+840	K 01+850			30.914		307.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+850	K 01+860			35.606		332.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+860	K 01+870			44.457		400.32	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+870	K 01+880			47.100		457.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+880	K 01+890			44.992		460.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+890	K 01+900			45.260		451.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+900	K 01+910			45.954		456.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+910	K 01+920			44.327		451.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+920	K 01+930			46.302		453.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+930	K 01+940			40.041		431.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+940	K 01+950			35.829		379.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+950	K 01+960			39.603		377.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+960	K 01+970			42.612		411.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+970	K 01+980			42.481		425.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+980	K 01+990			46.970		447.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 01+990	K 02+000			0.000		234.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+000	K 02+010			37.223		186.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+010	K 02+020			40.918		390.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+020	K 02+030			53.416		471.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+030	K 02+040			50.878		521.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+040	K 02+050			48.918		498.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+050	K 02+060			45.344		471.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+060	K 02+070			45.053		451.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+070	K 02+080			37.287		411.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+080	K 02+090			39.589		384.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+090	K 02+100			50.021		448.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+100	K 02+110			64.056		570.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+110	K 02+120			80.364		722.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+120	K 02+130			92.459		864.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+130	K 02+140			61.815		771.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+140	K 02+150			55.042		584.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+150	K 02+160			43.970		495.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+160	K 02+170			59.470		517.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+170	K 02+180			67.320		633.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+180	K 02+190			52.566		599.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+190	K 02+200			40.580		465.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+200	K 02+210			32.140		363.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+210	K 02+220			21.778		269.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+220	K 02+230			12.028		169.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+230	K 02+240			12.300		121.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+240	K 02+250			5.786		90.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 02+250	K 02+260			0.000		28.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 03+290	K 03+300			59.292		296.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+300	K 03+310			54.692		569.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+310	K 03+320			56.719		557.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+320	K 03+330			45.985		513.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+330	K 03+340			42.972		444.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+340	K 03+350			46.217		445.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+350	K 03+360			46.840		465.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+360	K 03+370			27.863		373.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+370	K 03+380			39.283		335.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+380	K 03+390			32.961		361.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+390	K 03+400			38.569		357.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+400	K 03+410			38.906		387.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+410	K 03+420			41.446		401.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+420	K 03+430			38.376		399.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+430	K 03+440			40.885		396.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+440	K 03+450			42.243		415.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+450	K 03+460			44.783		435.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+460	K 03+470			52.124		484.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+470	K 03+480			51.609		518.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+480	K 03+490			48.928		502.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+490	K 03+500			53.586		512.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+500	K 03+510			65.634		596.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+510	K 03+520			68.700		671.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+520	K 03+530			75.504		721.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+530	K 03+540			75.714		756.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+540	K 03+550			81.040		783.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+550	K 03+560			81.454		812.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+560	K 03+570			96.493		889.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+570	K 03+580			103.944		1,002.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+580	K 03+590			87.190		955.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+590	K 03+600			73.953		805.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+600	K 03+610			98.036		859.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+610	K 03+620			87.865		929.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+620	K 03+630			90.191		890.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+630	K 03+640			27.537		588.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+640	K 03+650			102.366		649.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+650	K 03+660			98.997		1,006.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+660	K 03+670			93.684		963.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+670	K 03+680			96.775		952.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+680	K 03+690			81.212		889.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+690	K 03+700			76.128		786.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+700	K 03+710			71.022		735.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+710	K 03+720			71.337		711.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+720	K 03+730			74.441		728.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+730	K 03+740			71.948		731.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+740	K 03+750			70.368		711.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+750	K 03+760			69.843		701.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+760	K 03+770			69.892		698.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+770	K 03+780			69.057		694.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+780	K 03+790			66.057		675.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+790	K 03+800			62.181		641.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+800	K 03+810			60.680		614.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+810	K 03+820			57.685		591.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+820	K 03+830			58.218		579.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+830	K 03+840			56.275		572.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+840	K 03+850			55.018		556.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+850	K 03+860			55.530		552.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+860	K 03+870			53.588		545.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+870	K 03+880			50.353		519.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+880	K 03+890			54.738		525.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+890	K 03+900			48.569		516.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+900	K 03+910			49.190		488.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+910	K 03+920			48.851		490.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+920	K 03+930			42.682		457.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+930	K 03+940			40.266		414.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+940	K 03+950			37.461		388.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+950	K 03+960			32.516		349.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+960	K 03+970			33.888		332.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+970	K 03+980			31.128		325.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+980	K 03+990			28.903		300.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 03+990	K 04+000			30.045		294.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+000	K 04+010			24.609		273.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+010	K 04+020			23.391		240.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+020	K 04+030			26.820		251.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+030	K 04+040			25.449		261.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+040	K 04+050			14.549		199.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+050	K 04+060			12.565		135.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+060	K 04+070			27.120		198.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+070	K 04+080			13.538		203.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+080	K 04+090			13.644		135.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+090	K 04+100			13.553		135.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+100	K 04+110			13.472		135.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+110	K 04+120			15.072		142.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+120	K 04+130			11.301		131.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+130	K 04+140			12.572		119.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+140	K 04+150			13.355		129.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+150	K 04+160			13.030		131.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+160	K 04+170			9.322		111.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+170	K 04+180			9.861		95.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+180	K 04+190			8.701		92.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+190	K 04+200			8.691		86.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+200	K 04+210			8.692		86.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+210	K 04+220			8.692		86.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+220	K 04+230			8.975		88.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 04+230	K 04+240			11.903		104.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+240	K 04+250			11.709		118.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+250	K 04+260			17.657		146.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+260	K 04+270			20.993		193.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+270	K 04+280			18.280		196.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+280	K 04+290			15.171		167.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+290	K 04+300			12.423		137.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+300	K 04+310			13.325		128.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+310	K 04+320			17.126		152.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+320	K 04+330			21.392		192.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+330	K 04+340			25.328		233.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+340	K 04+350			30.467		278.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+350	K 04+360			29.062		297.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+360	K 04+370			29.181		291.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+370	K 04+380			30.225		297.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+380	K 04+390			29.405		298.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+390	K 04+400			27.047		282.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+400	K 04+410			23.531		252.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+410	K 04+420			23.040		232.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+420	K 04+430			24.150		235.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+430	K 04+440			26.796		254.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+440	K 04+450			29.297		280.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+450	K 04+460			31.380		303.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+460	K 04+470			32.865		321.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+470	K 04+480			38.808		358.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+480	K 04+490			41.040		399.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+490	K 04+500			43.429		422.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+500	K 04+510			43.309		433.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+510	K 04+520			44.149		437.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+520	K 04+530			44.495		443.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+530	K 04+540			44.267		443.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+540	K 04+550			45.395		448.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+550	K 04+560			44.292		448.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+560	K 04+570			44.084		441.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+570	K 04+580			45.994		450.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+580	K 04+590			46.110		460.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+590	K 04+600			42.404		442.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+600	K 04+610			44.866		436.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+610	K 04+620			43.574		442.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+620	K 04+630			41.995		427.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+630	K 04+640			39.173		405.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+640	K 04+650			37.532		383.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+650	K 04+660			35.924		367.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+660	K 04+670			31.275		336.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+670	K 04+680			30.219		307.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+680	K 04+690			27.649		289.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+690	K 04+700			31.876		297.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+700	K 04+710			34.806		333.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+710	K 04+720			31.973		333.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+720	K 04+730			39.905		359.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+730	K 04+740			35.458		376.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+740	K 04+750			25.434		304.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+750	K 04+760			31.264		283.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+760	K 04+770			34.250		327.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+770	K 04+780			40.179		372.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+780	K 04+790			37.639		389.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+790	K 04+800			40.723		391.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+800	K 04+810			39.501		401.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+810	K 04+820			38.029		387.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+820	K 04+830			38.644		383.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+830	K 04+840			37.863		382.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+840	K 04+850			39.505		386.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+850	K 04+860			34.691		370.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+860	K 04+870			33.590		341.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+870	K 04+880			34.030		338.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+880	K 04+890			30.317		321.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+890	K 04+900			36.228		332.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+900	K 04+910			36.363		362.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+910	K 04+920			32.920		346.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+920	K 04+930			35.044		339.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+930	K 04+940			36.691		358.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+940	K 04+950			38.139		374.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+950	K 04+960			37.431		377.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+960	K 04+970			35.340		363.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+970	K 04+980			35.323		353.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+980	K 04+990			38.481		369.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 04+990	K 05+000			34.316		363.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+000	K 05+010			36.418		353.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+010	K 05+020			40.208		383.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+020	K 05+030			36.916		385.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+030	K 05+040			43.241		400.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+040	K 05+050			49.896		465.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+050	K 05+060			51.820		508.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+060	K 05+070			55.569		536.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+070	K 05+080			59.002		572.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+080	K 05+090			59.483		592.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+090	K 05+100			62.003		607.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+100	K 05+110			63.560		627.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+110	K 05+120			65.682		646.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+120	K 05+130			64.655		651.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+130	K 05+140			67.799		662.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+140	K 05+150			62.833		653.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+150	K 05+160			86.073		744.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+160	K 05+170			29.090		575.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+170	K 05+180			64.007		465.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+180	K 05+190			60.590		622.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+190	K 05+200			54.143		573.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+200	K 05+210			53.518		538.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+210	K 05+220			56.312		549.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+220	K 05+230			62.566		594.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+230	K 05+240			64.432		634.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+240	K 05+250			61.238		628.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+250	K 05+260			64.514		628.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+260	K 05+270			49.593		570.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+270	K 05+280			47.473		485.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+280	K 05+290			47.504		474.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+290	K 05+300			47.479		474.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+300	K 05+310			45.262		463.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+310	K 05+320			42.867		440.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+320	K 05+330			41.382		421.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+330	K 05+340			40.695		410.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+340	K 05+350			38.170		394.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+350	K 05+360			32.890		355.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+360	K 05+370			30.419		316.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+370	K 05+380			29.083		297.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+380	K 05+390			29.354		292.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+390	K 05+400			29.822		295.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+400	K 05+410			26.828		283.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+410	K 05+420			23.722		252.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+420	K 05+430			24.319		240.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+430	K 05+440			25.057		246.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+440	K 05+450			24.963		250.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+450	K 05+460			25.696		253.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+460	K 05+470			24.328		250.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+470	K 05+480			25.305		248.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+480	K 05+490			27.128		262.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+490	K 05+500			29.355		282.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+500	K 05+510			31.760		305.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+510	K 05+520			42.629		371.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+520	K 05+530			59.360		509.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+530	K 05+540			82.954		711.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+540	K 05+550			106.466		947.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+550	K 05+560			123.617		1,150.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+560	K 05+570			127.428		1,255.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+570	K 05+580			112.102		1,197.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+580	K 05+590			97.498		1,048.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+590	K 05+600			82.494		899.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+600	K 05+610			63.869		731.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+610	K 05+620			46.948		554.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+620	K 05+630			44.329		456.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+630	K 05+640			43.445		438.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+640	K 05+650			41.771		426.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+650	K 05+660			50.177		459.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+660	K 05+670			48.299		492.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+670	K 05+680			47.592		479.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+680	K 05+690			48.678		481.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+690	K 05+700			47.014		478.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+700	K 05+710			43.726		453.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+710	K 05+720			43.066		433.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+720	K 05+730			43.549		433.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+730	K 05+740			42.204		428.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+740	K 05+750			40.730		414.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+750	K 05+760			38.565		396.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+760	K 05+770			39.151		388.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+770	K 05+780			39.462		393.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+780	K 05+790			42.298		408.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+790	K 05+800			42.528		424.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+800	K 05+810			40.018		412.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+810	K 05+820			41.322		406.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+820	K 05+830			43.034		421.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+830	K 05+840			45.310		441.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+840	K 05+850			47.825		465.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+850	K 05+860			49.506		486.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+860	K 05+870			54.546		520.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+870	K 05+880			49.887		522.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+880	K 05+890			46.587		482.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+890	K 05+900			41.833		442.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+900	K 05+910			43.101		424.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+910	K 05+920			43.637		433.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+920	K 05+930			44.474		440.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+930	K 05+940			43.394		439.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+940	K 05+950			41.115		422.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+950	K 05+960			39.908		405.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+960	K 05+970			37.381		386.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+970	K 05+980			34.666		360.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+980	K 05+990			31.412		330.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 05+990	K 06+000			36.621		340.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+000	K 06+010			33.426		350.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+010	K 06+020			28.799		311.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+020	K 06+030			32.021		304.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+030	K 06+040			33.834		329.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+040	K 06+050			35.752		347.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+050	K 06+060			35.324		355.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+060	K 06+070			36.463		358.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+070	K 06+080			37.873		371.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+080	K 06+090			34.700		362.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+090	K 06+100			35.657		351.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+100	K 06+110			42.659		391.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 06+110	K 06+120			45.711		441.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+120	K 06+130			33.169		394.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+130	K 06+140			37.152		351.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+140	K 06+150			37.792		374.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+150	K 06+160			36.615		372.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+160	K 06+170			35.853		362.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+170	K 06+180			32.614		342.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+180	K 06+190			34.956		337.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+190	K 06+200			35.833		353.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+200	K 06+210			36.963		363.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+210	K 06+220			33.862		354.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+220	K 06+230			32.645		332.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+230	K 06+240			28.190		304.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+240	K 06+250			28.985		285.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+250	K 06+260			33.969		314.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+260	K 06+270			36.143		350.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+270	K 06+280			35.352		357.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+280	K 06+290			36.265		358.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+290	K 06+300			36.679		364.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+300	K 06+310			41.196		389.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+310	K 06+320			44.271		427.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+320	K 06+330			61.376		528.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+330	K 06+340			48.153		547.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+340	K 06+350			46.503		473.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+350	K 06+360			48.944		477.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+360	K 06+370			48.820		488.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+370	K 06+380			49.954		493.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+380	K 06+390			53.828		518.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+390	K 06+400			54.717		542.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+400	K 06+410			53.283		540.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+410	K 06+420			55.001		541.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+420	K 06+430			54.630		548.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+430	K 06+440			56.203		554.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+440	K 06+450			59.885		580.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+450	K 06+460			57.180		585.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+460	K 06+470			59.041		581.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+470	K 06+480			58.603		588.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+480	K 06+490			62.152		603.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+490	K 06+500			61.645		618.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+500	K 06+510			60.883		612.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+510	K 06+520			62.437		616.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+520	K 06+530			62.926		626.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+530	K 06+540			64.591		637.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+540	K 06+550			63.653		641.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+550	K 06+560			64.198		639.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			60.314		622.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+570	K 06+580			62.829		615.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+580	K 06+590			58.443		606.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+590	K 06+600			55.420		569.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+600	K 06+610			51.188		533.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+610	K 06+620			45.436		241.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica	
K 06+560	K 06+570			1.162		5.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+570	K 06+580			3.914		25.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+580	K 06+590			7.793		58.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+590	K 06+600			11.920		98.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 06+600	K 06+610			16.043		139.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010			8.717		129.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			9.129		89.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			9.359		92.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			8.071		87.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			7.612		78.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			7.016		73.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			9.668		83.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			8.361		90.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			11.083		97.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			10.488		107.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			14.038		122.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			16.271		151.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			21.942		191.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			19.663		208.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			22.083		208.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			24.135		231.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			22.383		232.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			21.551		219.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			22.074		218.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			23.616		228.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			28.468		260.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			30.693		295.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			26.242		284.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			32.153		291.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			32.492		323.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			32.449		324.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			24.528		284.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			25.344		249.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			31.307		283.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			28.855		300.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			28.380		286.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+310	K 00+320			32.153		302.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			28.316		302.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			31.685		300.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			41.424		365.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			41.787		416.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+360	K 00+370			39.645		407.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			42.477		410.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			40.872		416.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			43.028		419.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			44.462		437.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			48.832		466.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			45.488		471.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+440			51.118		241.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
K 06+610	K 06+610			23.004		392.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+610	K 06+620			24.405		237.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+620	K 06+630			27.324		258.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+630	K 06+640			29.550		284.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+640	K 06+650			29.506		295.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+650	K 06+660			30.411		299.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+660	K 06+670			29.323		298.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+670	K 06+680			27.008		281.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+680	K 06+690			27.085		270.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+690	K 06+700			11.609		193.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+010	K 00+020						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+020	K 00+030			3.778		56.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+030	K 00+040			5.651		47.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+040	K 00+050			5.518		55.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+050	K 00+060			5.754		56.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+060	K 00+070			5.936		58.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+070	K 00+080			5.602		57.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+080	K 00+090			7.935		67.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+090	K 00+100			6.462		71.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+100	K 00+110			5.313		58.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+110	K 00+120			8.607		69.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+120	K 00+130			13.793		112.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+130	K 00+140			13.906		138.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+140	K 00+150			19.721		168.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+150	K 00+160			20.286		200.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+160	K 00+170			14.625		174.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+170	K 00+180			21.018		178.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+180	K 00+190			21.130		210.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+190	K 00+200			20.878		210.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+200	K 00+210			22.606		217.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+210	K 00+216			0.000		67.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica Retorno K5+300	
K 00+000	K 00+010			7.054		73.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+010	K 00+020			5.356		62.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+020	K 00+030			6.299		58.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+030	K 00+040			6.364		63.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+040	K 00+050			36.256		213.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+050	K 00+060			35.187		357.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+060	K 00+070			25.212		302.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+070	K 00+080			22.215		237.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+080	K 00+090			16.750		194.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+090	K 00+100			16.673		167.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+100	K 00+110			12.695		146.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+110	K 00+120			9.738		112.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+120	K 00+130			10.625		101.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+130	K 00+140			9.600		101.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+140	K 00+150			12.376		109.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+150	K 00+160			11.606		119.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+160	K 00+170			12.327		119.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+170	K 00+180			5.818		90.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+180	K 00+190			6.162		59.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+190	K 00+200			6.088		61.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+200	K 00+210			10.172		81.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+210	K 00+220			10.099		101.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+220	K 00+230			12.545		113.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+230	K 00+240			22.678		176.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+240	K 00+250			17.896		202.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+250	K 00+260			28.247		230.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+260	K 00+270			28.660		284.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+270	K 00+280			27.790		282.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+280	K 00+290			25.237		265.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+290	K 00+300			20.633		229.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+300	K 00+310			14.748		176.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+310	K 00+320			14.470		146.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+320	K 00+330			14.217		143.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+330	K 00+340			11.309		127.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 4+200	
K 00+000	K 00+010			12.698		147.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+010	K 00+020			16.186		144.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+020	K 00+030			47.212		316.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+030	K 00+040			46.487		468.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+040	K 00+050			25.481		359.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+050	K 00+060			27.864		266.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+060	K 00+070			22.043		249.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+070	K 00+080			14.642		183.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+080	K 00+090			8.573		116.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+090	K 00+100			5.576		70.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Occidental Calle 8	
K 00+020	K 00+030			23.190		115.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			23.656		234.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			32.308		279.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			22.673		274.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			21.080		218.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+070	K 00+080			22.208		216.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+080	K 00+090			21.518		218.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+090	K 00+100			30.886		262.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+100	K 00+110			23.861		273.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+110	K 00+120			21.761		228.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+120	K 00+130			14.139		179.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+130	K 00+140			18.831		164.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+140	K 00+150			13.631		162.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+150	K 00+160			13.491		135.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+160	K 00+170			13.373		134.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+170	K 00+180			18.448		159.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+180	K 00+190			19.327		188.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+190	K 00+200			21.142		202.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+200	K 00+210			23.496		223.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+210	K 00+220			26.240		248.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+220	K 00+230			28.846		275.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+230	K 00+240			31.918		303.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+240	K 00+250			36.000		339.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+250	K 00+260			37.563		367.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+260	K 00+270			37.905		377.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+270	K 00+280			38.086		379.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+280	K 00+290			37.783		379.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+290	K 00+300			36.892		373.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+300	K 00+310			35.413		361.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+310	K 00+320			33.498		344.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+320	K 00+330			30.667		320.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+330	K 00+340			29.138		299.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+340	K 00+350			28.800		289.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+350	K 00+360			29.391		290.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+360	K 00+370			28.530		289.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+370	K 00+380			27.327		279.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+380	K 00+390			24.493		259.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+390	K 00+400			22.030		232.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+400	K 00+410			19.846		209.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+410	K 00+420			18.438		191.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+420	K 00+430			16.490		174.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+430	K 00+440			14.322		154.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+440	K 00+450			14.221		142.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+450	K 00+460			16.202		152.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+460	K 00+470			24.003		201.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+470	K 00+480			27.004		255.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+480	K 00+490			95.844		307.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Acceso Norte Calle 8	
K 00+000	K 00+010			12.551		84.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			58.351		354.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+070	K 00+080			38.391		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+080	K 00+090			125.440		819.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+090	K 00+095			79.964		513.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+095	K 00+096			79.964		79.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+096	K 00+100			78.166		316.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+100	K 00+102			82.017		160.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+102	K 00+106			98.951		361.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+106	K 00+110			97.669		393.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+110	K 00+112			106.392		204.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+112	K 00+114			107.857		214.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+114	K 00+120			48.202		468.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+122			50.743		98.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+122	K 00+124			63.318		114.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+124	K 00+130			121.859		555.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+130	K 00+140			30.773		763.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+140	K 00+150			28.328		295.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+150	K 00+160			17.533		229.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+160	K 00+170			31.809		246.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+170	K 00+180			27.606		297.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+180	K 00+190			34.346		309.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+190	K 00+200			17.704		260.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+200	K 00+210			24.013		208.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+210	K 00+220			7.045		155.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+220	K 00+230			18.005		125.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+230	K 00+240			17.387		176.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+240	K 00+250			14.748		160.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+250	K 00+260			13.624		141.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			9.296		46.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			9.191		92.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			14.720		119.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			34.857		247.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			64.721		497.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			61.284		630.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+070	K 00+080			65.406		633.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			71.872		686.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			74.512		731.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			70.640		725.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			62.785		667.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			65.506		641.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			64.551		650.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+140	K 00+150			55.925		602.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+150	K 00+160			56.957		564.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+160	K 00+170			60.927		589.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+170	K 00+180			49.124		550.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+180	K 00+190			56.852		529.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+190	K 00+200			53.059		549.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+200	K 00+210			55.279		541.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+210	K 00+220			50.695		529.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+220	K 00+230			48.069		493.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+230	K 00+240			43.522		457.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			45.510		445.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			50.308		479.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			45.703		480.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			42.763		442.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			43.990		433.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			48.236		461.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			53.513		508.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			63.546		585.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			66.618		650.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			59.210		629.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			65.420		623.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			45.341		553.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			46.895		461.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			38.696		427.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			17.801		282.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			12.827		153.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			14.300		135.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			14.272		142.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			8.541		114.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			8.186		83.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			7.681		79.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			14.064		108.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			15.160		146.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			10.800		129.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			13.479		121.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			13.200		133.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
K 00+009	K 00+010			7.624		8.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+010	K 00+020			7.582		76.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+020	K 00+030			7.608		75.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+030	K 00+040			8.165		78.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+040	K 00+050			11.030		95.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+050	K 00+060			20.531		157.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+060	K 00+070			29.159		248.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+070	K 00+080			24.867		270.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+080	K 00+090			19.122		219.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+090	K 00+100			14.451		167.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+100	K 00+110			12.899		136.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+110	K 00+120			9.684		112.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+120	K 00+130			9.477		95.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+130	K 00+140			9.363		94.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+140	K 00+150			9.402		93.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+150	K 00+160			9.371		93.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+160	K 00+170			8.902		91.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+170	K 00+180			8.796		88.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+180	K 00+190			11.078		99.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+190	K 00+200			11.606		113.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+200	K 00+210			9.341		104.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+210	K 00+220			9.398		93.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+220	K 00+230			9.357		93.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+230	K 00+240			8.822		90.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+240	K 00+250			7.370		80.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+250	K 00+260			6.354		68.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+260	K 00+270			5.513		59.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+270	K 00+280			4.806		51.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+280	K 00+290			4.000		44.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+290	K 00+300			3.610		38.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+300	K 00+310			2.793		32.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+310	K 00+320			2.017		24.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+320	K 00+321			0.000		0.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Norte	
K 00+000	K 00+010			6.680		60.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+010	K 00+020			6.563		66.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+020	K 00+030			7.532		70.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+030	K 00+040			8.818		81.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+040	K 00+050			10.592		97.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+050	K 00+060			13.673		121.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+060	K 00+070			8.312		109.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+070	K 00+080			13.679		109.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+080	K 00+090			12.028		128.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+090	K 00+100			11.977		120.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+100	K 00+110			13.681		128.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+110	K 00+120			15.542		146.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+120	K 00+130			17.172		163.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+130	K 00+140			26.121		216.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+140	K 00+150			32.006		290.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+150	K 00+160			37.415		347.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+160	K 00+170			32.456		349.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+170	K 00+180			23.363		279.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+180	K 00+190			12.366		178.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+190	K 00+200			9.100		107.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+200	K 00+210			8.718		89.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+210	K 00+220			8.556		86.37	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+220	K 00+230			6.931		77.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+230	K 00+240			6.095		65.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+240	K 00+250			4.613		53.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+250	K 00+260			5.121		48.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+260	K 00+270			2.651		38.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	
K 00+270	K 00+280			1.112		18.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -retorno 0+850 Sur	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+000	K 00+010			3.192		21.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+010	K 00+020			4.240		37.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030			4.713		44.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040			4.203		44.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			4.570		43.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			8.052		63.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			9.925		89.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			23.160		165.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			27.916		255.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			14.160		210.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			15.491		148.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			7.906		116.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+122			7.906		19.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso Glorieta calle 8	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+010	K 00+020						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			9.260		104.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			7.203		82.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			5.752		64.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			6.232		59.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			4.243		52.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			2.896		35.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			4.153		35.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			3.086		36.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+130			2.898		29.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+130	K 00+140			3.018		29.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			2.057		25.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+150	K 00+151			2.003		2.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Norte Acceso Glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			4.063		27.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+150	K 00+160			5.432		47.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+160	K 00+170			9.032		72.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+170	K 00+180			4.577		68.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+180	K 00+190			4.298		44.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+190	K 00+200			4.380		43.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Desacelercion cruce de cogua	
K 00+045	K 00+050			3.710		16.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+050	K 00+060			4.985		43.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+060	K 00+070			5.683		53.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+070	K 00+080			11.309		84.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+080	K 00+090			9.839		105.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+090	K 00+100			8.213		90.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+100	K 00+110			6.517		73.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Carril Acelercion cruce de cogua	
K 00+185	K 00+190			3.234		9.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+190	K 00+195			7.324		26.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+195	K 00+200			0.706		20.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+200	K 00+205			0.000		1.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+205	K 00+210					-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+210	K 00+215					-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+215	K 00+220			15.241		38.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+220	K 00+225			12.602		69.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+225	K 00+230			10.358		57.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+230	K 00+235			6.560		42.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+235	K 00+240			4.293		27.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+240	K 00+245			9.737		35.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+245	K 00+250			12.340		55.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+250	K 00+255			13.257		63.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+255	K 00+260			13.785		67.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+260	K 00+265			13.955		69.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+265	K 00+270			13.180		67.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+270	K 00+275			5.595		46.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+275	K 00+280			8.073		34.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+280	K 00+285			3.023		27.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Zipa Nemocon	
K 00+150	K 00+155			1.989		6.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+155	K 00+160			2.135		10.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+160	K 00+165			1.836		9.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+165	K 00+170			3.121		12.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+170	K 00+175			1.407		11.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+175	K 00+180			1.867		8.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+180	K 00+185			1.678		8.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+185	K 00+190			1.310		7.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+190	K 00+195			1.045		5.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+195	K 00+200			0.786		4.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+200	K 00+205			0.000		1.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Nemocon Ubate	
K 00+145	K 00+150			3.877		17.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+150	K 00+155			3.388		18.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+155	K 00+160			3.110		16.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+160	K 00+165			2.934		15.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+165	K 00+170			0.000		7.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Calle 8 Bogota Ubate	
K 00+070	K 00+080			5.870		42.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+080	K 00+090			6.034		59.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+090	K 00+100			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+100	K 00+110			1.894		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+110	K 00+120			12.898		73.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+120	K 00+130			12.210		125.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+130	K 00+140			8.904		105.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+140	K 00+148			1.450		43.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Susagua Tramo 2	
K 00+000	K 00+005			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+005	K 00+010			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+010	K 00+015			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+015	K 00+020			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+020	K 00+025			0.414		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 1 a PZ 2	
K 00+000	K 00+005			1.731		8.34	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+005	K 00+010			1.879		9.03	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+010	K 00+015			2.063		9.86	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+015	K 00+020			0.970		7.58	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K 00+020	K 00+025			0.000		2.43	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3	
K0+100	K0+110			18.382		207.52	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+110	K0+120			13.732		160.57	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+120	K0+130			6.460		100.96	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+130	K0+140			3.873		51.67	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+140	K0+150			2.327		31.00	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K0+150	K0+160			2.501		24.14	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Conectante Carrera 36 Paso Ancho	
K 00+025	K 00+030			8.575		34.81	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+030	K 00+035			11.347		49.81	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+035	K 00+040			10.929		55.69	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+040	K 00+045			12.630		58.90	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+045	K 00+050			13.702		65.83	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+050	K 00+055			10.737		61.10	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+055	K 00+060			6.344		42.70	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+060	K 00+065			7.844		35.47	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+065	K 00+070			2.881		26.81	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+070	K 00+075			1.430		10.78	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+075	K 00+080			2.638		10.17	Diciembre 2024 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
K 00+000	K 00+005			4.481		11.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+005	K 00+010			5.320		24.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+010	K 00+015			5.252		26.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+015	K 00+020			6.634		29.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+020	K 00+025			5.994		31.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+025	K 00+030			4.319		25.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Rampa 1 puente peatonal ave colombiana	
K 00+100	K 00+105			106.731		379.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+105	K 00+110			144.092		627.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+110	K 00+115			112.460		641.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+115	K 00+120			94.559		517.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+120	K 00+125			88.629		457.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+125	K 00+130			91.409		450.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+130	K 00+135			100.200		479.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+135	K 00+140			109.038		523.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+140	K 00+145			158.543		668.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+145	K 00+150			156.211		786.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+150	K 00+155			13.146		423.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Viga susagua Tramo 1 -2 ave colombiana	
K 00+020	K 00+025			10.700		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+025	K 00+030			7.532		45.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+030	K 00+035			6.403		34.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+035	K 00+040			14.484		52.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+040	K 00+045			9.341		59.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+045	K 00+050			7.628		42.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+050	K 00+055			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+075	K 00+080			9.866		41.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Oriental conectante calle 8 Entrada	
K 00+080	K 00+085			23.598		83.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Oriental conectante calle 8 Entrada	
K 00+560	K 00+570			1.663		5.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+570	K 00+580			1.088		3.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+580	K 00+590			1.372		7.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+590	K 00+600			1.492		14.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+600	K 00+610			1.531		15.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+610	K 00+620			1.886		8.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 00+620	K 00+630			1.780		1.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+260	K 01+270			1.909		19.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+270	K 01+280			1.804		18.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+280	K 01+290			1.767		17.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+290	K 01+300			1.975		18.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+300	K 01+310			1.678		18.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+310	K 01+320			1.777		17.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+320	K 01+330			1.878		18.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+330	K 01+340			1.883		18.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+340	K 01+350			1.831		18.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+350	K 01+360			1.818		18.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+360	K 01+370			1.935		18.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+370	K 01+380			1.833		18.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+380	K 01+390			1.764		17.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+390	K 01+400			1.738		17.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+400	K 01+410			1.707		17.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+410	K 01+420			1.747		17.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+420	K 01+430			1.681		17.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+430	K 01+440			1.677		16.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+440	K 01+450			1.684		16.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+450	K 01+460			0.000		8.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+460	K 01+470			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 01+470	K 01+480			1.934		9.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+000	K 02+010			1.770		8.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+010	K 02+020			1.899		18.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+020	K 02+030			2.400		21.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+030	K 02+040			2.381		23.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 02+040	K 02+050			2.261		23.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+050	K 02+060			2.257		22.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+060	K 02+070			2.228		22.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+070	K 02+080			2.207		22.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+080	K 02+090			2.149		21.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+090	K 02+100			2.177		21.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+100	K 02+110			2.197		21.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+110	K 02+120			2.266		22.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+120	K 02+130			2.198		22.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+130	K 02+140			2.323		22.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+140	K 02+150			2.425		23.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+150	K 02+160			2.360		23.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+160	K 02+170			2.345		23.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+170	K 02+180			2.180		22.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+180	K 02+190			2.061		21.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+190	K 02+200			1.950		20.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+200	K 02+210			1.857		19.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+210	K 02+220			1.764		18.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+220	K 02+230			1.714		17.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+230	K 02+240			1.675		16.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+240	K 02+250			1.821		17.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 02+250	K 02+260			1.157		14.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+400	K 03+410			1.941		19.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+410	K 03+420			1.986		19.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+420	K 03+430			2.019		20.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+430	K 03+440			1.965		19.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+440	K 03+450			2.055		20.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+450	K 03+460			2.084		20.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+460	K 03+470			2.122		21.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+470	K 03+480			2.139		21.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+480	K 03+490			2.128		21.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+490	K 03+500			1.868		19.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+500	K 03+510			2.147		20.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+510	K 03+520			2.149		21.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+520	K 03+530			2.171		21.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+530	K 03+540			2.179		21.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+540	K 03+550			2.178		21.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+550	K 03+560			2.265		22.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+560	K 03+570			2.321		22.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+570	K 03+580			2.414		23.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+580	K 03+590			2.406		24.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+590	K 03+600			2.337		23.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+600	K 03+610			2.443		23.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+610	K 03+620			2.421		24.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+620	K 03+630			2.352		23.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+630	K 03+640			2.777		25.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+640	K 03+650			2.445		26.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+650	K 03+660			2.356		24.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+660	K 03+670			2.324		23.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+670	K 03+680			2.475		24.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 03+680	K 03+690			2.440		24.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+700	K 04+710			2.125		20.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+710	K 04+720			2.122		21.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+720	K 04+730			2.225		21.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+730	K 04+740			2.519		23.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+740	K 04+750			1.630		20.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+750	K 04+760			1.773		17.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+760	K 04+770			1.773		17.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+770	K 04+780			2.448		21.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+780	K 04+790			2.261		23.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+790	K 04+800			2.258		22.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+800	K 04+810			2.261		22.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+810	K 04+820			2.264		22.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+820	K 04+830			2.236		22.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+830	K 04+840			2.195		22.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+840	K 04+850			2.145		21.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+850	K 04+860			2.071		21.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+860	K 04+870			2.031		20.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+870	K 04+880			1.995		20.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+880	K 04+890			1.909		19.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+890	K 04+900			1.996		19.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+900	K 04+910			2.021		20.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+910	K 04+920			1.992		20.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+920	K 04+930			2.005		19.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+930	K 04+940			2.009		20.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+940	K 04+950			2.018		20.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+950	K 04+960			2.018		20.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+960	K 04+970			1.868		19.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+970	K 04+980			1.868		18.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+980	K 04+990			1.925		18.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 04+990	K 05+000			1.935		19.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+000	K 05+010			1.988		19.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+010	K 05+020			2.040		20.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+020	K 05+030			2.027		20.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+030	K 05+040			2.241		21.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+040	K 05+050			2.259		22.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+050	K 05+060			2.314		22.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+060	K 05+070			2.367		23.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+070	K 05+080			2.436		24.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+080	K 05+090			2.431		24.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+090	K 05+100			2.454		24.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+100	K 05+110			2.443		24.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+110	K 05+120			2.470		24.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 05+120	K 05+130			2.443		24.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+130	K 05+140			2.492		24.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+140	K 05+150			2.627		25.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+150	K 05+160			2.399		25.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+160	K 05+170			2.054		22.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+170	K 05+180			2.054		20.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+180	K 05+190			2.489		22.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+190	K 05+200			2.594		25.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+200	K 05+210			2.483		25.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+210	K 05+220			2.465		24.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+220	K 05+230			2.411		24.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+230	K 05+240			2.503		24.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+240	K 05+250			2.540		25.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+250	K 05+260			2.571		25.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+260	K 05+270			2.100		23.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+270	K 05+280			1.970		20.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+280	K 05+290			1.974		19.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+290	K 05+300			1.978		19.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+300	K 05+310			1.944		19.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+310	K 05+320			1.928		19.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+320	K 05+330			1.972		19.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+330	K 05+340			1.960		19.66	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+340	K 05+350			1.936		19.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+350	K 05+360			1.856		18.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+360	K 05+370			1.861		18.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+370	K 05+380			1.796		18.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+380	K 05+390			1.809		18.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+390	K 05+400			1.834		18.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+400	K 05+410			1.838		18.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+410	K 05+420			1.781		18.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+420	K 05+430			1.764		17.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+430	K 05+440			1.770		17.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+440	K 05+450			1.772		17.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+450	K 05+460			1.778		17.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+460	K 05+470			1.727		17.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+470	K 05+480			1.714		17.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+480	K 05+490			1.806		17.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+490	K 05+500			1.786		17.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+500	K 05+510			1.728		17.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+510	K 05+520			1.840		17.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+520	K 05+530			2.066		19.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+530	K 05+540			2.293		21.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+540	K 05+550			2.833		25.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+550	K 05+560			2.043		24.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+560	K 05+570			2.228		21.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+570	K 05+580			2.050		21.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+580	K 05+590			2.352		22.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+590	K 05+600			2.231		22.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+600	K 05+610			2.231		22.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+610	K 05+620			2.079		21.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+620	K 05+630			2.005		20.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+630	K 05+640			2.033		20.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+640	K 05+650			1.983		20.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+650	K 05+660			2.003		19.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+660	K 05+670			2.038		20.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+670	K 05+680			2.013		20.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+680	K 05+690			2.027		20.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+690	K 05+700			1.998		20.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+700	K 05+710			1.952		19.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+710	K 05+720			1.959		19.56	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+720	K 05+730			1.934		19.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+730	K 05+740			1.924		19.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+740	K 05+750			1.887		19.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+750	K 05+760			1.858		18.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+760	K 05+770			1.875		18.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+770	K 05+780			1.879		18.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+780	K 05+790			1.879		18.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+790	K 05+800			1.895		18.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+800	K 05+810			1.931		19.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+810	K 05+820			1.958		19.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+820	K 05+830			1.951		19.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+830	K 05+840			1.996		19.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+840	K 05+850			2.031		20.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+850	K 05+860			2.066		20.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+860	K 05+870			2.054		20.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+870	K 05+880			2.018		20.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+880	K 05+890			2.012		20.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+890	K 05+900			2.005		20.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+900	K 05+910			2.041		20.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+910	K 05+920			2.053		20.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+920	K 05+930			2.053		20.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+930	K 05+940			2.044		20.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+940	K 05+950			2.010		20.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+950	K 05+960			1.984		19.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+960	K 05+970			1.951		19.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+970	K 05+980			1.927		19.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+980	K 05+990			1.893		19.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 05+990	K 06+000			1.855		18.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+000	K 06+010			1.811		18.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+010	K 06+020			1.833		18.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+020	K 06+030			1.863		18.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+030	K 06+040			1.889		18.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+040	K 06+050			1.907		18.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+050	K 06+060			1.833		18.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 06+060	K 06+070			1.833		18.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+070	K 06+080			1.959		18.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+080	K 06+090			1.959		19.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+090	K 06+100			1.911		19.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+100	K 06+110			2.113		20.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+110	K 06+120			1.812		19.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+120	K 06+130			1.869		18.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+130	K 06+140			1.911		18.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+140	K 06+150			1.932		19.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+150	K 06+160			1.932		19.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+160	K 06+170			1.903		19.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+170	K 06+180			1.848		18.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+180	K 06+190			1.879		18.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+190	K 06+200			2.113		19.96	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+200	K 06+210			1.919		20.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+210	K 06+220			1.886		19.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+220	K 06+230			1.889		18.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+230	K 06+240			1.819		18.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+240	K 06+250			1.859		18.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+250	K 06+260			1.896		18.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+260	K 06+270			1.946		19.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+270	K 06+280			1.939		19.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+280	K 06+290			1.900		19.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+290	K 06+300			1.861		18.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+300	K 06+310			1.965		19.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+310	K 06+320			1.963		19.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+320	K 06+330			2.360		21.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+330	K 06+340			2.005		21.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+340	K 06+350			2.005		20.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+350	K 06+360			2.125		20.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+360	K 06+370			2.125		21.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+370	K 06+380			2.840		24.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+380	K 06+390			2.242		25.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+390	K 06+400			2.305		22.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+400	K 06+410			2.305		23.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+410	K 06+420			2.355		23.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+420	K 06+430			2.386		23.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+430	K 06+440			2.378		23.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+440	K 06+450			2.395		23.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+450	K 06+460			2.372		23.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+460	K 06+470			2.479		24.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+470	K 06+480			2.520		25.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+480	K 06+490			2.506		25.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+490	K 06+500			2.536		25.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+500	K 06+510			2.558		25.47	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+510	K 06+520			2.577		25.68	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+520	K 06+530			2.579		25.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+530	K 06+540			2.592		25.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+540	K 06+550			2.590		25.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+550	K 06+560			2.600		25.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+560	K 06+570			2.478		25.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+570	K 06+580			2.478		24.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+580	K 06+590			2.376		24.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+590	K 06+600			2.276		23.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+600	K 06+610			2.176		22.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+610	K 06+620			1.957		10.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello	
K 06+560	K 06+570			0.044		0.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+570	K 06+580			0.135		0.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+580	K 06+590			0.276		2.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+590	K 06+600			0.421		3.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 06+600	K 06+610			0.568		4.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010			1.568		16.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+010	K 00+020			1.521		15.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+020	K 00+030			1.368		14.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+030	K 00+040			1.286		13.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+040	K 00+050			1.255		12.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+050	K 00+060			1.075		11.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+060	K 00+070			1.041		10.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+070	K 00+080			1.046		10.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+080	K 00+090			1.087		10.67	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+090	K 00+100			1.132		11.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+100	K 00+110			1.416		12.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+110	K 00+120			1.313		13.65	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+120	K 00+130			1.224		12.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+130	K 00+140			1.528		13.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+140	K 00+150			1.562		15.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+150	K 00+160			1.518		15.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+160	K 00+170			1.551		15.35	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+170	K 00+180			1.552		15.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+180	K 00+190			1.574		15.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+190	K 00+200			1.571		15.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+200	K 00+210			1.480		15.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+210	K 00+220			1.441		14.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+220	K 00+230			1.414		14.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+230	K 00+240			1.507		14.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+240	K 00+250			1.614		15.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+250	K 00+260			1.592		16.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+260	K 00+270			1.435		15.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+270	K 00+280			1.437		14.36	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+280	K 00+290			1.430		14.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+290	K 00+300			1.604		15.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+300	K 00+310			1.475		15.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+310	K 00+320			1.452		14.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+320	K 00+330			1.412		14.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+330	K 00+340			1.506		14.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+340	K 00+350			1.639		15.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+350	K 00+360			1.567		16.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+360	K 00+370			1.552		15.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+370	K 00+380			1.549		15.51	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+380	K 00+390			1.564		15.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+390	K 00+400			1.590		15.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+400	K 00+410			1.624		16.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+410	K 00+420			1.765		16.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+420	K 00+430			1.957		18.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 00+430	K 00+440			2.176		10.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados	
K 06+610	K 06+610			0.761		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+610	K 06+620			0.855		8.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+620	K 06+630			0.960		9.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+630	K 06+640			1.054		10.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+640	K 06+650			1.071		10.63	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+650	K 06+660			1.088		10.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+660	K 06+670			1.094		10.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+670	K 06+680			1.087		10.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+680	K 06+690			1.147		11.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 06+690	K 06+700			1.160		11.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- conectante 90 Grados Aguja tercer carril	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+010	K 00+020						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+020	K 00+030			0.466		6.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+030	K 00+040			0.549		5.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+040	K 00+050			0.574		5.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+050	K 00+060			0.615		5.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+060	K 00+070			0.653		6.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+070	K 00+080			0.687		6.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+080	K 00+090			0.811		7.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+090	K 00+100			0.734		7.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+100	K 00+110			0.754		7.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+110	K 00+120			1.042		8.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+120	K 00+130			1.748		13.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+130	K 00+140			2.038		18.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+140	K 00+150			2.193		21.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+150	K 00+160			1.635		19.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+160	K 00+170			1.303		14.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+170	K 00+180			1.248		12.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+180	K 00+190			1.059		11.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+190	K 00+200			1.037		10.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+200	K 00+210			1.013		10.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+210	K 00+216			1.013		6.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica sello- Retrono 5+300	
K 00+020	K 00+030			1.727		8.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+030	K 00+040			1.690		17.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+040	K 00+050			1.545		16.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+050	K 00+060			1.484		15.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+060	K 00+070			1.433		14.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso Norte Calle 8	
K 00+000	K 00+010						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			2.261		21.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+070	K 00+080			1.995		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+080	K 00+090			2.800		23.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+090	K 00+095			2.800		14.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+095	K 00+096			2.160		2.48	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+096	K 00+100			2.317		8.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+100	K 00+102			2.468		4.79	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+102	K 00+106			2.732		10.40	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+106	K 00+110			2.764		10.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+110	K 00+112			2.944		5.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+112	K 00+114			3.251		6.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+114	K 00+120			1.052		12.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Glorieta Calle 8	
K 00+120	K 00+122			1.228		2.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+122	K 00+124			1.630		2.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+124	K 00+130			2.304		11.80	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+130	K 00+140			1.913		21.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+140	K 00+150			1.866		18.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+150	K 00+160			1.334		16.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+160	K 00+170			2.155		17.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+170	K 00+180			1.847		20.01	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+180	K 00+190			2.239		20.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+190	K 00+200			1.650		19.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+200	K 00+210			2.447		20.49	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+210	K 00+220			1.795		21.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+220	K 00+230			1.911		18.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+230	K 00+240			1.870		18.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+240	K 00+250			1.847		18.59	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+250	K 00+260			1.617		17.32	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Glorieta Calle 8	
K 00+010	K 00+020			1.345		6.73	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+020	K 00+030			1.204		12.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+030	K 00+040			1.408		13.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+040	K 00+050			1.653		15.31	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+050	K 00+060			2.060		18.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+060	K 00+070			2.064		20.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+070	K 00+080			2.133		20.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+080	K 00+090			2.115		21.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+090	K 00+100			2.065		20.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+100	K 00+110			1.934		20.00	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+110	K 00+120			1.849		18.92	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+120	K 00+130			1.818		18.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+130	K 00+140			1.923		18.71	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+240	K 00+250			1.769		17.54	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+250	K 00+260			1.803		17.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+260	K 00+270			1.816		18.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+270	K 00+280			1.812		18.14	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+280	K 00+290			1.781		17.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+290	K 00+300			1.780		17.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+300	K 00+310			1.763		17.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+310	K 00+320			1.751		17.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+320	K 00+330			1.694		17.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+330	K 00+340			1.620		16.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+340	K 00+350			0.000		8.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+350	K 00+360			1.719		8.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+360	K 00+370			1.691		17.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+370	K 00+380			1.446		15.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+380	K 00+390			1.309		13.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+390	K 00+400			1.349		13.29	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+400	K 00+410			1.416		13.83	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+410	K 00+420			1.511		14.64	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+420	K 00+430			1.513		15.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+430	K 00+440			1.407		14.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+440	K 00+450			1.387		13.97	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+450	K 00+460			1.360		13.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+460	K 00+470			1.345		13.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+470	K 00+480			1.321		13.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+480	K 00+490			1.183		12.52	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+490	K 00+500			1.157		11.70	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Acceso Sur Calle 8	
K 00+000	K 00+010			0.417		3.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+010	K 00+020			0.547		4.82	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+020	K 00+030			0.596		5.72	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+030	K 00+040			0.524		5.60	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.701		6.12	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.886		7.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.825		8.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.966		8.95	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			1.094		10.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.936		10.15	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.945		9.41	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.850		8.98	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+123			0.850		2.13	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Sur Acceso glorieta calle 8	
K 00+040	K 00+050			0.807		7.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+050	K 00+060			0.661		7.34	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+060	K 00+070			0.551		6.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+070	K 00+080			0.467		5.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+080	K 00+090			0.351		4.09	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+090	K 00+100			0.268		3.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+100	K 00+110			0.330		2.99	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+110	K 00+120			0.292		3.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+120	K 00+130			0.284		2.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+130	K 00+140			0.301		2.93	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			0.220		2.61	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+150	K 00+151			0.220		0.30	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Norte Acceso glorieta calle 8	
K 00+140	K 00+150			0.519		3.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+150	K 00+160			0.715		6.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+160	K 00+170			0.918		8.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+170	K 00+180			0.595		7.57	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+180	K 00+190			0.511		5.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+190	K 00+200			0.527		5.19	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua desaceleracion	
K 00+045	K 00+050			0.408		1.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+050	K 00+060			0.531		4.695	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+060	K 00+070			0.645		5.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+070	K 00+080			0.154		3.995	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+080	K 00+090			0.896		5.25	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+090	K 00+100			0.739		8.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+100	K 00+110			0.631		6.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello cruce de cogua Aceleracion	
K 00+215	K 00+220			2.081		5.20	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+220	K 00+225			1.729		9.53	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+225	K 00+230			1.431		7.90	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+230	K 00+235			1.273		6.76	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+235	K 00+240			0.790		5.16	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+240	K 00+245			1.341		5.33	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+245	K 00+250			1.333		6.69	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+250	K 00+255			1.418		6.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+255	K 00+260			1.479		7.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+260	K 00+265			1.542		7.55	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+265	K 00+270			1.698		8.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+270	K 00+275			1.751		8.62	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+275	K 00+280			1.412		7.91	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+280	K 00+285			1.008		6.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Zipaquira Nemocon	
K 00+150	K 00+155			0.597		2.18	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+155	K 00+160			0.775		3.43	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+160	K 00+165			0.656		3.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K 00+165	K 00+170			0.653		3.27	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+170	K 00+175			0.588		3.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+175	K 00+180			0.549		2.84	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+180	K 00+185			0.597		2.87	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+185	K 00+190			0.610		3.02	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+190	K 00+195			0.606		3.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+195	K 00+200			0.500		2.77	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+200	K 00+205			0.310		2.03	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+205	K 00+210			0.110		1.05	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+210	K 00+215			0.000		0.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Nemocon Ubate	
K 00+145	K 00+150			1.292		5.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+150	K 00+155			1.130		6.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+155	K 00+160			1.037		5.42	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+160	K 00+165			0.978		5.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+165	K 00+170			0.000		2.45	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+170	K 00+175			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+175	K 00+180			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+180	K 00+185			0.957		2.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+185	K 00+190			0.994		4.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+190	K 00+195			1.038		5.08	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+195	K 00+200			1.052		5.23	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+200	K 00+205			1.059		5.28	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+205	K 00+210			1.096		5.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica - Sello Desvio Bogota Ubate	
K 00+060	K 00+070						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+070	K 00+080						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+080	K 00+090						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+090	K 00+100						Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+100	K 00+105			1.617		4.04	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+105	K 00+110			2.336		9.88	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+110	K 00+115			3.018		13.39	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+115	K 00+120			2.878		14.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+120	K 00+125			1.965		12.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+125	K 00+130			0.929		7.24	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+130	K 00+135			0.000		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+135	K 00+140			0.776		-	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+140	K 00+145			1.565		5.85	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+145	K 00+150			1.131		6.74	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+150	K 00+155			1.338		6.17	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+155	K 00+160			1.817		7.89	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+160	K 00+165			1.936		9.38	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+165	K 00+170			1.302		8.10	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+170	K 00+175			1.200		6.26	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Susagua Tramo 2	
K 00+100	K 00+110			1.229		12.06	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+110	K 00+120			0.932		10.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+120	K 00+130			0.429		6.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+130	K 00+140			0.262		3.46	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+140	K 00+150			0.152		2.07	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Acceso conectante Cr 36 Paso Ancho	
K 00+100	K 00+105			1.352		3.94	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+105	K 00+110			2.049		8.50	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+110	K 00+115			1.474		8.81	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+115	K 00+120			1.159		6.58	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+120	K 00+125			0.883		5.11	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+125	K 00+130			1.061		4.86	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+130	K 00+135			1.238		5.75	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+135	K 00+140			1.244		6.21	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+140	K 00+145			2.268		8.78	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+145	K 00+150			2.220		11.22	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K 00+150	K 00+155			1.555		9.44	Diciembre 2024 a Origen	Según cartera topografica -Sello Tramo 1 - 2 viga susagua en glorieta	
K5+500	K5+600	E	100.00	1.15	0.10	11.50	1/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+880	K4+980	E	100.00	1.15	0.10	11.50	6/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+350	K5+450	E	100.00	1.15	0.10	11.50	5/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+980	K5+100	E	120.00	1.15	0.10	13.80	9/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+100	K5+220	E	120.00	1.15	0.10	13.80	12/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+220	K5+260	E	40.00	1.15	0.10	4.60	14/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+840	K4+920	E	80.00	1.15	0.10	9.20	3/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+790	K4+840	E	50.00	1.15	0.10	5.75	4/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+751	K4+760	E	10.00	1.15	0.10	1.15	5/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+741	K5+750	E	9.00	2.40	1.10	23.76	13/01/2023	Construcción vía - Conformación aleta obra 44	
K5+600	K5+710	E	110.00	1.15	0.10	12.65	5/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K5+450	K5+500	E	50.00	1.15	0.10	5.75	3/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+600	K4+750	E	150.00	1.15	0.10	17.25	5/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+380	K4+450	E	70.00	1.15	0.10	8.05	7/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+450	K4+600	E	150.00	1.15	0.10	17.25	6/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+360	K4+380	E	20.00	1.15	0.10	2.30	10/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+880	K4+0	E	120.00	1.15	0.10	13.80	13/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+570	K3+700	E	130.00	1.15	0.10	14.95	18/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+700	K3+830	E	130.00	1.15	0.10	14.95	19/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+200	K4+360	E	160.00	1.15	0.10	18.40	20/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+100	K4+180	E	80.00	1.15	0.10	9.20	25/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K0+188.5	K0+216	E	27.50	1.15	0.10	3.16	14/12/2022	Construcción vía - Conformación cuneta retorno 5+300	
K6+237	K6+246	E	9.00	2.50	0.80	18.00	19/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 48	
K6+294	K6+303	E	9.00	3.00	1.00	27.00	19/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 49	
K4+471	K4+480	E	9.00	3.00	1.20	32.40	3/01/2023	Construcción vía - Relleno para piedra pegada a obra 32a Encole	
K0+245	K0+250	E	5.00	3.65	0.10	1.83	16/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 51	
K3+476	K3+476	E	9.00	3.50	2.30	72.45	14/12/2022	Construcción obra No. 25 (Relleno cabezal)	
K5+888	K5+896	E	8.00	27.00	0.60	129.60	7/12/2022	Construcción Obra No. 45 (acceso)	
K3+395	K3+395	E	9.00	3.00	2.50	67.50	12/12/2022	Construccion obra No. 24 (adecuado sobre aleta)	
K6+119	K6+128	E	9.00	2.00	1.30	23.40	21/12/2022	Construcción vía - Relleno en aletas obra 47	
K3+390	K3+398	E	8.000	1.150	0.100	0.92	1/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	**KM FINAL**	**CARRIL**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR (m)**	**VOLUMEN (m3)**	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	
K3+400	K3+500	E	100.000	1.150	0.100	11.50	1/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+380	K3+400	E	20.000	1.150	0.100	2.30	8/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+130	K4+136.9	E	6.900	1.300	0.100	0.90	30/01/2023	Construcción vía - Para cuneta en descole obra 31	
K3+500	K3+570	E	70.000	1.150	0.100	8.05	31/01/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+890	K3+900.6	E	10.600	1.400	0.100	1.48	28/01/2023	Construcción vía - Para cuneta en descole obra 29	
K0+80	K0+180	E	100.000	1.150	0.100	11.50	11/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta Retorno del 4+200	
K0+180	K0+240	E	60.000	1.150	0.100	6.90	14/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta Retorno 4+200	
K0+250	K0+345	I	95.000	1.150	0.100	10.93	20/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K 00+200	K 00+250	I	50.000	1.150	0.100	5.75	21/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K0+100	K0+200	I	100.000	1.150	0.100	11.50	24/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K2+150	K2+250	D	100.000	1.150	0.200	23.00	14/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+250	K2+260	D	10.000	1.150	0.100	1.15	16/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+220	K2+260	I	40.000	1.150	0.100	4.60	23/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+80	K2+150	D	70.000	1.150	0.200	16.10	4/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K2+20	K2+80	D	60.000	1.150	0.200	13.80	9/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K4+475	K4+475	E	10.000	3.850	0.200	7.70	13/03/2023	Construccion Obra No. 32a (para piedra pegada - protección de escorrentía descole	
K4+675.5	K4+685.3	E	4.800	4.320	0.300	6.22	9/03/2023	Construcción vía - Conformación para piedra pegada Obra 34	
K0+400	K0+500	I	100.000	1.150	0.100	11.50	3/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K0+355	K0+400	I	45.000	1.150	0.100	5.18	27/02/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K0+450	K0+500	D	50.000	1.150	0.200	11.50	16/03/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante sur	
K3+593	K3+593	I	12.600	13.700	0.600	103.57	17/04/2023	Construccion acceso costado izquierdo	
K3+800	K3+800	I	8.500	13.000	0.250	27.63	17/04/2023	Construccion acceso costado izquierdo	
K3+300	K3+380	D	80.000	1.150	0.200	18.40	19/04/2023	Construcción vía - Conformación cuneta	
K3+430	K3+442	E	12.000	11.000	0.300	39.60	14/04/2023	Construccion accesso predial	
K3+829	K3+829	E	7.500	5.600	0.100	4.20	4/04/2023	Construcción obra No. 29 (para piedra pegada)	
K3+395	K3+395	E	9.000	4.600	0.200	8.28	22/04/2023	Construccion obra No. 24 (para protección escorrentía)	
K3+476	K3+476	E	9.000	4.600	0.200	8.28	21/04/2023	Construccion Obra No. 25 (para proteccion escorrentia)	
K0+350	K0+440	D	90.000	1.150	0.100	10.35	30/03/2023	Construccion conectante sur Glorieta Ave colombiana - Conformación cuneta	
K0+240	K0+250	E	11.300	11.600	0.600	78.65	12/04/2023	Adecuacion para zona de traslado de agua potable y gas calle 8	
K0+240	K0+250	E	13.000	6.000	0.400	31.20	15/04/2023	Construccion isleta ave colombiana desvio Etapa 1 la Paz a barandillas Parlelo a calle 8 Traslado de redes	
K0+240	K0+250	E	11.300	11.600	0.400	52.43	5/04/2023	Construcción desvio Etapa 1 la Paz a barandillas Parlelo a calle 8	
K0+240	K2+850	E	6.000	13.000	0.400	31.20	18/04/2023	Construccion isleta ave colombiana desvio Etapa 1 la Paz a barandillas Parlelo a calle 8 Traslado de redes	
K0+30	K0+120	E	90.000	1.150	0.200	20.70	13/04/2023	Construcción conectante norte glorieta Ave - Conformación cuneta	
K0+190	K0+310	I	120.000	1.150	0.200	27.60	25/04/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante norte	
K3+641	K3+641	E	14.500	6.400	0.200	18.56	11/04/2023	Construcción obra No. 27 (para piedra pegada)	
K3+675	K3+675	E	9.000	7.500	0.200	13.50	10/04/2023	Construcción obra No. 28 (para piedra pegada)	
K4+770	K4+778	E	12.000	0.800	0.300	2.88	26/04/2023	Para tuberia 16" en cruce de Cogua	
K1+700	K1+800	D	100.000	1.150	0.200	23.00	13/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+500	K1+550	D	50.000	1.150	0.200	11.50	16/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+550	K1+600	D	50.000	1.150	0.200	11.50	15/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+800	K1+900	D	100.000	1.150	0.200	23.00	15/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K5+154	K5+154	E	15.000	4.500	0.200	13.50	12/05/2023	Construcción Obra 38 - Conformación para piedra pegada(Escorrentia)	
K5+218	K5+218	E	9.000	5.000	0.200	9.00	2/05/2023	Construcciónobra 39 - Conformación para piedra pegada (Escorrentia)	
K4+951	K4+951	E	10.000	3.500	0.200	7.00	6/05/2023	Construcción Obra 36 - Conformación para piedra pegada (Escorrentia)	
K1+68.76	K1+68.76	E	15.000	6.000	0.200	18.00	15/05/2023	Construcción Obra 6 - Conformación piedra pegada (Escorrentia)	
K1+119.96	K1+119.96	E	10.000	4.500	0.200	9.00	12/05/2023	Construcción Obra 7 - Conformación piedra pegada (Escorrentia)	
K1+299	K1+299	E	11.500	5.000	0.200	11.50	10/05/2023	Construcción obra No. 8 (conformación piedra pegada proteccion escorrentia)	
K5+289	K5+289	E	10.000	4.000	0.200	8.00	28/04/2023	Construccion obra No. 40 (para ciclopeo protección escorrentía)	
K0+140	K 00+190	I	50.000	1.150	0.200	11.50	5/05/2023	Construcción vía - Conformación cuneta conectante norte	
K2+413	K2+413	E	0.800	6.300	1.200	6.05	19/05/2023	Construccion obra 16 (llenos cabezal)	
K2+413	K2+413	E	10.000	2.500	0.200	5.00	23/05/2023	Construcción obra No. 16 (para piedra pegada proteccion de escorrentia)	
K1+508	K1+508	E	10.000	3.500	0.200	7.00	9/05/2023	Construcción obra No. 10 (conformación piedra pegada proteccion de escorrentia)	
K1+350	K1+430	D	80.000	1.150	0.200	18.40	9/06/2023	Construcción via - conformación cunetas	
K1+430	K1+500	D	70.000	1.150	0.200	16.10	24/06/2023	Construcción via - conformación cunetas	
K1+50	K1+150	D	100.000	1.150	0.200	23.00	1/06/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+150	K1+300	E	150.000	1.150	0.200	34.50	5/06/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K1+900	K2+0	E	100.000	1.150	0.200	23.00	30/05/2023	Construcción vía - Conformación cunetas	
K 01+866	K 01+866	E	12.600	1.600	0.200	4.03	22/06/2023	Construcción obra 13 - replanteo descole	
K1+658	K1+658	E	10.000	5.000	0.200	10.00	10/06/2023	Construcción obra No. 11 (conformación para piedra pegada)	
K1+658	K1+658	E	6.000	1.600	0.200	1.92	21/06/2023	Conformación descole obra No. 11 para cuneta	
K1+772	K1+772	E	10.000	4.500	0.200	9.00	10/06/2023	Construcción obra No. 12 (conformación para piedra pegada)	
K1+772	K1+772	E	15.900	1.600	0.200	5.09	21/06/2023	Conformación descole obra No. 12 para cuneta	
K1+420	K1+420	E	10.000	4.200	0.200	8.40	13/06/2023	Construcción obra No. 9 (conformación para piedra pegada)	
K 02+750	K 02+750	E	50.00	11.00	0.15	82.50	27/06/2023	Mantenimiento desvio calle 8	
K2+0	K2+0	E				42.00	1/06/2023	Mantenimiento Cruce San Gabriel	
K2+0	K2+0	E				70.00	2/06/2023	Mantenimiento San Gabriel (K0+055 a K0+100) con piedra sello	
K5+577	K5+577	E	15.800	5.800	0.200	18.33	28/06/2023	Construcción obra No. 41 (conformación para piedra pegada)	
K5+595	K5+595	E	16.800	5.800	0.200	19.49	27/06/2023	Construcción obra No. 42 (conformación para piedra pegada)	
K6+300	K6+300	E	14.000	1.600	0.200	4.48	7/07/2023	Construcción obra No. 49 (Conformación cuneta)	
K6+300	K6+300	E	6.500	1.600	0.200	2.08	10/07/2023	Construcción obra No. 49 - costado sur (Conformación cuneta)	
K6+476	K6+476	E	5.000	1.600	0.200	1.60	10/07/2023	Construcción obra No. 51 (Conformación cuneta)	
K6+123	K6+123	E	14.600	1.700	0.200	4.96	13/07/2023	Construcción obra No. 47 (Conformación cuneta)	
K6+17	K6+17	E	14.000	1.600	0.200	4.48	14/07/2023	Construcción obra No. 46 (Conformación cuneta)	
K5+752	K5+752	E	15.600	1.600	0.200	4.99	21/07/2023	Construcción obra No. 44 (Conformación cuneta)	
K5+894	K5+894	E	10.500	1.700	0.200	3.57	18/07/2023	Construcción obra No. 45 (Conformación cuneta)	
K5+637	K5+637	E	12.500	1.700	0.200	4.25	25/07/2023	Construcción obra No. 43 (Conformación cuneta)	
K3+395	K3+395	E	22.500	2.800	0.200	12.60	6/05/2022	Construccion Obra No.24-sello	
K5+400	K5+400	E	30.000	2.200	0.400	26.40	2/08/2023	Construcción via - conformación cuneta	
K4+769	K4+790	E	21.000	1.500	0.200	6.30	8/08/2023	Construcción via - conformación cuneta	
K5+300	K5+300	E	10.000	2.000	0.300	6.00	17/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta	
K2+750	K2+750	E	6.000	1.800	0.600	6.48	1/08/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3 (via existente) capa 3 y 4	
K2+750	K2+750	E	10.000	1.800	0.600	10.80	1/08/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3 (via existente) capa 1 y 2	
K2+750	K2+750	E	7.000	1.800	1.200	15.12	31/07/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias PZ 2 a PZ 3 (via existente) capa 1, 2, 3 y 4	
K4+951	K4+951	E	11.000	1.700	0.300	5.61	8/08/2023	Construcción obra No. 36 - conformación cuneta	
K4+564	K4+564	E	5.600	1.600	0.200	1.79	25/08/2023	Construcción obra No. 33 (Conformación cuneta)	
K1+866	K1+866	E	9.000	4.500	0.200	8.10	14/08/2023	Construcción obra No. 13 (Conformación piedra pegada)	
K4+765	K4+765	E	10.000	2.000	0.300	6.00	9/08/2023	Construcción obra No. 35 - conformación cuneta	
K0+10	K0+50	E	40.000	1.600	0.200	12.80	18/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta	
K0+50	K0+100	E	50.000	1.600	0.200	16.00	17/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta	
K0+100	K0+175	E	75.000	1.600	0.200	24.00	15/08/2023	Construcción Retorno Cogua K5+300 - Conformación cuneta	
K0+20	K0+113	E	93.000	1.400	0.200	26.04	13/09/2023	Conformación cuneta conectante sur Glorieta calle 8	
K3+220	K3+220	E	75.000	2.800	0.150	31.50	3/10/2022	Construccion tramo longitudinal canal entre O22 y O23 sello	
K3+220	K3+220	I	20.000	6.000	0.200	24.00	1/11/2023	Ingreso a bodegas	
K1+447	K1+460	D	13.000	1.400	0.200	3.64	2/11/2023	Conformación para cunetas	
K1+474	K1+506	D	32.000	1.400	0.200	8.96	2/11/2023	Conformación para cunetas	
K0+140	K0+154.5	D	14.500	1.400	0.150	3.05	16/11/2023	Conformación para cunetas Conectante norte	
K1+716	K1+770	D	54.000	1.200	0.200	12.96	23/08/2024	Conformacion cuneta calzada existente -APP-34903	
K0+854	K0+869.3	D	10.40	1.200	0.200	2.50	22/08/2024	Conformacion cuneta calzada existente -APP-34568	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P		Material para Terraplen				M3	304,610.00	376.00	304,986.00
KM INICIAL	**KM FINAL**	**CARRIL**	**LONGITUD (m)**	**ANCHO (m)**	**ESPESOR (m)**	**VOLUMEN (m3)**	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	
K1+600	K1+658	D	58.000	1.200	0.200	13.92	16/08/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-33490	
K1+501	K1+600	D	99.000	1.200	0.200	23.76	15/08/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-33133	
K1+420	K1+501	D	81.000	1.200	0.200	19.44	12/08/2024	Conformacion para cuneta - calzada existente -APP-33043	
K1+360	K1+420	D	60.000	1.200	0.200	14.40	6/08/2024	Conformación B200 pára cuneta - via existente -APP-32344	
K1+299	K1+360	D	61.000	1.200	0.200	14.64	5/08/2024	Via existente - conformacion B200 para cuneta -APP-32324	
K 04+750	K 04+750	E	3.100	3.100	0.200	1.92	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación B200 (09septiembre) -APP-36883	
K 04+750	K 04+750	E	5.000	2.350	0.200	2.35	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación B200 (09septiembre) -APP-36882	
K 04+750	K 04+750	E	4.600	2.350	0.200	2.16	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación B200 (09septiembre) -APP-36879	
K 04+750	K 04+750	E	3.200	2.350	0.200	1.50	9/10/2024	Construccion paso peatonal cruce de Cogua conformación B200 (09septiembre) -APP-36880	
K 04+770	K 04+802	I	31.500	1.400	0.200	8.82	13/09/2024	Conformacion para cuneta - calzada existente (13septiembre2024) -APP-37467	
K 04+770	K 04+770	E	2.450	2.000	0.200	0.98	15/09/2024	Construccion sendero peatonal separador - conformación con B200 (15sept) -APP-37464	
K 04+770	K 04+770	E	6.700	3.000	0.200	4.02	15/09/2024	Construccion sendero peatonal separador - conformación con B200 (15sept) -APP-37461	
K 02+750	K 02+750	E	3.030	2.750	0.650	5.42	18/09/2024	Construccion puente peatonal - conformación B200 para modulo de inicio 1 -APP-37576	
K 02+750	K 02+750	E	3.030	2.750	0.310	2.58	18/09/2024	Construccion puente peatonal - conformación B200 para modulo de inicio 1 -APP-37573	
K 02+750	K 02+750	E	3.030	2.750	0.840	7.00	18/09/2024	Construccion puente peatonal - conformación B200 para modulo de inicio 1 -APP-37568	
K 02+435	K 02+535	I	100.000	1.200	0.200	24.00	20/09/2024	Construcción cuneta calzada existente - conformación B200 (20sept) -APP-38575	
K 02+750	K 02+750	E	30.000	0.700	0.800	16.80	24/09/2024	Conformación B200 sobre tubería de caja 2 a caja 2A - conectante occidental -APP-38983	
K 02+361	K 02+435	I	74.000	1.200	0.200	17.76	25/09/2024	Conformación B200 para cuneta - calzada existente -APP-39054	
K 02+535	K 02+600	I	65.000	1.200	0.200	15.60	25/09/2024	Conformación B200 para cuneta - calzada existente -APP-39051	
K 02+750	K 02+750	E	23.30	0.70	0.10	1.63	26/09/2024	conformación para tubería de caja 2 a caja 3 - conectante occidental -APP-39241	
K 02+120	K 02+220	I	82.30	1.20	0.20	19.75	27/09/2024	Conformación cuneta calzada existente (27sept) -APP-39996	
K 02+750	K 02+750	E	23.30	0.70	1.10	17.94	2/10/2024	Conformacion B200 sobre tubería caja 2 caja 3 -APP-40140	
K 01+988	K 02+120	I	131.36	1.20	0.20	31.53	3/10/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-40563	
K 01+818	K 01+896	I	78.00	1.20	0.20	18.72	8/10/2024	Conformación para cuneta - calzada existente (8oct) -APP-41377	
K 01+896	K 01+988	I	92.20	1.20	0.20	22.13	4/10/2024	Conformacion cuneta calzada existente -APP-41365	
K 01+773	K 01+818	I	45.10	1.20	0.20	10.82	9/10/2024	Conformacion para cuenta calzada existente -APP-41386	
K 04+751	K 04+770	I	20.00	1.20	0.20	4.80	16/10/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-42096	
K 04+678	K 04+750	I	72.30	1.20	0.20	17.35	16/10/2024	Conformación B200 para cuneta - calzada existente -APP-42109	
K 04+678	K 04+586	I	92.00	1.20	0.20	22.08	17/10/2024	Conformacion B200 - cuneta calzada existente -APP-42124	
K 04+450	K 04+376	I	73.60	1.20	0.20	17.66	18/10/2024	Conformación B200 para cuneta calzada existente -APP-42156	
K 04+586	K 04+576	I	9.40	1.20	0.20	2.26	18/10/2024	Conformación cuneta calzada existente -APP-42152	
K 04+586	K 04+525	I	60.80	1.20	0.20	14.59	21/10/2024	Conformación cuneta calzada existente (21oct) -APP-43115	
K 03+347	K 03+436	I	89.00	1.20	0.20	21.36	20/11/2024	Conformación B200 para cuneta - calzada existente -APP-46587	
K 03+436	K 03+526	I	90.00	1.20	0.20	21.60	15/11/2024	Conformación cuneta calzada existente -APP-45453	
K 03+526	K 03+665	I	138.80	1.20	0.20	33.31	14/11/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-45449	
K 03+665	K 03+813	I	148.00	1.20	0.20	35.52	13/11/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-45435	
K 03+813	K 03+941	E	128.00	1.20	0.20	30.72	13/11/2024	Confromación B200 para cuneta -APP-45424	
K 03+941	K 04+060	I	119.00	1.20	0.20	28.56	5/11/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-44789	
K 03+216	K 03+347	I	131.00	1.20	0.20	31.44	28/11/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-47539	
K 03+169	K 03+216	I	47.20	1.20	0.20	11.33	3/12/2024	Conformacion para cuneta - calzada existente -APP-48863	
K 03+088	K 03+169	I	81.00	1.20	0.20	19.44	5/12/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-49023	
K 05+068	K 05+215	I	146.50	1.20	0.20	35.16	12/12/2024	Conformación para cuneta calzada existente -APP-50011	
K 06+212	K 06+300	I	86.60	1.20	0.20	20.78	19/12/2024	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-51037	
K 02+750	K 02+750	E	8.40	6.30	1.00	52.92	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52282	
K 02+750	K 02+750	E	10.60	6.70	0.40	28.41	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52273	
K 02+750	K 02+750	E	10.60	6.70	0.40	28.41	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52265	
K 02+750	K 02+750	E	5.80	5.70	1.00	33.06	14/01/2025	Construccion puente peatonal - rampa 2 -APP-52291	
K 06+122	K 06+211	I	89.10	1.20	0.20	21.38	15/01/2025	Conformación para cuneta - calzada existente -APP-52460	
K 02+750	K 02+750	E	7.25	11.00	0.50	39.88	15/01/2025	Construccion puente peatonal - lleno rampa 2 -APP-52454	
K 06+027	K 06+122	I	95.00	1.20	0.20	22.80	16/01/2025	Conformacion B200 para cuneta - calzada existente -APP-52489	
K 05+943	K 06+027	I	84.00	1.20	0.20	20.16	17/01/2025	Conformación para cuneta calzada existente (17enero) -APP-52912	
K 05+861	K 05+943	I	81.70	1.20	0.20	19.61	20/01/2025	Conformacion para cuneta calzada existente (20/enero) -APP-53087	
K 02+750	K 02+750	E	10.60	6.70	0.60	42.61	21/01/2025	Construccion puente peatonal - 2da capa dados rampa 21/enero -APP-53413	
K 02+750	K 02+750	E	10.60	6.70	0.60	42.61	21/01/2025	Construccion puente peatonal 2da capa dados rampa 21/enero cantera los Pinos -APP-53418	
K 02+750	K 02+750	E	11.90	5.70	0.40	27.13	23/01/2025	Construccion puente peatonal - costados dado W rampa 2 capa 1 -APP-53402	
K 02+750	K 02+750	E	11.90	5.70	0.40	27.13	23/01/2025	Construccion puente peatonal - costados dado W rampa 2 capa 2 -APP-53407	
K0+610	K0+610	D	9.200	5.250	1.700	82.11	5/08/2024	Acceso predio Pasoancho -APP-32327	
K 06+030	K 06+270					507.120	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplén como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 06+360	K 06+550					481.742	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplén como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 06+550	K 06+620					155.431	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplén como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 00+360	K 00+440					129.503	Febrero a Origen	Según cartera topografica -Material de terraplén como capa de subbase aprobado previo concepto de especialista de pavimentos del contratista, garantizando el cumplimiento de la estructura de pavimento	
K 05+637			2.20	25.000	0.100	5.50		Según cartera -Sello Obra Hidraulica 43 Junio	
K 00+761						- 28.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.2	
K 00+857						- 15.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.3 Tramo 1	
K 00+857						- 10.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.3 Tramo en retorno norte	
K 00+956						- 156.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.4	
K 01+028						- 25.40		Volumen descontar por obra provisional Obra No.5	
K 01+069						- 207.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.6	
K 01+120						- 24.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.7	
K 01+299						- 100.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.8	
K 01+420						- 21.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.9	
K 01+508						- 17.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.10	
K 01+658						- 20.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.11	
K 01+772						- 20.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.12	
K 01+886						- 22.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.13	
K 02+014						- 176.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.14	
K 02+138						- 219.42		Volumen descontar por obra provisional Obra No.15	
K 02+413						- 85.05		Volumen descontar por obra provisional Obra No.16	
K 02+618						- 14.46		Volumen descontar por obra provisional Obra No.17	
K 02+694						- 15.77		Volumen descontar por obra provisional Obra No.18	
K 02+977						- 15.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.20	
K 03+136						- 14.70		Volumen descontar por obra provisional Obra No.21	
K 03+220						- 13.12		Volumen descontar por obra provisional Obra No.22	
K 03+282						- 15.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.23	
K 03+400						- 21.25		Volumen descontar por obra provisional Obra No.24	
K 03+476						- 35.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.25	
K 03+568						- 35.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.26	
K 03+641						- 216.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.27	
K 03+675						- 216.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.28	
K 03+829						- 22.50		Volumen descontar por obra provisional Obra No.29	
K 03+892						- 22.50		Volumen descontar por obra provisional Obra No.30	
K 04+075						- 53.30		Volumen descontar por obra provisional Obra No.31	
K 04+354						- 27.04		Volumen descontar por obra provisional Obra No.32	
K 04+475						- 19.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.32A	
K 04+564						- 33.80		Volumen descontar por obra provisional Obra No.33	
K 04+686						- 29.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.34	
K 04+765						- 34.39		Volumen descontar por obra provisional Obra No.35	
K 04+951						- 36.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.36	
K 05+096						- 38.41		Volumen descontar por obra provisional Obra No.37	
K 05+154						- 285.12		Volumen descontar por obra provisional Obra No.38	
K 05+218						- 35.49		Volumen descontar por obra provisional Obra No.39	
K 05+289						- 18.53		Volumen descontar por obra provisional Obra No.40	
K 05+577						- 260.00		Volumen descontar por obra provisional Obra No.41	
K 05+595						- 294.19		Volumen descontar por obra provisional Obra No.42	
K 05+637						- 20.19		Volumen descontar por obra provisional Obra No.43	
K 05+752						- 33.80		Volumen descontar por obra provisional Obra No.44	
K 05+894						- 35.91		Volumen descontar por obra provisional Obra No.45	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P	Material para Terraplen	M3	304,610.00	376.00	304,986.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K 06+017						- 35.91		Volumen descontar por obra provisional Obra No.46
K 06+123						- 31.69		Volumen descontar por obra provisional Obra No.47
K 06+245						- 33.97		Volumen descontar por obra provisional Obra No.48
K 06+300						- 35.79		Volumen descontar por obra provisional Obra No.49
K 06+333						- 261.79		Volumen descontar por obra provisional Obra No.50
K 06+475						- 33.80		Volumen descontar por obra provisional Obra No.51
K 06+720						- 89.91		Volumen descontar por obra provisional Obra No.52
K 06+810						- 92.61		Volumen descontar por obra provisional Obra No.53
K 06+913						- 19.10		Volumen descontar por obra provisional Obra No.54
K2+750	K2+750	E	25.00	0.90	0.20	- 4.50	17/07/2023	Construcción vía - tubería aguas lluviasSumidero 2 a PZ 3 -Reconocido como material granular drenate
K2+750	K2+750	E	25.00	1.00	0.20	- 5.00	27/07/2023	Construcción vía - tubería aguas lluvias Sumidero 4 a PZ 2
K0+480	K0+480	E	13.76	-0.64		- 8.75	12/03/2024	Volumen descontar costado norte tubería existente paso ancho - capa 2
K 00+110	K 00+110	E	12.30	-0.13		- 1.55	13/03/2024	Volumen descontar Instalación tubería Pasoancho conectante CR 36
K 00+520	K 00+520	E	17.00	-0.13		- 2.14	13/03/2024	Volumen descontar Carcamo ENEL Pasoancho conectante CR 36
K 06+200	K 06+200		56.00	1.00	0.25	14.00	15/02/2023	Tapahuecos Ruta 45A05
K0+0	K0+240					60.00	17/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					60.00	18/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					60.00	17/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					90.00	18/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					30.00	19/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					30.00	20/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					15.00	21/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					15.00	23/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					15.00	24/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					14.00	25/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K0+0	K0+240					1.00	25/01/2023	Mantenimiento por emergencia cerro picacho - Cruce cogua
K4+750	K4+750	E				45.00	13/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua
K4+750	K4+750	E				60.00	14/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua
K4+750	K4+750	E				30.00	16/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua
K4+750	K4+750	E				30.00	4/03/2023	Mantenimiento cruce Cogua
k02+000	k02+000					128.00	1/11/2021	Actividad Calle San Gabriel
k04+760	k04+760					60.00	1/06/2022	Actividad calle cogua
K2+750	K2+750	E	20.00	7.00	0.30	42.00	24/10/2022	Construcción vía - Desvio
K2+750	K2+750	E	80.00	3.00	0.10	24.00	24/10/2022	.Construcción vía - Paso peatonal
						- 137.00	Julio	Descuento volumen Geobloque K5+500 Acta 14
						- 1,186.50	Agosto	Descuento volumen Geobloque K5+500 Acta 15
						- 1,181.50	Septiembre	Descuento volumen Geobloque K5+500 y K3+500 Acta 16
						- 857.00	Octubre	Descuento volumen Geobloque K3+500 Acta 17
						- 304,610.00	Diciembre 2024 a origen	Acumulado acta 43 Diciembre 2024
					SUBTOTAL	376.42		
						VOLUMEN PARA PAGO		376.42
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		-0.42
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		376.00 m³

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.° :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
220.1P	Material para Terraplen	M3	304,610.00	438.00	305,048.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K44+250.00	K44+260.00			7.02		74.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+260.00	K44+270.00			6.99		70.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+270.00	K44+280.00			7.00		69.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+280.00	K44+290.00			7.12		70.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+290.00	K44+300.00			7.51		73.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
K44+300.00	K44+310.00			8.50		80.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
					SUBTOTAL	437.92		
						VOLUMEN PARA PAGO		437.92
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.08
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		438.00 m³

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
8P	Bordillo traspasable. (Incluye Suministro e instalación)	un	2,262.00	120.00	2,382.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	CANTIDAD (u)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k04+780	k04+780	E	120.00			120.00	11/09/2024	Cruce de Cogua
					SUBTOTAL	120.00		
						LONGITUD PARA PAGO		120.00
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.00
						LONGITUD TOTAL PARA PAGO :		120.00 ml

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
9P	Delineador Tubular Simple (Incluye Suministro e instalación)	un	373.00	16.00	389.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	CANTIDAD (u)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k04+780	k04+780	E	16.00			16.00	11/09/2024	Cruce de Cogua
					SUBTOTAL	16.00		

LONGITUD PARA PAGO	16.00	
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	0.00	
LONGITUD TOTAL PARA PAGO :	16.00	ml

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P	Base tratada con asfalto - BTA	M3	24,662.50	33.00	24,695.50

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
k00+480	k00+490			1.72		17.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+490	k00+500			1.77		17.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+500	k00+510			1.78		17.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+510	k00+520			2.37		20.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+520	k00+530			2.30		23.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+530	k00+540			2.29		22.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+540	k00+550			2.27		22.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+550	k00+560			2.23		22.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+560	k00+570			2.14		21.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+570	k00+580			2.18		21.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+580	k00+590			2.08		21.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+590	k00+600			1.98		20.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+600	k00+610			1.88		19.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+610	k00+620			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+620	k00+630			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+630	k00+640			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+640	k00+650			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+650	k00+660			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+660	k00+670			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+670	k00+680			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+680	k00+690			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+690	k00+700			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+700	k00+710			1.73		18.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+710	k00+720			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+720	k00+730			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+730	k00+740			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+740	k00+750			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+750	k00+760			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+760	k00+770			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+770	k00+780			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+780	k00+790			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+790	k00+800			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+800	k00+810			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+810	k00+820			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+820	k00+830			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+830	k00+840			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+840	k00+850			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+850	k00+860			1.88		18.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+860	k00+870			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+870	k00+880			1.73		18.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+880	k00+890			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+890	k00+900			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+900	k00+910			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+910	k00+920			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+920	k00+930			2.37		20.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+930	k00+940			2.30		23.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+940	k00+950			2.22		22.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+950	k00+960			2.15		21.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+960	k00+970			2.08		21.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+970	k00+980			2.01		20.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+980	k00+990			1.93		19.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k00+990	k01+000			1.88		19.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+000	k01+010			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+010	k01+020			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+020	k01+030			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+030	k01+040			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+040	k01+050			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+050	k01+060			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+060	k01+070			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+070	k01+080			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+080	k01+090			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+090	k01+100			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+100	k01+110			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+110	k01+120			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+120	k01+130			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+130	k01+140			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+140	k01+150			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+150	k01+160			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+160	k01+170			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+170	k01+180			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+180	k01+190			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+190	k01+200			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+200	k01+210			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+210	k01+220			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+220	k01+230			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+230	k01+240			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+240	k01+250			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+250	k01+260			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+260	k01+270			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+270	k01+280			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+280	k01+290			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+290	k01+300			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+300	k01+310			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+310	k01+320			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+320	k01+330			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+330	k01+340			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+340	k01+350			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+350	k01+360			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+360	k01+370			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+370	k01+380			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+380	k01+390			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+390	k01+400			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica
k01+400	k01+410			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k01+410	k01+420			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+420	k01+430			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+430	k01+440			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+440	k01+450			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+450	k01+460			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+460	k01+470			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+470	k01+480			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+480	k01+490			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+490	k01+500			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+500	k01+510			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+510	k01+520			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+520	k01+530			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+530	k01+540			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+540	k01+550			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+550	k01+560			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+560	k01+570			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+570	k01+580			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+580	k01+590			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+590	k01+600			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+600	k01+610			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+610	k01+620			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+620	k01+630			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+630	k01+640			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+640	k01+650			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+650	k01+660			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+660	k01+670			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+670	k01+680			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+680	k01+690			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+690	k01+700			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+700	k01+710			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+710	k01+720			1.94		19.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+720	k01+730			2.02		19.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+730	k01+740			2.10		20.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+740	k01+750			2.18		21.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+750	k01+760			2.26		22.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+760	k01+770			2.33		22.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+770	k01+780			2.41		23.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+780	k01+790			2.43		24.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+790	k01+800			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+800	k01+810			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+810	k01+820			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+820	k01+830			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+830	k01+840			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+840	k01+850			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+850	k01+860			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+860	k01+870			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+870	k01+880			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+880	k01+890			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+890	k01+900			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+900	k01+910			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+910	k01+920			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+920	k01+930			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+930	k01+940			2.45		24.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+940	k01+950			2.45		24.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+950	k01+960			2.49		24.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+960	k01+970			2.58		25.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+970	k01+980			2.69		26.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+980	k01+990			2.98		28.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k01+990	k02+000			1.88		24.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+000	k02+010			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+010	k02+020			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+020	k02+030			2.64		22.62	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+030	k02+040			2.64		26.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+040	k02+050			2.43		25.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+050	k02+060			2.43		24.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+060	k02+070			2.49		24.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+070	k02+080			2.42		24.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+080	k02+090			2.34		23.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+090	k02+100			2.26		22.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+100	k02+110			2.18		22.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+110	k02+120			2.10		21.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+120	k02+130			2.03		20.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+130	k02+140			1.95		19.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+140	k02+150			1.88		19.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+150	k02+160			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+160	k02+170			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+170	k02+180			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+180	k02+190			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+190	k02+200			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+200	k02+210			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+210	k02+220			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+220	k02+230			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+230	k02+240			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+240	k02+250			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k02+250	k02+260			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+290	k03+300			2.03		10.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+300	k03+310			2.16		20.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+310	k03+320			2.29		22.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+320	k03+330			2.39		23.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+330	k03+340			2.42		24.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+340	k03+350			2.37		23.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+350	k03+360			2.30		23.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+360	k03+370			2.22		22.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+370	k03+380			2.13		21.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+380	k03+390			2.04		20.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+390	k03+400			1.91		19.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+400	k03+410			1.88		18.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+410	k03+420			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+420	k03+430			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+430	k03+440			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+440	k03+450			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+450	k03+460			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+460	k03+470			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+470	k03+480			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k03+480	k03+490			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+490	k03+500			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+500	k03+510			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+510	k03+520			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+520	k03+530			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+530	k03+540			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+540	k03+550			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+550	k03+560			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+560	k03+570			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+570	k03+580			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+580	k03+590			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+590	k03+600			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+600	k03+610			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+610	k03+620			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+620	k03+630			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+630	k03+640			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+640	k03+650			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+650	k03+660			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+660	k03+670			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+670	k03+680			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+680	k03+690			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+690	k03+700			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+700	k03+710			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+710	k03+720			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+720	k03+730			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+730	k03+740			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+740	k03+750			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+750	k03+760			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+760	k03+770			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+770	k03+780			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+780	k03+790			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+790	k03+800			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+800	k03+810			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+810	k03+820			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+820	k03+830			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+830	k03+840			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+840	k03+850			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+850	k03+860			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+860	k03+870			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+870	k03+880			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+880	k03+890			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+890	k03+900			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+900	k03+910			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+910	k03+920			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+920	k03+930			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+930	k03+940			1.28		15.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+940	k03+950			1.28		12.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+950	k03+960			1.28		12.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+960	k03+970			1.28		12.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+970	k03+980			1.28		12.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+980	k03+990			1.28		12.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k03+990	k04+000			1.88		15.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+000	k04+010			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+010	k04+020			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+020	k04+030			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+030	k04+040			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+040	k04+050			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+050	k04+060			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+060	k04+070			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+070	k04+080			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+080	k04+090			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+090	k04+100			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+100	k04+110			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+110	k04+120			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+120	k04+130			1.83		18.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+130	k04+140			1.83		18.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+140	k04+150			1.83		18.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+150	k04+160			1.83		18.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+160	k04+170			1.83		18.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+170	k04+180			1.68		17.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+180	k04+190			1.68		16.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+190	k04+200			1.68		16.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+200	k04+210			1.68		16.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+210	k04+220			1.68		16.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+220	k04+230			1.68		16.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+230	k04+240			1.50		15.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+240	k04+250			1.50		15.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+250	k04+260			1.50		15.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+260	k04+270			1.50		15.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+270	k04+280			1.50		15.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+280	k04+290			1.43		14.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+290	k04+300			1.44		14.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+300	k04+310			1.36		13.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+310	k04+320			1.88		16.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+320	k04+330			1.88		18.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+330	k04+340			1.88		18.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+340	k04+350			1.88		18.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+350	k04+360			1.88		18.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+360	k04+370			1.88		18.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+370	k04+380			1.88		18.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+380	k04+390			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+390	k04+400			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+400	k04+410			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+410	k04+420			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+420	k04+430			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+430	k04+440			1.89		18.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+440	k04+450			1.92		19.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+450	k04+460			1.97		19.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+460	k04+470			2.03		20.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+470	k04+480			2.11		20.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+480	k04+490			2.19		21.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+490	k04+500			2.29		22.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+500	k04+510			2.39		23.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+510	k04+520			2.43		24.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+520	k04+530			2.43		24.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k04+530	k04+540			2.43		24.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+540	k04+550			2.43		24.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+550	k04+560			2.43		24.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+560	k04+570			2.43		24.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+570	k04+580			2.43		24.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+580	k04+590			2.43		24.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+590	k04+600			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+600	k04+610			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+610	k04+620			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+620	k04+630			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+630	k04+640			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+640	k04+650			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+650	k04+660			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+660	k04+670			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+670	k04+680			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+680	k04+690			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+690	k04+700			2.46		24.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+700	k04+710			2.54		25.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+710	k04+720			2.62		25.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+720	k04+730			2.74		26.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+730	k04+740			3.15		29.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+740	k04+750			1.88		25.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+750	k04+760			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+760	k04+770			2.14		20.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+770	k04+780			2.87		25.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+780	k04+790			2.47		26.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+790	k04+800			2.43		24.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+800	k04+810			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+810	k04+820			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+820	k04+830			2.37		24.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+830	k04+840			2.30		23.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+840	k04+850			2.23		22.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+850	k04+860			2.15		21.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+860	k04+870			2.08		21.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+870	k04+880			2.01		20.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+880	k04+890			1.94		19.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+890	k04+900			1.88		19.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+900	k04+910			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+910	k04+920			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+920	k04+930			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+930	k04+940			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+940	k04+950			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+950	k04+960			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+960	k04+970			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+970	k04+980			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+980	k04+990			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k04+990	k05+000			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+000	k05+010			1.92		18.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+010	k05+020			1.99		19.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+020	k05+030			2.06		20.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+030	k05+040			2.14		20.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+040	k05+050			2.21		21.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+050	k05+060			2.28		22.45	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+060	k05+070			2.35		23.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+070	k05+080			2.43		23.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+080	k05+090			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+090	k05+100			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+100	k05+110			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+110	k05+120			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+120	k05+130			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+130	k05+140			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+140	k05+150			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+150	k05+160			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+160	k05+170			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+170	k05+180			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+180	k05+190			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+190	k05+200			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+200	k05+210			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+210	k05+220			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+220	k05+230			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+230	k05+240			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+240	k05+250			2.46		24.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+250	k05+260			2.52		24.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+260	k05+270			1.73		21.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+270	k05+280			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+280	k05+290			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+290	k05+300			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+300	k05+310			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+310	k05+320			1.73		17.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+320	k05+330			1.88		18.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+330	k05+340			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+340	k05+350			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+350	k05+360			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+360	k05+370			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+370	k05+380			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+380	k05+390			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+390	k05+400			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+400	k05+410			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+410	k05+420			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+420	k05+430			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+430	k05+440			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+440	k05+450			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+450	k05+460			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+460	k05+470			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+470	k05+480			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+480	k05+490			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+490	k05+500			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+500	k05+510			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+510	k05+520			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+520	k05+530			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+530	k05+540			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+540	k05+550			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+550	k05+560			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+560	k05+570			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k05+570	k05+580			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+580	k05+590			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+590	k05+600			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+600	k05+610			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+610	k05+620			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+620	k05+630			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+630	k05+640			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+640	k05+650			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+650	k05+660			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+660	k05+670			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+670	k05+680			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+680	k05+690			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+690	k05+700			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+700	k05+710			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+710	k05+720			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+720	k05+730			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+730	k05+740			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+740	k05+750			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+750	k05+760			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+760	k05+770			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+770	k05+780			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+780	k05+790			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+790	k05+800			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+800	k05+810			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+810	k05+820			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+820	k05+830			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+830	k05+840			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+840	k05+850			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+850	k05+860			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+860	k05+870			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+870	k05+880			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+880	k05+890			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+890	k05+900			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+900	k05+910			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+910	k05+920			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+920	k05+930			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+930	k05+940			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+940	k05+950			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+950	k05+960			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+960	k05+970			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+970	k05+980			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+980	k05+990			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k05+990	k06+000			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+000	k06+010			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+010	k06+020			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+020	k06+030			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+030	k06+040			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+040	k06+050			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+050	k06+060			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+060	k06+070			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+070	k06+080			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+080	k06+090			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+090	k06+100			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+100	k06+110			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+110	k06+120			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+120	k06+130			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+130	k06+140			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+140	k06+150			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+150	k06+160			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+160	k06+170			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+170	k06+180			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+180	k06+190			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+190	k06+200			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+200	k06+210			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+210	k06+220			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+220	k06+230			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+230	k06+240			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+240	k06+250			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+250	k06+260			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+260	k06+270			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+270	k06+280			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+280	k06+290			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+290	k06+300			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+300	k06+310			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+310	k06+320			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+320	k06+330			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+330	k06+340			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+340	k06+350			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+350	k06+360			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+360	k06+370			1.90		18.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+370	k06+380			1.95		19.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+380	k06+390			2.01		19.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+390	k06+400			2.10		20.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+400	k06+410			2.20		21.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+410	k06+420			2.31		22.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+420	k06+430			2.43		23.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+430	k06+440			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+440	k06+450			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+450	k06+460			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+460	k06+470			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+470	k06+480			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+480	k06+490			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+490	k06+500			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+500	k06+510			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+510	k06+520			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+520	k06+530			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+530	k06+540			2.43		24.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+540	k06+550			2.43		24.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+550	k06+560			2.42		24.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+560	k06+570			2.36		23.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+570	k06+580			2.25		23.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+580	k06+590			2.09		21.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+590	k06+600			1.95		20.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+600	k06+610			1.82		18.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	
k06+610	k06+615			1.65		8.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k00+000	k00+010			2.30		23.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+010	k00+020			2.23		22.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+020	k00+030			2.05		21.38	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+030	k00+040			1.93		19.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+040	k00+050			1.83		18.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+050	k00+060			1.61		17.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+060	k00+070			1.56		15.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+070	k00+080			1.66		16.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+080	k00+090			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+090	k00+100			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+100	k00+110			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+110	k00+120			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+120	k00+130			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+130	k00+140			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+140	k00+150			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+150	k00+160			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+160	k00+170			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+170	k00+180			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+180	k00+190			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+190	k00+200			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+200	k00+210			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+210	k00+220			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+220	k00+230			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+230	k00+240			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+240	k00+250			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+250	k00+260			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+260	k00+270			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+270	k00+280			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+280	k00+290			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+290	k00+300			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+300	k00+310			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+310	k00+320			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+320	k00+330			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+330	k00+340			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+340	k00+350			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+350	k00+360			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+360	k00+370			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+370	k00+380			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+380	k00+390			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+390	k00+400			1.64		16.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+400	k00+410			1.63		16.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+410	k00+420			1.65		16.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+420	k00+430			1.65		16.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+430	k00+435			1.83		8.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica Conectante 90 Grados	
k00+020	k00+030			0.24		3.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+030	k00+040			0.31		2.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+040	k00+050			0.38		3.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+050	k00+060			0.47		4.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+060	k00+070			0.52		4.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+070	k00+080			0.60		5.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+080	k00+090			0.63		6.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+090	k00+100			0.61		6.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+100	k00+110			0.71		6.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+110	k00+120			1.10		9.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+120	k00+130			2.27		16.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+130	k00+140			2.71		24.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+140	k00+150			2.82		27.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+150	k00+160			1.99		24.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+160	k00+170			1.46		17.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+170	k00+180			1.15		13.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+180	k00+190			1.02		10.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+190	k00+200			0.96		9.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+200	k00+210			0.91		9.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+210	k00+216			0.91		5.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica retorno 5+300	
k00+010	k00+020			2.20		11.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+020	k00+030			1.90		20.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+030	k00+040			1.86		18.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+040	k00+050			1.87		18.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+050	k00+060			1.87		18.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+060	k00+070			1.87		18.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+070	k00+080			1.87		18.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+080	k00+090			1.87		18.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+090	k00+100			1.87		18.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+100	k00+110			1.88		18.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+110	k00+120			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+120	k00+130			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+130	k00+140			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+140	k00+150			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+150	k00+160			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+160	k00+170			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+170	k00+180			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+180	k00+190			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+190	k00+200			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+200	k00+210			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+210	k00+220			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+220	k00+230			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+230	k00+240			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+240	k00+250			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+250	k00+260			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+260	k00+270			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+270	k00+280			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+280	k00+290			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+290	k00+300			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+300	k00+310			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+310	k00+320			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+320	k00+330			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+330	k00+340			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+340	k00+350			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+350	k00+360			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+360	k00+370			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+370	k00+380			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+380	k00+390			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+390	k00+400			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k00+400	k00+410			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+410	k00+420			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+420	k00+430			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+430	k00+440			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+440	k00+450			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+450	k00+460			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+460	k00+470			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+470	k00+480			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+480	k00+490			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+490	k00+500			1.88		18.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Sur Calle 8	
k00+000	k00+010			2.50		28.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+010	k00+020			2.19		23.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+020	k00+030			2.93		25.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+030	k00+040			3.28		31.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+040	k00+050			2.53		29.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+050	k00+060			2.53		25.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+060	k00+070			2.41		24.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+070	k00+075			2.41		12.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+075	k00+080			2.41		12.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+080	k00+090			2.91		26.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+090	k00+095			2.66		13.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+095	k00+096			2.61		2.64	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+096	k00+100			2.61		10.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+100	k00+110			2.53		25.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+110	k00+120			3.29		29.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+120	k00+130			2.91		46.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+130	k00+140			2.89		14.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+140	k00+150			2.74		28.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+150	k00+160			1.83		22.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+160	k00+170			2.89		23.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+170	k00+180			2.40		26.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+180	k00+190			3.00		26.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+190	k00+200			2.31		26.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+200	k00+210			2.25		22.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+210	k00+220			2.48		23.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+220	k00+230			2.52		24.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+230	k00+240			2.50		25.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+240	k00+250			2.60		25.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+250	k00+260			2.41		25.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Glorieta Calle 8	
k00+000	k00+010			0.75		7.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+010	k00+020			0.79		7.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+020	k00+030			0.90		8.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+030	k00+040			1.07		9.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+040	k00+050			2.09		15.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+050	k00+060			2.20		21.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+060	k00+070			2.44		23.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+070	k00+080			2.00		22.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+080	k00+090			1.40		16.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+090	k00+100			1.08		12.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+100	k00+110			0.92		9.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+110	k00+120			0.85		8.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+120	k00+130			0.79		8.23	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+130	k00+140			0.73		7.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+140	k00+150			0.66		6.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+150	k00+160			0.86		7.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+160	k00+170			0.86		8.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+170	k00+180			0.86		8.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+180	k00+190			0.86		8.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+190	k00+200			0.85		8.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+200	k00+210			0.85		8.52	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+210	k00+220			0.85		8.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+220	k00+230			0.85		8.48	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+230	k00+240			0.84		8.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+240	k00+250			0.85		8.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+250	k00+260			0.84		8.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+260	k00+270			0.85		8.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+270	k00+280			0.79		8.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+280	k00+290			0.71		7.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+290	k00+300			0.63		6.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+300	k00+310			0.56		5.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+310	k00+320			0.48		5.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+320	k00+330			0.42		4.49	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+330	k00+340			0.33		3.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 4+200	
k00+020	k00+030			1.66		8.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+030	k00+040			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+040	k00+050			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+050	k00+060			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+060	k00+070			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+070	k00+080			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+080	k00+090			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+090	k00+100			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+100	k00+110			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+110	k00+120			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+120	k00+130			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+130	k00+140			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+140	k00+150			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+150	k00+160			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+160	k00+170			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+170	k00+180			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+180	k00+190			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+190	k00+200			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+200	k00+210			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+210	k00+220			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+220	k00+230			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+230	k00+240			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+240	k00+250			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+250	k00+260			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+260	k00+270			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+270	k00+280			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+280	k00+290			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+290	k00+300			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+300	k00+310			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+310	k00+320			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k00+320	k00+330			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+330	k00+340			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+340	k00+350			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+350	k00+360			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+360	k00+370			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+370	k00+380			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+380	k00+390			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+390	k00+400			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+400	k00+410			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+410	k00+420			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+420	k00+430			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+430	k00+440			1.66		16.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+440	k00+450			1.68		16.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+450	k00+460			1.73		17.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+460	k00+470			1.76		17.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+470	k00+480			1.76		17.60	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+480	k00+485			1.76		8.80	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Norte calle 8	
k00+000	k00+010			1.06		13.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+010	k00+020			1.06		10.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+020	k00+030			2.38		17.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+030	k00+040			3.00		26.92	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+040	k00+050			2.55		27.74	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+050	k00+060			2.85		26.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+060	k00+070			2.67		27.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+070	k00+080			2.43		25.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+080	k00+090			2.10		22.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+090	k00+100			1.80		19.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+100	k00+110			0.91		13.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+110	k00+120			0.91		9.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+120	k00+123			0.91		2.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Acceso Occidente calle 8	
k00+009	k00+010			0.65		0.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+010	k00+020			0.74		6.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+020	k00+030			0.79		7.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+030	k00+040			0.86		8.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+040	k00+050			1.16		10.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+050	k00+060			1.96		15.61	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+060	k00+070			2.10		20.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+070	k00+080			2.14		21.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+080	k00+090			1.84		19.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+090	k00+100			1.31		15.72	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+100	k00+110			1.02		11.63	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+110	k00+120			0.83		9.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+120	k00+130			0.74		7.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+130	k00+140			0.70		7.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+140	k00+150			0.70		6.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+150	k00+160			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+160	k00+170			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+170	k00+180			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+180	k00+190			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+190	k00+200			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+200	k00+210			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+210	k00+220			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+220	k00+230			0.70		6.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+230	k00+240			0.65		6.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+240	k00+250			0.52		5.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+250	k00+260			0.42		4.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+260	k00+270			0.34		3.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+270	k00+280			0.28		3.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+280	k00+290			0.23		2.54	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Norte	
k00+000	k00+010			0.25		2.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+010	k00+020			0.35		3.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+020	k00+030			0.49		4.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+030	k00+040			0.55		5.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+040	k00+050			0.65		5.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+050	k00+060			0.70		6.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+060	k00+070			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+070	k00+080			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+080	k00+090			0.70		6.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+090	k00+100			0.70		7.00	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+100	k00+110			0.76		7.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+110	k00+120			0.88		8.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+120	k00+130			1.05		9.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+130	k00+140			1.71		13.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+140	k00+150			2.04		18.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+150	k00+160			2.06		20.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+160	k00+170			1.93		19.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+170	k00+180			1.75		18.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+180	k00+190			0.94		13.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+190	k00+200			0.56		7.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+200	k00+210			0.46		5.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+210	k00+220			0.46		4.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+220	k00+230			0.44		4.50	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+230	k00+240			0.35		3.96	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+240	k00+250			0.25		2.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+250	k00+260			0.37		3.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+260	k00+270			0.27		3.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+270	k00+280			0.18		2.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Retorno 0+850 Sur	
k00+000	k00+010			1.29		12.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+010	k00+020			1.35		13.22	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+020	k00+030			1.40		13.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+030	k00+040			1.57		14.86	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+040	k00+050			1.87		17.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+050	k00+060			1.49		16.79	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+060	k00+070			1.89		16.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+070	k00+080			2.70		22.95	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+080	k00+090			3.43		30.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+090	k00+100			3.14		32.85	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+100	k00+110			2.95		30.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+110	k00+120			3.76		33.53	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+120	k00+124			2.90		13.81	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica - Sur Acceso calle 8	
k00+045	k00+050			0.61		2.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Aceleracion	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k00+050	k00+060			0.80		7.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Aceleracion	
k00+060	k00+070			0.97		8.82	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Aceleracion	
k00+070	k00+080			1.22		10.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Aceleracion	
k00+080	k00+090			1.35		12.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Aceleracion	
k00+090	k00+100			1.34		13.43	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Aceleracion	
k00+100	k00+110			1.18		12.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Aceleracion	
k00+140	k00+150			0.81		6.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Desaceleracion	
k00+150	k00+160			1.07		9.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Desaceleracion	
k00+160	k00+170			1.21		11.44	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Desaceleracion	
k00+170	k00+180			0.83		10.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Desaceleracion	
k00+180	k00+190			0.78		8.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Desaceleracion	
k00+190	k00+200			0.79		7.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua Desaceleracion	
k00+010	k00+020						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+020	k00+030						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+030	k00+040						Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+040	k00+050			1.55		15.37	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+050	k00+060			1.47		15.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+060	k00+070			1.42		14.46	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+070	k00+080			1.32		13.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+080	k00+090			1.29		13.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+090	k00+100			1.26		12.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+100	k00+110			1.28		12.68	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+110	k00+120			1.87		15.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+120	k00+130			1.26		15.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+130	k00+140			1.28		12.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+140	k00+150			1.15		12.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+150	k00+151			1.15		1.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso Calle 8	
k00+185	k00+190			0.48		1.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+190	k00+195			0.81		3.21	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+195	k00+200			0.08		2.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+200	k00+205			0.00		0.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+205	k00+210			1.89		4.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+210	k00+215			2.07		9.88	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+215	k00+220			2.35		11.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+220	k00+225			2.19		11.35	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+225	k00+230			1.84		10.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+230	k00+235			1.63		8.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+235	k00+240			1.00		6.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+240	k00+245			1.46		6.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+245	k00+250			1.46		7.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+250	k00+255			1.50		7.39	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+255	k00+260			1.58		7.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+260	k00+265			1.73		8.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+265	k00+270			1.94		9.16	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+270	k00+275			2.07		10.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+275	k00+280			1.69		9.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+280	k00+285			1.21		7.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+285	k00+290			1.12		5.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+290	k00+295			0.89		5.04	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+295	k00+300			0.66		3.89	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+300	k00+305			0.00		1.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Zipaquira Nemocon	
k00+150	k00+155			0.66		2.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+155	k00+160			0.88		3.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+160	k00+165			0.76		4.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+165	k00+170			0.75		3.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+170	k00+175			0.68		3.58	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+175	k00+180			0.65		3.31	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+180	k00+185			0.67		3.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+185	k00+190			0.73		3.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+190	k00+195			0.73		3.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+195	k00+200			0.61		3.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+200	k00+205			0.37		2.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+205	k00+210			0.13		1.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+210	k00+215			0.00		0.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Nemocon Ubate	
k00+145	k00+150			1.52		6.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+150	k00+155			1.31		7.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+155	k00+160			1.19		6.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+160	k00+165			1.11		5.76	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+165	k00+170			1.12		5.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+170	k00+175			1.07		5.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+175	k00+180			0.99		5.14	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+180	k00+185			0.93		4.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+185	k00+190			1.04		4.90	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+190	k00+195			1.06		5.25	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+195	k00+200			1.07		5.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+200	k00+205			1.19		5.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+205	k00+210			1.22		6.03	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Desvio Bogota Ubate	
k00+025	k00+030			1.25		4.35	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+030	k00+035			1.43		6.69	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+035	k00+040			1.91		8.34	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+040	k00+045			2.60		11.27	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+045	k00+050			2.27		12.18	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+050	k00+055			0.78		7.64	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+055	k00+060			1.07		4.64	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+060	k00+065			0.85		4.81	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+065	k00+070			0.85		4.24	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+070	k00+075			0.40		3.12	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+075	k00+080			0.61		2.52	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+080	k00+085			0.93		3.85	Enero 2025 a Origen	Según carteras topografia - Construcción vía - Acceso San Gabriel salida suroccidental	
k00+020	k00+025			0.56		2.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso san gabriel	
k00+025	k00+030			0.57		2.83	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso san gabriel	
k00+030	k00+035			0.59		2.91	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso san gabriel	
k00+035	k00+040			0.74		3.33	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso san gabriel	
k00+040	k00+045			1.12		4.65	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Norte Acceso san gabriel	
k00+100	k00+110			1.75		16.84	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Pasoancho CR 36	
k00+110	k00+120			1.32		15.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Pasoancho CR 36	
k00+120	k00+130			0.68		9.97	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Pasoancho CR 36	
k00+130	k00+140			0.47		5.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Pasoancho CR 36	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P		Base tratada con asfalto - BTA				M3	24,662.50	33.00	24,695.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
k00+140	k00+150			0.20		3.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Pasoancho CR 36	
k00+150	k00+160			0.20		2.01	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Pasoancho CR 36	
K 00+005	K 00+010			0.373		1.71	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+010	K 00+015			0.468		2.10	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+015	K 00+020			0.642		2.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+020	K 00+025			0.866		3.77	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+025	K 00+030			0.968		4.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+030	K 00+035			0.980		4.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+035	K 00+040			0.569		3.87	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+040	K 00+045			0.312		2.20	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+045	K 00+050			0.146		1.15	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel salida lado derecho	
K 00+040	K 00+045			0.927		3.51	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+045	K 00+050			0.951		4.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+050	K 00+055			0.927		4.70	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+055	K 00+060			0.716		4.11	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+060	K 00+065			0.481		2.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+065	K 00+070			0.342		2.06	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+070	K 00+075			0.293		1.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+075	K 00+078			0.291		0.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -acceso san gabriel entrada lado derecho	
K 00+025	K 00+030			1.528		8.75	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+030	K 00+035			1.438		7.42	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+035	K 00+040			2.552		9.98	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+040	K 00+045			2.073		11.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+045	K 00+050			1.746		9.55	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+050	K 00+055			5.365		17.78	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+055	K 00+060			3.727		22.73	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+060	K 00+065			2.541		15.67	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+065	K 00+070			1.925		11.17	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+070	K 00+075			1.036		7.40	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+075	K 00+080			0.939		4.94	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+080	K 00+085			0.896		4.59	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+085	K 00+090			0.867		4.41	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+090	K 00+095			0.830		4.24	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+095	K 00+100			0.816		4.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -conectante oriental calle 8 Salida	
K 00+075	K 00+080			1.460		7.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -oriental conectante calle 8 Entrada	
K 00+080	K 00+085			1.461		7.30	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -oriental conectante calle 8 Entrada	
K 00+000	K 00+005			0.809		4.05	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+005	K 00+010			0.844		4.13	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+010	K 00+015			0.980		4.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+015	K 00+020			1.029		5.02	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+020	K 00+025			1.160		5.47	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+025	K 00+030			1.267		6.07	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+030	K 00+035			1.360		6.57	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+035	K 00+040			1.435		6.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+040	K 00+045			1.477		7.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+045	K 00+050			1.037		6.29	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+050	K 00+055			1.185		5.56	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+055	K 00+060			1.287		6.18	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+060	K 00+065			1.217		6.26	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+065	K 00+070			1.290		6.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+070	K 00+075			1.185		6.19	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+075	K 00+080			0.847		5.08	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+080	K 00+085			0.464		3.28	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+085	K 00+090			0.210		1.69	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+090	K 00+095			0.052		0.66	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje salida Calzada Existente	
K 00+035	K 00+040			0.541		1.99	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+040	K 00+045			1.166		4.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+045	K 00+050			1.370		6.34	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+050	K 00+055			1.174		6.36	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+055	K 00+060			0.875		5.12	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+060	K 00+065			0.697		3.93	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+065	K 00+070			0.612		3.27	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K 00+070	K 00+072			0.300		1.09	Enero 2025 a Origen	Según cartera topografica -Cruce Cogua eje entrada Calzada Existente	
K+0	K2+750	E	34.00	2.00	0.11	7.48	25/10/2022	Mantenimiento calle 8	
K+0	K2+750	E	75.00	7.00	0.15	78.75	25/10/2022	Mantenimiento calle 8	
K0+240	K0+272	E	32.00	4.20	0.12	16.53	25/01/2024	Desvio Nemocón - Zipaquirá Empalme con via existe	
k02+800	k02+802	E	12.00	0.70	0.20	1.68	27/03/2023	Tuberia de gas vanti	
k00+286	k00+310	D	24.00	2.33	0.08	4.47	29/01/2024	Renivelación desvio Bogotá - Ubaté	
45A05						77.90	Agosto 2023.	Bacheo - conformación de fresado Agosto 2023 - Acta No 27	
45A05						549.80	Septiembre 2023.	Bacheo - Septiembre 2023 - Acta No 28	
45A05						467.50	Octubre 2023.	Bacheo - Octubre 2023 - Acta No 29	
45A05						584.70	Noviembre 2023.	Bacheo - Noviembre 2023 - Acta No 30	
45ACND						46.48	Julio 2022.	Tapahuecos Julio Acta 14	
45ACND						10.80	Agosto 2022.	Tapahuecos Agosto Acta 15	
45A04						50.70	Agosto 2022.	Tapahuecos Agosto Acta 15	
45A05						3.30	Agosto 2022.	Tapahuecos Agosto Acta 15	
45A05						3.00	Noviembre 2022.	Tapahuecos Agosto Acta 17	
45A04						64.90	Enero 2023.	Parcheo Enero 2023 Acta 20	
45A05						757.30	Marzo 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Marzo Acta 34	
45ACND						3,790.00	Marzo 2024 a origen	Bacheo - Varianta Marzo 2024 - Acta No 34	
45A04						28.00	Abril 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Abril Acta 35	
45A05						793.30	Abril 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Abril Acta 35	
45A04						99.90	Mayo 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Mayo Acta 36	
45A05						418.30	Mayo 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Mayo Acta 36	
45A04						75.10	Junio 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Junio Acta 37	
45A05						178.20	Junio 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Junio Acta 37	
45A05						891.60	Julio 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Julio Acta 38	
45A06						476.10	Septiembre 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Septiembre Acta 40	
45A04						14.80	Septiembre 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Septiembre Acta 40	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.13P	Base tratada con asfalto - BTA	M3	24,662.50	33.00	24,695.50

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
45A06						- 476.10	Octubre 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Septiembre Acta 41
45A05						- 161.30	Noviembre 2024.	Bacheo y/o Parcheo y/o Tapahuecos Noviembre Acta 42
						- 24,662.50	Diciembre 2024 a origen	Acumulado acta 43 Diciembre 2024
					SUBTOTAL	**33.02**		
						VOLUMEN PARA PAGO		33.02
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**-0.02**
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		**33.00** m3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

#¡REF!

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
671.2	CUNETA DE CONCRETO DE 21 Mpa VACIADA INSITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	1,736.80	0.00	1,736.80

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	AREA (m2)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K03+216.00	K03+347.00	I	131.00	0.15	1.00	19.65	28/11/2024	Conformacion para cuneta calzada existente -APP-47541
K03+168.80	K03+216.00	I	47.20	0.15	1.00	7.08	3/12/2024	Construccion cuneta - calzada existente -APP-48866
K03+087.80	K03+168.80	I	81.00	0.15	1.00	12.15	5/12/2024	Cuneta - calzada existente -APP-49025
K05+068.00	K05+215.00	I	146.50	0.15	1.00	21.98	12/12/2024	Construccion para cuneta calzada existente -APP-50014
K06+212.00	K06+300.00	I	86.60	0.15	1.00	12.99	19/12/2024	Construccion cuneta - calzada existente -APP-51046
K06+121.90	K06+211.00	I	89.10	0.15	1.00	13.37	15/01/2025	Construccion cuneta - calzada existente -APP-52466
K06+026.90	K06+121.90	I	95.00	0.15	1.00	14.25	16/01/2025	Construccion cuneta calzada existente -APP-52492
K05+942.90	K06+026.90	I	84.00	0.15	1.00	12.60	17/01/2025	Construcción cuneta calzada existente (17enero) -APP-52916
K05+861.20	K05+942.90	I	81.70	0.15	1.00	12.26	20/01/2025	Construccion cuneta calzada existente (20/enero) -APP-53092
K05+861.20	K05+942.90	I	2.90	0.20	0.10	0.06	20/01/2025	COnstruccion cuneta calzada existnte - bordillo Ingreso Obra 45 -APP-53153
K05+861.20	K05+942.90	I	2.80	0.20	0.10	0.06	20/01/2025	COnstruccion cuneta calzada existnte - bordillo Ingreso Obra 45-APP-53154
K05+861.20	K05+942.90	I	3.30	2.20	0.10	0.73	20/01/2025	Construcción cuneta - ingreso a obra calzada existente Ingreso Obra 45 -APP-53152
K05+861.20	K05+774.20	I	87.00	0.15	1.00	13.05	22/01/2025	Construccion cuneta calzada existente
K05+678.20	K05+774.20	I	95.70	0.15	1.00	14.36	23/01/2025	Construccion cuneta calzada existente
k04+750	k06+700	EJE	1030.40	0.15	-1.00	- 154.56	Diciembre 2024.	Construccion cunetas de Cruce de Cogua a 90 grados
					SUBTOTAL	-		

VOLUMEN PARA PAGO	0.00	
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.00**	
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**0.00**	m^3

ING. HELBER MELO CANAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	5,251.50	-34.50	5,217.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K32+467.50	K32+469.00	D	1.50	3.93	0.10	0.59	26/11/2024	Bacheo -APP-47212
K32+061.30	K32+065.00	E	3.70	2.10	0.10	0.78	26/11/2024	Bacheo -APP-47221
K32+463.00	K32+469.00	D	6.00	1.00	0.10	0.60	26/11/2024	Bacheo -APP-47213
K32+127.30	K32+157.00	D	29.65	2.10	0.10	6.23	26/11/2024	Bacheo - 1ra capa fallo -APP-47217
K32+127.30	K32+157.00	D	29.65	3.75	0.10	11.12	26/11/2024	Bacheo - 2da capa -APP-47220
K32+016.70	K32+025.75	D	8.30	3.66	0.10	3.04	27/11/2024	Bacheo -APP-47324
K31+975.70	K31+994.00	D	18.30	3.80	0.10	6.95	27/11/2024	Bacheo -APP-47325
K32+071.00	K32+085.40	I	13.60	3.20	0.10	4.35	28/11/2024	Bacheo -APP-47361
K32+085.40	K32+114.95	I	29.55	2.40	0.10	7.09	28/11/2024	Bacheo -APP-47360
K32+137.30	K32+144.35	I	7.00	3.63	0.10	2.54	28/11/2024	Bacheo -APP-47359
K32+177.10	K32+181.70	I	4.60	4.00	0.10	1.84	28/11/2024	Bacheo -APP-47357
K32+196.30	K32+203.90	I	7.60	3.07	0.10	2.33	28/11/2024	Bacheo -APP-47356
K32+060.00	K32+071.10	I	10.60	3.80	0.10	4.03	28/11/2024	Bacheo -APP-47462
K31+014.50	K31+020.00	E	5.50	2.10	0.10	1.16	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48192
K31+027.40	K31+038.00	E	10.60	2.10	0.10	2.23	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48191
K31+965.70	K31+975.70	I	10.00	2.10	0.10	2.10	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48190
K31+966.00	K31+975.70	D	9.70	3.62	0.10	3.51	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48189
K30+505.00	K30+513.50	D	8.50	3.80	0.10	3.23	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48195
K30+547.70	K30+558.00	I	10.30	3.50	0.10	3.61	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48194
K30+938.60	K30+950.00	E	11.40	2.10	0.10	2.39	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48193
K32+068.20	K32+072.70	I	4.50	3.80	0.10	1.71	29/11/2024	Bacheo continuación parche - 29nov -APP-48188
K30+960.00	K30+954.00	E	5.50	2.10	0.10	1.16	29/11/2024	Bacheo
K30+338.80	K30+350.00	I	11.20	2.00	0.10	2.24	2/12/2024	Bacheo -APP-48420
K29+826.20	K29+850.00	I	23.80	4.00	0.10	9.52	2/12/2024	Bacheo -APP-48423
K29+873.20	K29+897.00	E	23.80	2.00	0.10	4.76	2/12/2024	Bacheo -APP-48425
K29+879.80	K29+893.00	I	13.20	2.00	0.10	2.64	2/12/2024	Bacheo -APP-48422
K29+942.60	K29+955.00	I	12.35	2.00	0.10	2.47	2/12/2024	Bacheo -APP-48421
K29+603.00	K29+586.70	I	16.30	2.00	0.10	3.26	3/12/2024	Bacheo -APP-48437
K28+856.70	K28+875.00	I	18.30	4.00	0.10	7.32	3/12/2024	Bacheo -APP-48438
K36+150.00	K36+151.50	E	1.50	1.00	0.04	0.06	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49519
K33+500.00	K33+510.00	I	10.00	3.60	0.06	2.16	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49517
K36+010.00	K36+020.00	E	10.00	3.80	0.05	1.90	9/12/2024	Tapahuecos (09dic) -APP-49626
K36+140.00	K36+136.80	E	3.20	2.00	0.05	0.32	9/12/2024	Tapahuecos (09dic) -APP-49625
K38+554.00	K38+550.00	I	4.00	2.00	0.05	0.40	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49518
K36+750.00	K36+752.00	I	2.00	1.00	0.03	0.06	9/12/2024	Tapahuecos (09dic) -APP-49624
K28+780.00	K28+794.00	E	14.00	4.00	0.10	5.60	9/12/2024	Bacheo -APP-49515
K36+150.00	K36+151.00	I	1.00	0.70	0.04	0.03	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49622
K40+050.00	K40+100.00	I	0.80	1.00	0.06	0.05	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50661
K40+050.00	K40+100.00	I	1.00	1.00	0.07	0.07	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50660
K40+050.00	K40+100.00	I	1.00	1.00	0.07	0.07	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50654
K40+050.00	K40+100.00	I	1.00	1.50	0.07	0.11	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50658
K40+050.00	K40+100.00	I	0.40	1.00	0.07	0.03	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50656
K40+050.00	K40+100.00	I	0.40	1.50	0.08	0.05	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50659
K40+050.00	K40+100.00	I	0.50	0.50	0.08	0.02	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50655
K40+050.00	K40+100.00	I	0.50	0.80	0.08	0.03	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50657
K40+150.00	K40+170.00	I	0.80	0.60	0.07	0.03	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50669
K40+150.00	K40+170.00	I	0.80	0.80	0.06	0.04	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50668
K40+150.00	K40+170.00	I	0.50	2.00	0.07	0.07	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50671
K40+150.00	K40+170.00	I	0.50	1.20	0.07	0.04	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50666
K40+150.00	K40+170.00	I	0.50	0.50	0.06	0.02	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50667
K40+150.00	K40+170.00	I	0.50	0.50	0.08	0.02	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50664
K40+150.00	K40+170.00	I	0.50	0.50	0.08	0.02	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50663
K40+200.00	K40+230.00	I	1.00	2.00	0.06	0.12	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50674
K40+200.00	K40+230.00	I	1.00	2.00	0.07	0.14	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50675
K40+200.00	K40+230.00	I	1.00	1.00	0.07	0.07	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50672
K40+200.00	K40+230.00	I	1.00	1.50	0.08	0.12	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50676
K40+200.00	K40+230.00	I	1.00	1.50	0.07	0.11	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50673
K40+225.00	K40+230.00	I	1.00	1.00	0.07	0.07	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50677
K40+225.00	K40+230.00	I	1.00	1.50	0.08	0.12	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50678
K40+900.00	K40+920.00	I	0.50	1.00	0.07	0.04	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50680
K40+900.00	K40+920.00	I	0.50	0.50	0.09	0.02	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50679
K40+900.00	K40+920.00	I	0.30	4.00	0.07	0.08	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50681
K40+950.00	K40+965.00	I	2.00	2.00	0.06	0.24	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50682
K40+950.00	K40+965.00	I	1.50	4.00	0.06	0.36	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50684
K40+950.00	K40+965.00	I	1.50	1.50	0.08	0.18	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50683
K41+050.00	K41+052.00	D	1.50	2.00	0.06	0.18	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50685
K41+052.00	K41+054.00	D	1.00	2.00	0.07	0.14	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50686
K41+330.00	K41+333.00	D	1.50	3.00	0.06	0.27	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50687

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	5,251.50	-34.50	5,217.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K41+510.00	K41+515.00	D	1.50	5.00	0.07	0.53	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50688
K41+550.00	K41+551.00	D	1.00	0.50	0.08	0.04	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50689
K41+600.00	K41+602.00	D	1.50	1.50	0.05	0.11	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50690
K41+610.00	K41+611.00	I	0.80	0.80	0.09	0.06	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50691
K41+620.00	K41+624.00	I	1.10	4.00	0.07	0.31	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50692
K41+897.00	K41+902.00	I	1.20	4.50	0.07	0.38	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50693
K28+570.00	K28+610.00	I	40.00	3.70	0.10	14.80	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50925
K28+695.00	K28+701.00	I	6.00	2.00	0.10	1.20	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50923
K28+762.40	K28+776.00	I	13.60	4.00	0.10	5.44	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50922
K28+454.50	K28+489.50	I	35.00	3.55	0.100	12.43	20/01/2025	obra ejecutada 20 enero 2025 tapahuecos zipaquira -APP-53188
K28+540.00	K28+560.00	I	20.00	3.65	0.100	7.30	20/01/2025	obra ejecutada 20 enero 2025 tapahuecos zipaquira -APP-53178
K49+600.00	K49+606.10	I	6.10	2.70	0.049	0.81	23/01/2025	Tapahuecos -APP-53335
K49+995.00	K49+003.00	I	8.00	2.90	0.049	1.14	23/01/2025	Tapahuecos -APP-53339
K51+010.00	K51+013.00	D	3.00	2.40	0.049	0.35	23/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53355
K50+040.00	K50+045.80	D	5.80	1.70	0.026	0.26	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53378
K49+000.00	K49+410.00	D	10.00	2.20	0.049	1.08	23/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53224
K51+020.00	K51+028.00	I	8.20	2.70	0.049	1.08	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53362
K51+150.00	K51+159.00	I	9.00	3.00	0.049	1.32	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53365
K50+006.00	K50+013.00	D	7.60	2.90	0.049	1.08	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53352
K49+500.00	K49+506.10	D	6.10	1.20	0.490	3.59	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53226
K49+505.00	K49+513.00	D	8.00	1.30	0.049	0.51	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53333
K49+635.00	K49+637.50	I	2.50	1.70	0.049	0.21	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53337
K50+220.00	K50+229.40	I	9.40	3.20	0.026	0.78	24/01/2025	Tapahuecos -APP-53393
K51+800.00	K51+803.50	I	3.50	3.40	0.026	0.31	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53409
K50+105.00	K50+109.20	D	4.20	3.50	0.026	0.38	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53386
K50+300.00	K50+307.30	I	7.30	3.00	0.026	0.57	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53395
K50+800.00	K50+803.00	I	3.00	2.00	0.026	0.16	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53403
K51+820.00	K51+821.50	D	1.50	1.00	0.026	0.04	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53412
K51+830.00	K51+857.00	D	27.00	3.00	0.026	2.11	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53417
K50+130.00	K50+137.80	I	7.80	2.40	0.026	0.49	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53390
K50+350.00	K50+361.00	D	11.00	3.00	0.026	0.86	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53397
K50+370.00	K50+377.00	I	7.00	2.90	0.026	0.53	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53399
k28+400	k32+500	EJE	213.00	1.00	-1.00	- 213.00	Diciembre 2024.	Parcheo Carrera 36
					SUBTOTAL	**- 34.54**		

VOLUMEN PARA PAGO	-34.54		
APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.04**		
VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**-34.50**	**m^3**	

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	5,251.50	96.00	5,347.50

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K82+048.00	K82+049.00	D	0.60	0.60	0.03	0.01	26/11/2024	Tapahucos
K82+064.00	K82+065.00	D	0.50	0.40	0.03	0.01	26/11/2024	Tapahucos
K82+074.00	K82+076.00	D	1.60	0.70	0.03	0.03	26/11/2024	Tapahucos
K82+079.00	K82+081.00	D	1.60	0.70	0.03	0.03	26/11/2024	Tapahucos
K82+084.00	K82+085.00	D	0.70	0.60	0.03	0.01	26/11/2024	Tapahucos
K82+115.00	K82+116.00	D	0.60	0.40	0.03	0.01	26/11/2024	Tapahucos
K82+160.00	K82+162.00	D	1.80	1.00	0.03	0.05	26/11/2024	Tapahucos
K82+176.00	K82+177.00	D	0.80	0.60	0.03	0.01	26/11/2024	Tapahucos
K82+185.00	K82+186.00	D	1.20	1.00	0.03	0.04	26/11/2024	Tapahucos
K82+201.00	K82+202.00	D	1.10	1.00	0.03	0.03	26/11/2024	Tapahucos
K82+229.00	K82+228.00	D	1.30	1.30	0.03	0.05	26/11/2024	Tapahucos
K84+861.00	K84+896.00	D	35.00	4.00	0.08	11.20	26/11/2024	bacheo pte nal -APP-47049
K84+832.00	K84+862.00	I	30.00	4.00	0.08	9.60	26/11/2024	oiba bacheo -APP-47035
K84+862.00	K84+894.00	I	32.00	4.00	0.08	10.24	26/11/2024	pte nal bacheo -APP-47041
K84+831.00	K84+861.00	D	30.00	4.00	0.08	9.60	26/11/2024	pte nal bacheo -APP-47046
K82+258.00	K82+259.00	D	1.40	1.00	0.03	0.04	26/11/2024	Tapahucos
K82+285.00	K82+289.00	D	4.40	3.00	0.03	0.40	26/11/2024	Tapahucos
K82+344.00	K82+345.00	D	1.10	0.90	0.03	0.03	26/11/2024	Tapahucos
K82+375.00	K82+380.00	D	5.10	1.80	0.03	0.28	26/11/2024	Tapahucos
K82+399.00	K82+400.00	D	1.10	2.90	0.03	0.10	26/11/2024	Tapahucos
K82+401.00	K82+403.00	D	1.70	1.50	0.03	0.08	26/11/2024	Tapahucos
K82+403.00	K82+407.00	D	3.90	1.30	0.03	0.15	26/11/2024	Tapahucos
K82+437.00	K82+440.00	D	3.00	1.20	0.03	0.11	26/11/2024	Tapahucos
K82+439.00	K82+443.00	D	4.40	1.80	0.30	2.38	26/11/2024	Tapahucos
K82+446.00	K82+450.00	D	4.40	2.20	0.30	2.90	26/11/2024	Tapahucos
K84+600.00	K84+730.00	D	130.00	4.30	0.08	44.72	27/11/2024	pte nal -APP-47434
K84+730.00	K84+776.00	D	46.00	4.30	0.08	15.82	27/11/2024	pte nal -APP-47443
K84+776.00	K84+810.00	D	34.00	4.30	0.08	11.70	27/11/2024	pte nal -APP-47449
K82+457.00	K82+471.00	I	13.50	1.60	0.03	0.65	27/11/2024	tapahuecos 01 realizado 27 nov 2024 -APP-48199
K82+503.00	K82+513.00	I	10.00	2.10	0.03	0.63	27/11/2024	tapahuecos 01 realizado 27 nov 2024 -APP-48209
K82+467.00	K82+469.00	D	1.80	1.40	0.03	0.08	27/11/2024	tapahuecos 02 realizado 27 nov 2024 -APP-48201
K82+473.00	K82+477.00	D	4.45	1.50	0.03	0.20	27/11/2024	tapahuecos 02 realizado 27 nov 2024 -APP-48203
K82+477.00	K82+482.00	I	4.90	1.60	0.03	0.24	27/11/2024	tapahuecos 04 realizado 27 nov 2024 -APP-48205
K82+497.00	K82+499.00	D	2.40	1.30	0.03	0.09	27/11/2024	tapahuecos 05 realizado 27 nov 2024 -APP-48207
K82+513.00	K82+528.00	D	15.00	3.40	0.03	1.53	27/11/2024	tapahuecos 07 realizado 27 nov 2024 -APP-48211
K82+560.00	K82+563.00	I	3.30	1.84	0.03	0.18	27/11/2024	tapahuecos 08 realizado 27 nov 2024 -APP-48213
K82+568.00	K82+570.00	I	2.10	1.60	0.03	0.10	27/11/2024	tapahuecos 09 realizado 27 nov 2024 -APP-48215
K82+573.00	K82+576.00	D	2.50	1.00	0.03	0.08	27/11/2024	tapahuecos 10 realizado 27 nov 2024 -APP-48221
K82+575.00	K82+576.00	D	0.60	0.60	0.03	0.01	27/11/2024	tapahuecos 12 realizado 27 nov 2024 -APP-48225
K82+583.00	K82+585.00	D	2.40	2.20	0.03	0.16	27/11/2024	tapahuecos 13 realizado 27 nov 2024 -APP-48227
K82+590.00	K82+593.00	D	2.60	1.40	0.03	0.11	27/11/2024	tapahuecos 14 realizado 27 nov 2024 -APP-48229
K82+594.00	K82+596.00	D	2.00	0.60	0.03	0.04	27/11/2024	tapahuecos 15 realizado 27 nov 2024 -APP-48231
K82+658.00	K82+660.00	D	1.50	1.00	0.03	0.05	27/11/2024	tapahuecos 18 realizado 27 nov 2024 -APP-47902
K82+678.00	K82+682.00	D	3.80	3.10	0.03	0.35	27/11/2024	tapahuecos 19 realizado 27 nov 2024 -APP-47904
K82+678.00	K82+679.00	E	0.90	0.80	0.03	0.02	27/11/2024	tapahuecos 20 realizado 27 nov 2024 -APP-47906
K82+682.00	K82+685.00	D	3.00	2.00	0.03	0.18	27/11/2024	tapahuecos 20 realizado 27 nov 2024 -APP-47908
K82+685.00	K82+687.00	D	1.60	1.20	0.03	0.06	27/11/2024	tapahuecos 22 realizado 27 nov 2024 -APP-47910
K82+697.00	K82+699.00	E	2.00	1.30	0.03	0.08	27/11/2024	tapahuecos 24 realizado 27 nov 2024 -APP-47914
K82+750.00	K82+752.00	D	1.50	1.30	0.03	0.06	27/11/2024	tapahuecos 25 realizado 27 nov 2024 -APP-47916
K82+753.00	K82+755.00	D	2.30	1.70	0.03	0.12	27/11/2024	tapahuecos 26 realizado 27 nov 2024 -APP-47918
K82+766.00	K82+768.00	D	1.80	0.60	0.03	0.03	27/11/2024	tapahuecos 27 realizado 27 nov 2024 -APP-47920
K82+792.00	K82+794.00	D	1.50	1.00	0.03	0.05	27/11/2024	tapahuecos 28 realizado 27 nov 2024 -APP-47922
K82+812.00	K82+828.00	D	16.00	4.20	0.03	2.02	27/11/2024	tapahuecos 29 realizado 27 nov 2024 -APP-47924
K82+624.00	K82+630.00	I	6.30	3.30	0.03	0.62	27/11/2024	tapahuecos realizado 27 nov 2024 -APP-47809
K82+654.00	K82+655.00	D	1.20	0.80	0.03	0.03	27/11/2024	tapahuecos realizado 27 nov 2024 -APP-47812
K82+573.00	K82+577.00	I	3.80	1.50	0.03	0.17	27/11/2024	tapahuecos10 realizado 27 nov 2024 -APP-48223
K82+842.00	K82+849.00	D	7.10	3.70	0.02	0.53	27/11/2024	tapahuecos30 realizado 27 nov 2024 -APP-48197
K85+030.00	K85+080.00	D	50.00	4.00	0.08	16.00	28/11/2024	pte nal -APP-47478
K84+810.00	K84+939.00	D	129.00	4.30	0.08	44.38	28/11/2024	pte nal -APP-47460
K84+600.00	K84+660.00	D	60.00	3.30	0.08	15.84	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48244
K84+637.00	K84+660.00	I	23.00	3.30	0.12	9.11	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48247
K84+660.00	K84+810.00	I	150.00	4.10	0.08	49.20	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48253
K83+976.00	K83+980.00	D	4.00	3.00	0.02	0.24	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48516
K83+988.00	K84+000.00	I	12.00	3.00	0.02	0.72	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48514
K86+758.00	K86+778.00	D	20.00	4.00	0.06	4.80	3/12/2024	Bacheo
K86+780.00	K86+789.00	I	9.00	4.00	0.04	1.40	3/12/2024	Bacheo
K86+792.00	K86+805.00	D	13.00	3.80	0.04	1.93	3/12/2024	Bacheo
K83+564.00	K83+606.00	I	42.00	3.80	0.02	3.19	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48534

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)				m3	5,251.50	96.00	5,347.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K83+869.00	K83+872.00	I	3.00	1.00	0.02	0.06	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48519	
K83+935.00	K83+950.00	I	15.00	3.00	0.02	0.90	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48528	
K83+954.00	K83+958.00	I	4.00	2.00	0.02	0.16	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48526	
K83+961.00	K83+965.00	D	4.00	1.00	0.02	0.08	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48522	
K47+800.00	K47+800.00	D	4.00	1.10	0.04	0.17	3/12/2024	Tapahucos	
K47+800.00	K47+800.00	D	1.00	1.00	0.04	0.04	3/12/2024	Tapahucos	
K47+800.00	K47+800.00	D	0.80	0.80	0.04	0.02	3/12/2024	Tapahucos	
K47+800.00	K47+800.00	D	5.00	1.40	0.04	0.27	3/12/2024	Tapahucos	
K47+800.00	K47+800.00	D	2.00	1.30	0.04	0.10	3/12/2024	Tapahucos	
K85+318.00	K85+337.00	D	19.00	4.10	0.08	6.23	2/12/2024	Bacheo -APP-48298	
K85+355.00	K85+436.00	D	81.00	4.10	0.08	26.57	2/12/2024	Bacheo -APP-48294	
K84+826.00	K84+926.00	I	100.00	4.10	0.08	32.80	2/12/2024	Bacheo -APP-48290	
K85+436.00	K85+536.00	D	100.00	4.00	0.08	32.00	3/12/2024	Bacheo -APP-48445	
K85+715.00	K85+821.00	D	106.00	4.00	0.08	33.92	3/12/2024	Bacheo -APP-48455	
K85+715.00	K85+675.00	D	30.00	4.00	0.08	9.60	3/12/2024	Bacheo -APP-48452	
K85+845.00	K85+890.00	I	45.00	3.80	0.08	13.68	6/12/2024	Bacheo -APP-49419	
K85+936.00	K85+988.00	I	52.00	3.80	0.08	15.81	6/12/2024	Bacheo -APP-49422	
K86+212.00	K86+239.00	D	27.00	3.80	0.08	8.21	6/12/2024	Bacheo -APP-49428	
K86+113.00	K86+193.00	D	80.00	3.80	0.08	24.32	6/12/2024	Bacheo -APP-49425	
K89+340.00	K89+340.00	D	6.50	0.50	0.03	0.10	9/12/2024	Tapahuecos No 4 con abs 89+980 a 89+990 -APP-49479	
K88+293.60	K88+295.00	D	1.40	4.00	0.30	1.68	9/12/2024	Tapahuecos No 4,5,6 con abs 89+997 a 90+011 -APP-49485	
K83+500.00	K83+525.00	I	11.50	2.50	0.03	0.72	9/12/2024	Tapahucos	
K88+950.00	K88+957.00	D	7.00	3.50	0.03	0.74	9/12/2024	Tapahucos	
K89+020.00	K89+026.10	D	6.10	1.00	0.03	0.18	9/12/2024	Tapahucos	
K87+078.00	K87+301.00	I	223.00	4.00	0.08	71.36	9/12/2024	mdc 19 -APP-49431	
K88+285.00	K88+289.70	I	4.70	3.10	0.03	0.44	9/12/2024	Tapahucos	
K86+509.00	K86+565.00	D	56.00	4.00	0.02	3.58	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50516	
K86+589.00	K86+591.00	I	2.00	2.00	0.02	0.06	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50519	
K86+595.00	K86+619.00	D	24.00	4.00	0.02	1.54	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50522	
K28+664.00	K28+669.70	D	5.70	1.60	0.03	0.27	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50496	
K28+674.00	K28+678.24	D	4.24	1.30	0.03	0.17	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50492	
K28+675.00	K28+678.45	D	3.45	3.10	0.03	0.32	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50487	
K28+687.00	K28+695.87	D	8.87	2.80	0.02	0.50	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50482	
K28+699.00	K28+703.30	D	4.30	6.99	0.02	0.63	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50478	
K26+042.00	K26+044.20	D	2.20	1.40	0.03	0.09	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50421	
K26+150.00	K26+153.85	D	3.85	0.85	0.03	0.10	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50423	
K26+156.00	K26+158.55	D	2.55	1.30	0.03	0.10	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50425	
K26+204.00	K26+208.26	D	4.26	1.48	0.03	0.19	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50427	
K26+204.00	K26+207.36	I	3.36	1.25	0.02	0.08	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50429	
K26+230.00	K26+233.84	D	3.84	0.80	0.03	0.09	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50431	
K26+245.00	K26+248.67	D	3.67	0.85	0.03	0.09	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50433	
K26+250.00	K26+254.95	D	4.95	2.35	0.02	0.23	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50435	
K26+270.00	K26+276.90	D	6.90	2.45	0.03	0.51	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50437	
K26+305.00	K26+313.30	D	8.30	3.00	0.03	0.75	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50439	
K26+900.00	K26+902.25	D	2.25	0.75	0.03	0.05	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50500	
K26+903.00	K26+905.70	D	2.70	1.40	0.03	0.11	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50503	
K27+000.00	K27+002.75	D	2.75	0.97	0.03	0.08	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50510	
K27+010.00	K27+012.00	D	2.10	1.50	0.03	0.09	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50512	
K25+990.00	K25+994.70	I	4.70	1.40	0.03	0.20	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50419	
K25+990.00	K25+993.70	D	3.70	1.70	0.03	0.19	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50417	
K28+708.00	K28+714.30	E}	6.30	3.30	0.03	0.62	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50473	
K06+430.00	K06+438.30	I	8.30	2.00	0.03	0.50	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50813	
K05+945.00	K05+949.20	D	4.20	2.30	0.03	0.29	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50805	
K10+500.00	K10+508.00	E	8.00	0.80	0.046	0.29	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50843	
K10+550.00	K10+553.00	D	3.00	0.50	0.046	0.07	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50845	
K10+550.00	K10+556.50	E	6.50	2.80	0.046	0.84	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50847	
K10+560.00	K10+565.20	D	5.20	3.00	0.046	0.72	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50849	
K10+710.00	K10+715.60	D	5.60	3.50	0.046	0.90	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50851	
K10+750.00	K10+759.20	D	9.20	3.00	0.046	1.27	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50853	
K10+900.00	K10+905.00	I	5.00	1.00	0.046	0.23	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50855	
K11+050.00	K11+054.20	D	4.20	1.40	0.046	0.27	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50857	
K12+400.00	K12+405.00	D	5.00	3.00	0.046	0.69	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50859	
K12+450.00	K12+460.50	D	10.50	2.50	0.046	1.21	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50861	
K12+480.00	K12+481.00	D	1.00	1.00	0.046	0.05	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50863	
K12+600.00	K12+602.00	D	2.00	1.00	0.046	0.09	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50865	
K12+620.00	K12+622.80	D	2.80	1.60	0.046	0.21	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50867	
K12+645.00	K12+648.70	D	3.70	3.80	0.046	0.65	19/12/2024	tapahueco capellania -APP-50869	
K10+500.00	K10+504.00	D	4.00	3.00	0.046	0.55	19/12/2024	tapahuecos capellania -APP-50841	
K06+472.00	K06+480.00	D	8.00	3.00	0.03	0.72	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50815	
K06+526.00	K06+528.50	D	2.50	3.70	0.02	0.19	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50817	
K06+535.00	K06+543.25	D	8.25	4.20	0.02	0.69	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50819	
K07+410.00	K07+419.50	D	9.50	3.05	0.02	0.58	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50822	
K05+150.00	K05+152.80	I	2.80	1.55	0.02	0.09	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50799	
K05+217.00	K05+221.50	D	4.50	2.20	0.03	0.30	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50801	
K05+330.00	K05+346.00	D	16.00	1.70	0.03	0.82	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50803	
K05+365.00	K05+380.40	D	15.40	2.20	0.03	1.02	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50807	
K05+370.00	K05+373.30	D	3.30	1.30	0.03	0.13	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50809	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)				m3	5,251.50	96.00	5,347.50
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K05+425.00	K05+427.50	D	2.50	2.50	0.03	0.19	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50811	
K40+900.00	K40+902.80	I	2.80	1.30	0.04	0.15	20/12/2024	Tapahuecos Ubate Chiquinquira -APP-51121	
K41+080.00	K41+082.00	D	2.00	1.20	0.04	0.10	20/12/2024	Tapahuecos Ubate Chiquinquira -APP-51123	
K41+100.00	K41+102.10	D	2.10	0.90	0.04	0.08	20/12/2024	taahuecos ubate chiquinquira -APP-51127	
K41+380.00	K41+383.00	D	3.00	1.90	0.10	0.57	20/12/2024	tapahueco ubate chiquinquira -APP-51133	
K41+083.00	K41+084.40	I	1.40	1.00	0.04	0.06	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51125	
K41+200.00	K41+209.90	D	9.90	1.40	0.11	1.52	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51129	
K41+270.00	K41+276.70	D	6.70	1.90	0.10	1.27	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51131	
K41+381.00	K41+385.00	D	4.00	1.50	0.10	0.60	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51135	
K41+500.00	K41+501.00	D	1.00	1.00	0.04	0.04	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51137	
K41+700.00	K41+702.60	D	2.60	2.20	0.04	0.23	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51139	
K41+750.00	K41+752.10	D	2.10	0.60	0.04	0.05	20/12/2024	tapahuecos ubate chiquinquira -APP-51141	
K42+630.00	K42+631.00	D	1.00	1.00	0.04	0.04	20/12/2024	tapahuecos chiquinquira ubate -APP-51143	
K07+900.00	K07+907.00	I	7.00	3.20	0.02	0.45	9/01/2025	Tapahucos -APP-51720	
K07+900.00	K07+904.60	I	4.60	1.30	0.02	0.12	9/01/2025	Tapahucos -APP-51718	
K09+030.00	K09+031.60	D	1.60	1.40	0.03	0.07	9/01/2025	Tapahucos -APP-51607	
K09+050.00	K09+051.30	D	1.30	1.00	0.02	0.03	9/01/2025	Tapahucos -APP-51605	
K09+100.00	K09+102.70	D	2.70	1.20	0.02	0.06	9/01/2025	Tapahucos -APP-51603	
K09+170.00	K09+172.20	D	2.20	0.70	0.02	0.03	9/01/2025	Tapahucos -APP-51601	
K09+330.00	K09+333.20	D	3.20	0.70	0.02	0.04	9/01/2025	Tapahucos -APP-51599	
K09+340.00	K09+344.00	D	4.00	1.70	0.02	0.14	9/01/2025	Tapahucos -APP-51597	
K09+375.00	K09+380.00	D	5.00	0.50	0.02	0.05	9/01/2025	Tapahucos -APP-51595	
K09+380.00	K09+383.50	D	3.50	0.06	0.02	0.00	9/01/2025	Tapahucos -APP-51589	
K09+450.00	K09+452.30	I	2.30	1.50	0.02	0.07	9/01/2025	Tapahucos -APP-51586	
K09+500.00	K09+505.50	I	5.50	1.80	0.02	0.20	9/01/2025	Tapahucos -APP-51583	
K09+600.00	K09+607.00	D	7.00	3.00	0.02	0.42	9/01/2025	Tapahucos -APP-51581	
K09+600.00	K09+607.00	I	7.00	1.00	0.02	0.14	9/01/2025	Tapahucos -APP-51577	
K09+630.00	K09+632.00	I	2.00	1.00	0.02	0.04	9/01/2025	Tapahucos -APP-51574	
K08+100.00	K08+101.50	I	1.50	1.00	0.02	0.03	9/01/2025	Tapahucos -APP-51716	
K08+155.00	K08+156.50	I	1.50	1.20	0.02	0.04	9/01/2025	Tapahucos -APP-51714	
K08+155.00	K08+162.60	D	7.60	1.20	0.02	0.18	9/01/2025	Tapahucos -APP-51712	
K08+180.00	K08+186.20	I	6.20	3.30	0.03	0.61	9/01/2025	Tapahucos -APP-51710	
K08+205.00	K08+207.70	D	2.70	0.40	0.03	0.03	9/01/2025	Tapahucos -APP-51708	
K08+205.00	K08+206.20	D	1.20	0.40	0.03	0.01	9/01/2025	Tapahucos -APP-51706	
K08+210.00	K08+214.00	D	4.00	1.20	0.03	0.14	9/01/2025	Tapahucos -APP-51689	
K08+210.00	K08+211.30	D	1.30	1.00	0.03	0.04	9/01/2025	Tapahucos -APP-51703	
K08+210.00	K08+211.30	D	1.30	1.10	0.03	0.04	9/01/2025	Tapahucos -APP-51697	
K08+260.00	K08+263.50	I	3.50	1.70	0.03	0.18	9/01/2025	Tapahucos -APP-51686	
K08+300.00	K08+303.10	I	3.10	0.50	0.03	0.05	9/01/2025	Tapahucos -APP-51678	
K08+300.00	K08+305.70	I	5.70	0.30	0.03	0.05	9/01/2025	Tapahucos -APP-51676	
K08+300.00	K08+302.60	I	2.60	1.00	0.03	0.08	9/01/2025	Tapahucos -APP-51681	
K08+320.00	K08+325.70	I	5.70	1.00	0.03	0.17	9/01/2025	Tapahucos -APP-51674	
K08+335.00	K08+340.80	I	5.80	1.60	0.03	0.28	9/01/2025	Tapahucos -APP-51672	
K08+340.00	K08+344.80	I	4.80	3.10	0.03	0.45	9/01/2025	Tapahucos -APP-51669	
K08+370.00	K08+372.20	I	2.20	0.20	0.03	0.01	9/01/2025	Tapahucos -APP-51665	
K08+380.00	K08+382.10	D	2.10	1.20	0.03	0.08	9/01/2025	Tapahucos -APP-51654	
K08+390.00	K08+391.70	I	1.70	0.70	0.03	0.04	9/01/2025	Tapahucos -APP-51652	
K08+390.00	K08+393.10	D	3.10	1.00	0.03	0.09	9/01/2025	Tapahucos -APP-51648	
K08+470.00	K08+471.20	D	1.20	0.80	0.03	0.03	9/01/2025	Tapahucos -APP-51642	
K08+470.00	K08+476.90	I	6.90	1.40	0.03	0.29	9/01/2025	Tapahucos -APP-51640	
K08+480.00	K08+481.50	I	1.50	1.30	0.03	0.06	9/01/2025	Tapahucos -APP-51623	
K08+500.00	K08+501.70	I	1.70	1.20	0.03	0.06	9/01/2025	Tapahucos -APP-51621	
K08+580.00	K08+586.80	D	6.80	3.30	0.03	0.67	9/01/2025	Tapahucos -APP-51619	
K08+585.00	K08+589.50	E	4.50	2.60	0.03	0.35	9/01/2025	Tapahucos -APP-51617	
K08+590.00	K08+594.90	D	4.90	3.20	0.03	0.47	9/01/2025	Tapahucos -APP-51615	
K08+595.00	K08+599.60	D	4.60	3.30	0.03	0.46	9/01/2025	Tapahucos -APP-51613	
K08+600.00	K08+603.10	D	3.10	2.00	0.03	0.19	9/01/2025	Tapahucos -APP-51611	
K08+750.00	K08+754.90	I	4.90	1.50	0.03	0.22	9/01/2025	Tapahucos -APP-51609	
K27+480.00	K27+488.00	D	8.00	4.00	0.03	0.96	13/01/2025	Tapahuecos -APP-52072	
K28+470.00	K28+481.00	I	11.00	4.00	0.02	0.88	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52088	
K28+480.00	K28+485.00	I	5.00	4.00	0.02	0.40	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52090	
K28+490.00	K28+499.80	D	9.80	1.80	0.02	0.35	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52094	
K28+500.00	K28+501.00	D	1.00	1.00	0.03	0.03	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52095	
K27+488.00	K27+489.80	I	1.80	1.00	0.02	0.04	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52074	
K27+525.00	K27+536.70	I	11.70	1.10	0.02	0.26	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52085	
K27+540.00	K27+547.00	D	5.00	1.10	0.02	0.11	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52078	
K27+547.00	K27+557.00	I	10.00	3.80	0.02	0.76	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52081	
K27+918.00	K27+921.00	I	3.00	2.50	0.03	0.23	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52130	
K27+918.00	K27+928.00	D	10.00	1.40	0.03	0.42	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52127	
K27+920.00	K27+926.00	I	6.00	1.10	0.03	0.20	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52125	
K27+925.00	K27+928.50	D	3.50	1.90	0.03	0.20	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52123	
K27+930.00	K27+936.20	I	6.20	2.20	0.03	0.41	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52115	
K27+935.00	K27+936.00	I	1.00	1.00	0.03	0.03	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52117	
K27+935.00	K27+941.00	D	6.00	1.20	0.03	0.22	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52120	
K27+940.00	K27+942.50	I	2.50	1.20	0.03	0.09	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52113	
K27+950.00	K27+959.10	I	9.10	0.80	0.03	0.22	13/01/2025	Tapahuecos ubate susa. ejecutado 13 de enero 2024. -APP-52107	
K27+375.00	K27+383.00	I	8.00	4.00	0.02	0.64	13/01/2025	tapahuecos Ubate susa -APP-52066	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	5,251.50	96.00	5,347.50

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K27+350.00	K27+352.50	D	2.50	0.70	0.02	0.04	13/01/2025	tapahuecos Ubate susa -APP-52070
K27+360.00	K27+362.00	I	2.00	0.80	0.02	0.03	13/01/2025	tapahuecos Ubate susa -APP-52068
K28+500.00	K28+501.80	D	1.80	1.00	0.03	0.05	13/01/2025	tapahuecos ubate susa. realizado 13 enero 2025 -APP-52102
K28+550.00	K28+553.00	D	3.30	2.30	0.03	0.23	13/01/2025	tapahuecos ubate susa. realizado 13 enero 2025 -APP-52099
K12+100.00	K12+107.00	D	7.00	1.00	0.030	0.21	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52214
K12+220.00	K12+230.80	D	10.80	2.20	0.030	0.71	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52238
K12+250.00	K12+252.60	D	2.60	2.40	0.030	0.19	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52236
K12+732.00	K12+733.50	D	1.50	1.00	0.030	0.05	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52241
K12+755.00	K12+758.20	D	3.20	1.90	0.030	0.18	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52243
K12+765.00	K12+768.30	D	3.30	2.00	0.030	0.20	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52245
K12+980.00	K12+987.10	D	7.10	2.10	0.030	0.45	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52249
K13+000.00	K13+004.50	D	4.50	1.30	0.030	0.18	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52251
K13+200.00	K13+205.10	D	5.10	4.50	0.030	0.69	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52254
K13+300.00	K13+307.00	D	7.00	3.50	0.030	0.74	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52258
K13+360.00	K13+361.80	D	1.80	1.70	0.030	0.09	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52262
K13+500.00	K13+510.20	D	10.20	2.50	0.030	0.77	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52271
K13+820.00	K13+827.00	I	7.00	1.20	0.030	0.25	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52283
K17+800.00	K17+801.00	D	1.00	1.00	0.030	0.03	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52294
K07+760.00	K07+764.00	E	4.00	1.00	0.029	0.12	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52211
K07+780.00	K07+784.00	D	4.00	1.40	0.029	0.16	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52204
K07+800.00	K07+812.00	I	12.00	2.20	0.029	0.77	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52199
K07+810.00	K07+814.10	I	4.10	1.00	0.029	0.12	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52192
K07+830.00	K07+836.70	D	6.70	2.00	0.029	0.39	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52197
K07+830.00	K07+835.30	I	5.30	1.00	0.029	0.15	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52189
K07+840.00	K07+845.00	I	5.50	1.00	0.029	0.16	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52187
K07+850.00	K07+860.00	I	10.00	2.30	0.029	0.67	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52174
K07+893.00	K07+895.00	D	2.00	0.90	0.029	0.05	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52161
K07+900.00	K07+907.00	D	7.00	0.80	0.029	0.16	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52158
K07+900.00	K07+906.00	D	6.00	2.00	0.029	0.35	14/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52147
K07+880.00	K07+891.00	I	11.00	3.00	0.029	0.96	15/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52166
K13+800.00	K13+803.80	D	3.80	2.00	0.030	0.23	14/01/2025	tapahuecos fuquene -APP-52277
K07+775.00	K07+776.00	D	1.50	1.30	0.029	0.06	16/01/2025	tapahuecos ubate -APP-52208
K82+697.00	K82+703.00	I	6.00	1.70	0.03	0.31	27/11/2024	tapahuecos 23 realizado 27 nov 2024 -APP-47912
k84+000	k87+000	EJE	511.34	1.00	-1.00	- 511.34	Diciembre 2024.	Parcheo Puente Nacional
					SUBTOTAL	95.97		
						VOLUMEN PARA PAGO		95.97
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.03
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		96.00 m³

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A06 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	5,251.50	-119.10	5,132.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K82+202.00	K82+248.70	I	46.70	3.30	0.12	18.49	26/11/2024	oiba bacheo -APP-47020
K82+202.00	K82+248.70	D	46.70	3.25	0.12	18.21	26/11/2024	oiba obra -APP-47024
K81+436.00	K81+463.40	I	27.40	3.95	0.08	8.66	27/11/2024	oiba -APP-47233
K81+482.40	K81+499.75	I	17.35	4.00	0.08	5.55	27/11/2024	oiba -APP-47244
K81+582.70	K81+610.00	I	27.30	2.00	0.08	4.37	27/11/2024	oiba -APP-47250
K81+712.00	K81+731.00	I	19.00	3.40	0.08	5.17	27/11/2024	oiba -APP-47254
K82+192.00	K82+248.00	D	56.00	3.33	0.08	14.92	27/11/2024	oiba -APP-47262
K82+192.00	K82+248.00	I	56.00	3.33	0.08	14.92	27/11/2024	oiba -APP-47257
K81+342.00	K81+368.10	I	26.10	3.45	0.08	7.20	28/11/2024	oiba -APP-47557
K81+368.10	K81+383.60	I	15.50	2.00	0.08	2.48	28/11/2024	oiba -APP-47563
K81+474.00	K81+423.00	D	11.00	3.00	0.08	2.64	28/11/2024	oiba -APP-47587
K81+474.00	K81+485.00	I	39.40	3.40	0.08	10.72	28/11/2024	oiba -APP-47573
K81+485.00	K81+545.60	D	61.60	4.30	0.08	21.19	28/11/2024	oiba -APP-47597
K81+558.00	K81+671.40	D	113.40	3.90	0.08	35.38	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48236
K81+100.00	K81+105.00	D	5.00	2.00	0.08	0.80	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48240
K83+280.00	K83+296.80	D	16.80	3.90	0.08	5.24	2/12/2024	Bacheo -APP-48259
K83+314.00	K83+409.00	D	95.00	4.07	0.08	30.93	2/12/2024	Bacheo -APP-48265
K73+108.40	K73+132.00	I	23.60	4.00	0.08	7.55	3/12/2024	Bacheo -APP-48464
K73+142.00	K73+195.00	I	53.70	4.05	0.08	17.40	3/12/2024	Bacheo -APP-48473
K85+123.00	K85+157.00	D	34.00	4.00	0.08	10.88	3/12/2024	Bacheo -APP-48441
K73+021.00	K73+065.00	D	44.20	4.00	0.08	14.14	4/12/2024	Bacheo -APP-48403
K72+847.00	K72+878.00	D	31.00	3.60	0.08	8.93	4/12/2024	Bacheo -APP-48374
K72+991.00	K73+002.00	D	11.00	3.90	0.08	3.43	4/12/2024	Bacheo -APP-48392
K18+986.00	K19+001.00	I	15.00	5.12	0.06	4.61	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50153
K20+970.00	K20+971.00	I	0.90	0.60	0.02	0.01	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50161
K20+975.00	K20+977.00	I	1.90	1.20	0.02	0.05	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50165
K19+001.00	K19+003.00	I	2.10	2.60	0.02	0.11	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50155
K19+017.00	K19+027.00	D	9.90	3.55	0.02	0.70	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50157
K19+073.00	K19+078.00	D	5.00	1.96	0.02	0.20	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50159
K21+180.00	K21+187.00	I	7.00	3.70	0.02	0.52	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50168
K21+200.00	K21+205.00	I	4.70	4.30	0.02	0.40	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50171
K85+821.00	K86+061.00	D	240.00	4.00	0.08	76.80	4/12/2024	Bacheo Pte nal realizado 04 DIC 2024. -APP-50175
K86+073.00	K86+113.00	D	40.00	4.00	0.08	12.80	4/12/2024	Bacheo Pte nal realizado 04 DIC 2024. -APP-50178
K73+943.00	K73+960.40	D	17.40	4.10	0.08	5.71	5/12/2024	Bacheo -APP-49055
K23+330.00	K23+334.00	D	4.00	2.00	0.03	0.22	5/12/2024	Tapahucos -APP-49337
K30+000.00	K30+042.00	D	42.00	3.80	0.03	4.31	5/12/2024	Tapahucos -APP-49367
K26+275.00	K26+286.00	D	11.00	8.00	0.03	2.38	5/12/2024	Tapahuco -APP-49102
K26+250.00	K26+275.00	D	25.00	4.00	0.03	2.70	5/12/2024	Tapahuco -APP-49092
K26+320.00	K26+328.00	D	8.00	2.50	0.03	0.54	5/12/2024	Tapahuco -APP-49106
K26+340.00	K26+348.00	D	8.00	0.60	0.03	0.13	5/12/2024	Tapahuco -APP-49111
K26+650.00	K26+651.00	D	1.00	1.00	0.03	0.03	5/12/2024	Tapahucos -APP-49346
K26+890.00	K26+891.00	D	1.00	1.00	0.03	0.03	5/12/2024	Tapahucos -APP-49349
K26+895.00	K26+899.00	D	4.00	1.00	0.03	0.11	5/12/2024	Tapahucos -APP-49352
K27+000.00	K27+006.00	D	6.00	1.80	0.03	0.29	5/12/2024	Tapahucos -APP-49354
K27+010.00	K27+012.00	D	1.50	1.50	0.03	0.06	5/12/2024	Tapahucos -APP-49357
K27+012.00	K27+014.00	D	1.50	1.50	0.03	0.06	5/12/2024	Tapahucos -APP-49361
K73+856.00	K73+908.30	D	52.30	4.50	0.08	18.83	6/12/2024	Bacheo -APP-49050
K00+076.00	K00+082.00	D	11.00	4.00	0.03	1.32	9/12/2024	Tapahuco
K00+080.00	K00+085.00	D	10.30	1.20	0.03	0.37	9/12/2024	Tapahuco
K00+073.00	K00+077.00	I	6.70	3.50	0.03	0.70	9/12/2024	Tapahuco
K00+065.00	K00+069.00	I	6.50	3.50	0.03	0.68	9/12/2024	Tapahuco
K00+022.00	K00+030.00	D	1.00	7.00	0.03	0.21	9/12/2024	Tapahuco
K38+395.00	K38+400.00	D	5.00	0.80	0.04	0.14	11/12/2024	Bacheo
K38+400.00	K38+417.00	D	17.20	4.20	0.04	2.53	11/12/2024	Bacheo
K39+206.00	K39+208.50	D	2.50	2.50	0.03	0.19	11/12/2024	Bacheo
K39+215.00	K39+220.00	D	5.10	3.00	0.03	0.46	11/12/2024	Bacheo
K39+220.00	K39+221.00	D	1.00	0.80	0.04	0.03	11/12/2024	Bacheo
K39+225.00	K39+226.70	D	1.70	1.50	0.04	0.09	11/12/2024	Bacheo
K39+230.00	K39+231.50	D	1.50	1.30	0.04	0.07	11/12/2024	Bacheo
K39+305.00	K39+307.00	D	2.30	2.30	0.03	0.16	11/12/2024	Bacheo
K39+315.00	K39+325.10	I	10.10	5.00	0.04	1.77	11/12/2024	Bacheo
K117+348.50	K117+368.50	I	20.00	3.40	0.08	5.44	13/12/2024	BACHEO SAN GIL EJECUTADO 13 DE DIC 2024 -APP-50200
K117+280.00	K117+348.00	I	68.50	4.30	0.08	23.56	13/12/2024	BACHEO SAN GIL EJECUTADO 13 DE DIC 2024 -APP-50190
K117+283.00	K117+295.00	D	12.00	4.00	0.08	3.84	13/12/2024	BACHEO SAN GIL EJECUTADO 13 DE DIC 2024 -APP-50206
K117+283.00	K117+307.00	D	24.00	4.20	0.08	8.06	13/12/2024	BACHEO SAN GIL EJECUTADO 13 DE DIC 2024 -APP-50204
K118+890.00	K118+895.70	D	5.70	3.30	0.04	0.75	17/12/2024	taahuecos san gil socorro -APP-50595

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	5,251.50	-119.10	5,132.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K119+168.00	K119+169.00	D	1.00	0.80	0.04	0.03	17/12/2024	tapahueco san gil socorro -APP-50613
K119+328.00	K119+334.00	D	6.00	0.80	0.04	0.19	17/12/2024	tapahueco sangil socorro -APP-50619
K119+160.00	K119+161.00	D	1.00	0.90	0.04	0.04	17/12/2024	tapahuecos samgil socorro -APP-50607
K119+162.00	K119+164.00	D	2.00	1.60	0.04	0.13	17/12/2024	tapahuecos san gil socorro -APP-50609
K118+405.00	K118+408.00	D	3.00	2.00	0.04	0.24	17/12/2024	tapahuecos sangil socorro -APP-50578
K117+620.00	K117+620.30	D	0.30	0.30	0.04	0.00	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50543
K117+640.00	K117+640.50	E	0.50	0.50	0.04	0.01	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50545
K117+740.00	K117+741.50	D	1.50	1.10	0.04	0.07	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50552
K117+760.00	K117+762.00	D	2.00	1.00	0.04	0.08	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50554
K117+785.00	K117+785.90	D	0.90	0.20	0.04	0.01	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50560
K117+785.00	K117+789.70	D	4.70	1.00	0.04	0.19	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50557
K117+890.00	K117+891.00	D	1.00	0.80	0.04	0.03	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50562
K119+185.00	K119+186.00	D	1.00	1.00	0.04	0.04	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50616
K118+280.00	K118+285.00	D	5.00	1.40	0.04	0.28	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50564
K118+300.00	K118+307.40	D	7.40	3.20	0.04	0.95	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50566
K118+350.00	K118+353.00	D	3.00	2.00	0.04	0.24	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50568
K118+370.00	K118+382.50	D	12.50	3.20	0.04	1.60	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50570
K118+380.00	K118+382.80	D	2.80	2.00	0.04	0.22	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50574
K118+382.00	K118+384.00	D	2.00	1.00	0.04	0.08	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50576
K118+430.00	K118+437.00	D	7.00	3.70	0.04	1.04	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50580
K118+870.00	K118+874.00	D	4.00	1.00	0.04	0.16	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50584
K118+870.00	K118+873.00	D	3.00	2.00	0.04	0.24	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50591
K118+980.00	K118+985.10	D	5.10	1.90	0.04	0.39	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50601
K118+989.00	K118+990.20	D	1.20	3.30	0.04	0.16	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50605
K118+970.00	K118+970.20	D	0.20	0.30	0.04	0.00	17/12/2024	tapahuecos san gil socorro -APP-50597
K117+700.00	K117+703.80	D	3.80	1.40	0.04	0.21	17/12/2024	tapahuecos socorro sangil -APP-50549
k74+000	k82+000	EJE	576.92	1.00	-1.00	- 576.92	Diciembre 2024.	Parcheo Oiba
					SUBTOTAL	- 119.14		
						VOLUMEN PARA PAGO		-119.14
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.04
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		-119.10 m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A07 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	5,251.50	100.00	5,351.50

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K02+769.60	K02+886.00	D	116.40	3.61	0.08	33.62	10/12/2024	ok -APP-49450
K00+645.00	K00+683.00	I	38.00	3.00	0.08	9.12	12/12/2024	Bacheo san gil asfaltar, realizado 12 dic 2024 -APP-50263
K00+683.00	K00+703.00	I	20.00	1.00	0.08	1.60	12/12/2024	Bacheo san gil asfaltar, realizado 12 dic 2024 -APP-50270
K01+620.00	K01+645.00	D	25.00	3.60	0.08	7.20	12/12/2024	Bacheo san gil asfaltar, realizado 12 dic 2024 -APP-50257
K01+717.00	K01+732.00	D	15.00	3.90	0.08	4.68	12/12/2024	Bacheo san gil asfaltar, realizado 12 dic 2024 -APP-50249
K01+749.00	K01+756.60	D	7.60	3.90	0.08	2.37	12/12/2024	Bacheo san gil asfaltar, realizado 12 dic 2024 -APP-50245
K01+766.00	K01+777.80	D	11.80	3.90	0.08	3.68	12/12/2024	Bacheo san gil asfaltar, realizado 12 dic 2024 -APP-50238
K02+639.00	K02+770.00	D	131.00	3.60	0.08	37.73	11/12/2024	san gil -APP-49770
					SUBTOTAL	100.00		
						VOLUMEN PARA PAGO		100.00
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.00
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		100.00 m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.15P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	1,935.90	8.10	1,944.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K61+550.00	K61+553.40	D	3.40	1.10	0.04	0.15	8/01/2025	Tapahucos -APP-51467
K62+600.00	K62+602.60	D	2.60	0.80	0.04	0.08	8/01/2025	Tapahucos -APP-51465
K62+780.00	K62+781.60	D	1.60	0.60	0.04	0.04	8/01/2025	Tapahucos -APP-51463
K62+800.00	K62+801.50	D	1.50	0.60	0.04	0.04	8/01/2025	Tapahucos -APP-51461
K62+870.00	K62+871.50	D	1.50	0.50	0.04	0.03	8/01/2025	Tapahucos -APP-51447
K62+960.00	K62+967.30	D	7.30	1.20	0.04	0.35	8/01/2025	Tapahucos -APP-51402
K62+960.00	K62+966.40	D	6.00	1.20	0.04	0.29	8/01/2025	Tapahucos -APP-51400
K62+980.00	K62+990.40	D	10.40	3.40	0.04	1.41	8/01/2025	Tapahucos -APP-51397
K62+980.00	K62+986.10	I	6.10	1.50	0.04	0.37	8/01/2025	Tapahucos -APP-51395
K63+060.00	K63+061.90	I	1.90	1.60	0.04	0.12	8/01/2025	Tapahucos -APP-51387
K63+090.00	K63+094.60	I	4.60	1.50	0.07	0.48	8/01/2025	Tapahucos -APP-51385
K63+100.00	K63+105.50	I	5.50	1.60	0.04	0.35	8/01/2025	Tapahucos -APP-51383
K63+140.00	K63+143.70	I	3.70	1.90	0.04	0.28	8/01/2025	Tapahucos -APP-51381
K63+234.00	K63+232.50	D	4.50	3.30	0.07	1.04	8/01/2025	Tapahucos -APP-51379
K63+243.00	K63+246.00	I	3.00	0.50	0.04	0.06	8/01/2025	Tapahucos -APP-51375
K63+248.00	K63+249.00	D	1.00	1.00	0.04	0.04	8/01/2025	Tapahucos -APP-51377
K63+283.00	K63+286.00	E	3.00	0.30	0.04	0.04	8/01/2025	Tapahucos -APP-51373
K66+590.00	K66+595.00	D	5.00	2.40	0.07	0.84	8/01/2025	Tapahucos -APP-51487
K66+598.00	K66+600.00	I	2.50	1.00	0.07	0.18	8/01/2025	Tapahucos -APP-51483
K34+300.00	K34+301.50	I	1.50	0.50	0.030	0.02	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51797
K33+454.00	K33+457.00	I	3.00	1.20	0.025	0.09	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51777
K33+472.00	K33+476.80	D	4.80	1.70	0.025	0.20	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51779
K33+472.00	K33+473.60	D	1.60	0.70	0.025	0.03	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51781
K33+478.00	K33+483.20	D	5.20	3.40	0.025	0.44	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51785
K33+478.00	K33+482.10	D	4.10	0.60	0.025	0.06	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51783
K33+585.00	K33+587.00	I	2.00	0.90	0.025	0.05	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51787
K33+652.00	K33+659.70	D	7.70	2.20	0.025	0.42	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51789
K33+678.00	K33+682.00	D	4.00	2.30	0.025	0.23	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51791
K33+707.00	K33+708.60	D	1.60	0.60	0.030	0.03	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51793
K33+900.00	K33+902.20	I	2.20	0.50	0.030	0.03	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51795
K40+017.00	K40+018.00	D	1.00	0.50	0.030	0.02	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51803
K40+037.00	K40+038.10	D	1.10	1.00	0.050	0.06	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51805
K39+870.00	K39+871.00	D	1.00	1.00	0.030	0.03	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51799
K39+900.00	K39+903.20	D	3.20	1.70	0.030	0.16	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51801
K61+450.00	K61+451.70	D	1.70	1.30	0.04	0.09	8/01/2025	Tapahucos -APP-51471
					SUBTOTAL	**8.14**		
						VOLUMEN PARA PAGO	8.14	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**-0.04**	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**8.10**	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.15P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	1,935.90	0.70	1,936.60

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K01+001.00	K01+002.00	I	1.00	1.00	0.07	0.07	8/01/2025	Tapahucos -APP-51480
K01+001.00	K01+003.30	D	2.30	1.50	0.06	0.21	8/01/2025	Tapahucos -APP-51476
K01+001.00	K01+004.20	D	3.20	3.00	0.04	0.38	8/01/2025	Tapahucos -APP-51473
					SUBTOTAL	**0.66**		
						VOLUMEN PARA PAGO	0.66	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.04**	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**0.70**	**m^3**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.16P	Base tratada con Asfalto - BTA para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de base, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	1,606.00	64.40	1,670.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K84+831.00	K84+861.00	D	30.00	4.00	0.12	14.40	26/11/2024	pte nal bacheo -APP-47044
K84+832.00	K84+862.00	I	30.00	4.00	0.12	14.40	26/11/2024	pte nal bacheo -APP-47029
K84+730.00	K84+776.00	I	46.00	4.30	0.12	23.74	27/11/2024	pte nal -APP-47439
K84+810.00	K84+939.00	D	23.00	4.30	0.12	11.87	28/11/2024	pte nal -APP-47472
					SUBTOTAL	64.40		
						VOLUMEN PARA PAGO		64.40
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.00
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		64.40 m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A06 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
450.16P	Base tratada con Asfalto - BTA para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de base, emulsión y granulares de estructura de vía)	m3	1,606.00	110.50	1,716.50

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	FECHA	DESCRIPCIÓN
K22+957.00	K22+977.00	E	20.00	8.00	0.10	16.00	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 De diciembre 2024. -APP-50220
K22+927.00	K23+000.00	E	73.00	8.00	0.10	58.40	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 e diciembre 2024. -APP-50226
K22+983.00	K23+000.00	E	17.00	8.00	0.10	13.60	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 e diciembre 2024. -APP-50223
K61+821.10	K61+836.10	D	15.00	3.60	0.12	6.48	17/09/2024	Bacheo Oiba
K22+932.00	K22+952.00	E	20.00	8.00	0.10	16.00	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 De diciembre 2024. -APP-50217
					SUBTOTAL	110.48		
					VOLUMEN PARA PAGO		110.48	
					APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.02	
					VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		110.50	m^3

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A04 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P	Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)	M3/Km	1,027,429.30	-1,105.40	1,026,323.90

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM})	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K32+467.50	K32+469.00	D	MDC 19	0.59	42.00	24.76	26/11/2024	Bacheo -APP-47212
K32+061.30	K32+065.00	E	MDC 19	0.78	42.00	32.63	26/11/2024	Bacheo -APP-47221
K32+463.00	K32+469.00	D	MDC 19	0.60	42.00	25.20	26/11/2024	Bacheo -APP-47213
K32+127.30	K32+157.00	D	MDC 19	6.23	42.00	261.51	26/11/2024	Bacheo - 1ra capa fallo -APP-47217
K32+127.30	K32+157.00	D	MDC 19	11.12	42.00	466.99	26/11/2024	Bacheo - 2da capa -APP-47220
K32+016.70	K32+025.75	D	MDC 19	3.04	42.00	127.59	27/11/2024	Bacheo -APP-47324
K31+975.70	K31+994.00	D	MDC 19	6.95	42.00	292.07	27/11/2024	Bacheo -APP-47325
K32+071.00	K32+085.40	I	MDC 19	4.35	42.00	182.78	28/11/2024	Bacheo -APP-47361
K32+085.40	K32+114.95	I	MDC 19	7.09	42.00	297.86	28/11/2024	Bacheo -APP-47360
K32+137.30	K32+144.35	I	MDC 19	2.54	42.00	106.72	28/11/2024	Bacheo -APP-47359
K32+177.10	K32+181.70	I	MDC 19	1.84	42.00	77.28	28/11/2024	Bacheo -APP-47357
K32+196.30	K32+203.90	I	MDC 19	2.33	42.00	97.99	28/11/2024	Bacheo -APP-47356
K32+060.00	K32+071.10	I	MDC 19	4.03	42.00	169.18	28/11/2024	Bacheo -APP-47462
K31+014.50	K31+020.00	E	MDC 19	1.16	42.00	48.51	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48192
K31+027.40	K31+038.00	E	MDC 19	2.23	42.00	93.49	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48191
K31+965.70	K31+975.70	I	MDC 19	2.10	42.00	88.20	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48190
K31+966.00	K31+975.70	D	MDC 19	3.51	42.00	147.48	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48189
K30+505.00	K30+513.50	D	MDC 19	3.23	42.00	135.66	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48195
K30+547.70	K30+558.00	I	MDC 19	3.61	42.00	151.41	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48194
K30+938.60	K30+950.00	E	MDC 19	2.39	42.00	100.55	29/11/2024	Bacheo - 29nov -APP-48193
K32+068.20	K32+072.70	I	MDC 19	1.71	42.00	71.82	29/11/2024	Bacheo continuación parche - 29nov -APP-48188
K30+960.00	K30+954.00	E	MDC 19	1.16	42.00	48.51	29/11/2024	Bacheo
K30+338.80	K30+350.00	I	MDC 19	2.24	42.00	94.08	2/12/2024	Bacheo -APP-48420
K29+826.20	K29+850.00	I	MDC 19	9.52	42.00	399.84	2/12/2024	Bacheo -APP-48423
K29+873.20	K29+897.00	E	MDC 19	4.76	42.00	199.92	2/12/2024	Bacheo -APP-48425
K29+879.80	K29+893.00	I	MDC 19	2.64	42.00	110.88	2/12/2024	Bacheo -APP-48422
K29+942.60	K29+955.00	I	MDC 19	2.47	42.00	103.74	2/12/2024	Bacheo -APP-48421
K29+603.00	K29+586.70	I	MDC 19	3.26	42.00	136.92	3/12/2024	Bacheo -APP-48437
K28+856.70	K28+875.00	I	MDC 19	7.32	42.00	307.44	3/12/2024	Bacheo -APP-48438
K36+150.00	K36+151.50	E	MDC 19	0.06	42.00	2.52	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49519
K33+500.00	K33+510.00	I	MDC 19	2.16	42.00	90.72	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49517
K36+010.00	K36+020.00	E	MDC 19	1.90	42.00	79.80	9/12/2024	Tapahuecos (09dic) -APP-49626
K36+140.00	K36+136.80	E	MDC 19	0.32	42.00	13.44	9/12/2024	Tapahuecos (09dic) -APP-49625
K38+554.00	K38+550.00	I	MDC 19	0.40	42.00	16.80	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49518
K36+750.00	K36+752.00	I	MDC 19	0.06	42.00	2.52	9/12/2024	Tapahuecos (09dic) -APP-49624
K28+780.00	K28+794.00	E	MDC 19	5.60	42.00	235.20	9/12/2024	Bacheo -APP-49515
K36+150.00	K36+151.00	I	MDC 19	0.03	42.00	1.18	9/12/2024	Tapahuecos -APP-49622
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.05	42.00	2.02	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50661
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.07	42.00	2.94	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50660
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.07	42.00	2.94	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50654
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.11	42.00	4.41	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50658
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.03	42.00	1.18	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50656
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.05	42.00	2.02	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50659
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.02	42.00	0.84	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50655
K40+050.00	K40+100.00	I	MDC 19	0.03	42.00	1.34	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50657
K40+150.00	K40+170.00	I	MDC 19	0.03	42.00	1.41	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50669
K40+150.00	K40+170.00	I	MDC 19	0.04	42.00	1.61	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50668
K40+150.00	K40+170.00	I	MDC 19	0.07	42.00	2.94	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50671
K40+150.00	K40+170.00	I	MDC 19	0.04	42.00	1.76	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50666
K40+150.00	K40+170.00	I	MDC 19	0.02	42.00	0.63	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50667
K40+150.00	K40+170.00	I	MDC 19	0.02	42.00	0.84	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50664
K40+150.00	K40+170.00	I	MDC 19	0.02	42.00	0.84	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50663
K40+200.00	K40+230.00	I	MDC 19	0.12	42.00	5.04	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50674
K40+200.00	K40+230.00	I	MDC 19	0.14	42.00	5.88	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50675
K40+200.00	K40+230.00	I	MDC 19	0.07	42.00	2.94	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50672
K40+200.00	K40+230.00	I	MDC 19	0.12	42.00	5.04	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50676
K40+200.00	K40+230.00	I	MDC 19	0.11	42.00	4.41	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50673
K40+225.00	K40+230.00	I	MDC 19	0.07	42.00	2.94	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50677
K40+225.00	K40+230.00	I	MDC 19	0.12	42.00	5.04	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50678
K40+900.00	K40+920.00	I	MDC 19	0.04	42.00	1.47	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50680
K40+900.00	K40+920.00	I	MDC 19	0.02	42.00	0.95	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50679
K40+900.00	K40+920.00	I	MDC 19	0.08	42.00	3.53	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50681
K40+950.00	K40+965.00	I	MDC 19	0.24	42.00	10.08	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50682
K40+950.00	K40+965.00	I	MDC 19	0.36	42.00	15.12	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50684
K40+950.00	K40+965.00	I	MDC 19	0.18	42.00	7.56	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50683
K41+050.00	K41+052.00	D	MDC 19	0.18	42.00	7.56	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50685
K41+052.00	K41+054.00	D	MDC 19	0.14	42.00	5.88	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50686
K41+330.00	K41+333.00	D	MDC 19	0.27	42.00	11.34	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50687
K41+510.00	K41+515.00	D	MDC 19	0.53	42.00	22.05	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50688
K41+550.00	K41+551.00	D	MDC 19	0.04	42.00	1.68	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50689
K41+600.00	K41+602.00	D	MDC 19	0.11	42.00	4.73	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50690
K41+610.00	K41+611.00	I	MDC 19	0.06	42.00	2.42	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50691
K41+620.00	K41+624.00	I	MDC 19	0.31	42.00	12.94	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50692
K41+897.00	K41+902.00	I	MDC 19	0.38	42.00	15.88	16/12/2024	Tapahuecos -APP-50693
K28+570.00	K28+610.00	I	MDC 19	14.80	42.00	621.60	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50925
K28+695.00	K28+701.00	I	MDC 19	1.20	42.00	50.40	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50923
K28+762.40	K28+776.00	I	MDC 19	5.44	42.00	228.48	17/12/2024	Bacheo - sobre carrera 36 (17dic) -APP-50922

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P		Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)				M3/Km	1,027,429.30	-1,105.40	1,026,323.90
KM INICIAL	**KM FINAL**	**CARRIL**	**LONGITUD (m)**	**VOLUMEN (M3)**	**DISTANCIA (KM})**	**CANTIDAD**	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	
K28+454.50	K28+489.50	I	MDC 19	12.43	42.00	521.85	20/01/2025	obra ejecutada 20 enero 2025 tapahuecos zipaquira -APP-53188	
K28+540.00	K28+560.00	I	MDC 19	7.30	42.00	306.60	20/01/2025	obra ejecutada 20 enero 2025 tapahuecos zipaquira -APP-53178	
K49+600.00	K49+606.10	I	MDC 19	0.81	42.00	33.90	23/01/2025	Tapahuecos -APP-53335	
K49+995.00	K49+003.00	I	MDC 19	1.14	42.00	47.75	23/01/2025	Tapahuecos -APP-53339	
K51+010.00	K51+013.00	D	MDC 19	0.35	42.00	14.82	23/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53355	
K50+040.00	K50+045.80	D	MDC 19	0.26	42.00	10.77	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53378	
K49+000.00	K49+410.00	D	MDC 19	1.08	42.00	45.28	23/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53224	
K51+020.00	K51+028.00	I	MDC 19	1.08	42.00	45.56	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53362	
K51+150.00	K51+159.00	I	MDC 19	1.32	42.00	55.57	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53365	
K50+006.00	K50+013.00	D	MDC 19	1.08	42.00	45.36	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53352	
K49+500.00	K49+506.10	D	MDC 19	3.59	42.00	150.65	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53226	
K49+505.00	K49+513.00	D	MDC 19	0.51	42.00	21.40	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53333	
K49+635.00	K49+637.50	I	MDC 19	0.21	42.00	8.75	23/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53337	
K50+220.00	K50+229.40	I	MDC 19	0.78	42.00	32.85	24/01/2025	Tapahuecos -APP-53393	
K51+800.00	K51+803.50	I	MDC 19	0.31	42.00	12.99	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53409	
K50+105.00	K50+109.20	D	MDC 19	0.38	42.00	16.05	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53386	
K50+300.00	K50+307.30	I	MDC 19	0.57	42.00	23.91	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53395	
K50+800.00	K50+803.00	I	MDC 19	0.16	42.00	6.55	24/01/2025	Tapahuecos tierra negra -APP-53403	
K51+820.00	K51+821.50	D	MDC 19	0.04	42.00	1.64	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53412	
K51+830.00	K51+857.00	D	MDC 19	2.11	42.00	88.45	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53417	
K50+130.00	K50+137.80	I	MDC 19	0.49	42.00	20.44	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53390	
K50+350.00	K50+361.00	D	MDC 19	0.86	42.00	36.04	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53397	
K50+370.00	K50+377.00	I	MDC 19	0.53	42.00	22.17	24/01/2025	tapahuecos tierranegra -APP-53399	
K28+400.00	K32+500.00	EJE	MDC 19	-213.00	42.00	- 8,946.00	Diciembre 2024.	Parcheo Carrera 36	
K61+550.00	K61+553.40	D	MDC 25	0.15	42.00	6.28	8/01/2025	Tapahucos -APP-51467	
K62+600.00	K62+602.60	D	MDC 25	0.08	42.00	3.49	8/01/2025	Tapahucos -APP-51465	
K62+780.00	K62+781.60	D	MDC 25	0.04	42.00	1.61	8/01/2025	Tapahucos -APP-51463	
K62+800.00	K62+801.50	D	MDC 25	0.04	42.00	1.51	8/01/2025	Tapahucos -APP-51461	
K62+870.00	K62+871.50	D	MDC 25	0.03	42.00	1.26	8/01/2025	Tapahucos -APP-51447	
K62+960.00	K62+967.30	D	MDC 25	0.35	42.00	14.72	8/01/2025	Tapahucos -APP-51402	
K62+960.00	K62+966.40	D	MDC 25	0.29	42.00	12.10	8/01/2025	Tapahucos -APP-51400	
K62+980.00	K62+990.40	D	MDC 25	1.41	42.00	59.40	8/01/2025	Tapahucos -APP-51397	
K62+980.00	K62+986.10	I	MDC 25	0.37	42.00	15.37	8/01/2025	Tapahucos -APP-51395	
K63+060.00	K63+061.90	I	MDC 25	0.12	42.00	5.11	8/01/2025	Tapahucos -APP-51387	
K63+090.00	K63+094.60	I	MDC 25	0.48	42.00	20.29	8/01/2025	Tapahucos -APP-51385	
K63+100.00	K63+105.50	I	MDC 25	0.35	42.00	14.78	8/01/2025	Tapahucos -APP-51383	
K63+140.00	K63+143.70	I	MDC 25	0.28	42.00	11.81	8/01/2025	Tapahucos -APP-51381	
K63+234.00	K63+232.50	D	MDC 25	1.04	42.00	43.66	8/01/2025	Tapahucos -APP-51379	
K63+243.00	K63+246.00	I	MDC 25	0.06	42.00	2.52	8/01/2025	Tapahucos -APP-51375	
K63+248.00	K63+249.00	D	MDC 25	0.04	42.00	1.68	8/01/2025	Tapahucos -APP-51377	
K63+283.00	K63+286.00	E	MDC 25	0.04	42.00	1.51	8/01/2025	Tapahucos -APP-51373	
K66+590.00	K66+595.00	D	MDC 25	0.84	42.00	35.28	8/01/2025	Tapahucos -APP-51487	
K66+598.00	K66+600.00	I	MDC 25	0.18	42.00	7.35	8/01/2025	Tapahucos -APP-51483	
K34+300.00	K34+301.50	I	MDC 25	0.02	42.00	0.95	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51797	
K33+454.00	K33+457.00	I	MDC 25	0.09	42.00	3.78	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51777	
K33+472.00	K33+476.80	D	MDC 25	0.20	42.00	8.57	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51779	
K33+472.00	K33+473.60	D	MDC 25	0.03	42.00	1.18	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51781	
K33+478.00	K33+483.20	D	MDC 25	0.44	42.00	18.56	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51785	
K33+478.00	K33+482.10	D	MDC 25	0.06	42.00	2.58	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51783	
K33+585.00	K33+587.00	I	MDC 25	0.05	42.00	1.89	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51787	
K33+652.00	K33+659.70	D	MDC 25	0.42	42.00	17.79	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51789	
K33+678.00	K33+682.00	D	MDC 25	0.23	42.00	9.66	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51791	
K33+707.00	K33+708.60	D	MDC 25	0.03	42.00	1.21	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51793	
K33+900.00	K33+902.20	I	MDC 25	0.03	42.00	1.39	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51795	
K40+017.00	K40+018.00	D	MDC 25	0.02	42.00	0.63	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51803	
K40+037.00	K40+038.10	D	MDC 25	0.06	42.00	2.31	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51805	
K39+870.00	K39+871.00	D	MDC 25	0.03	42.00	1.26	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51799	
K39+900.00	K39+903.20	D	MDC 25	0.16	42.00	6.85	10/01/2025	tapahuecos 90 grados casablanca, ejecutado viernes 10 enero 2025 -APP-51801	
K61+450.00	K61+451.70	D	MDC 25	0.09	80.03	7.07	8/01/2025	Tapahucos -APP-51471 Planta mhc	
					SUBTOTAL	**- 1,105.40**			
						VOLUMEN PARA PAGO		-1105.40	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**0.00**	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		**-1105.40**	**m3/KM**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

Nota: Para el cálculo de la distancia del transporte de las mezclas para bacheos entre Zipaquirá y la glorieta de Chiquinquirá K47+840 provenientes de la planta de MHC "La Punta", corresponderá a los 42 km que se incluyen en los APUs de las mezclas asfáltica inicialmente incluidas en el contrato. Para las mezclas para bacheo colocadas de Chiquinquirá (k47+840) hacia Santander la distancia de transporte se calcula tomando la distancia entre el centroide de la glorieta 3 de Ubaté K1 de la ruta 45A05 a la glorieta de Chiquinquirá K47+840 y el sitio de colocación de la mezcla para bacheo, sumándole a esta distancia calculada los 42 km. establecidos en los APUs de las mezclas inicialmente incluidas en el contrato.".

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P	Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)	M3/Km	1,027,429.30	13,665.40	1,041,094.70

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM})	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K82+048.00	K82+049.00	D	MDC 19	0.01	100.63	1.09	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+064.00	K82+065.00	D	MDC 19	0.01	100.64	0.60	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+074.00	K82+076.00	D	MDC 19	0.03	100.66	3.38	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+079.00	K82+081.00	D	MDC 19	0.03	100.66	3.38	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+084.00	K82+085.00	D	MDC 19	0.01	100.66	1.27	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+115.00	K82+116.00	D	MDC 19	0.01	100.70	0.73	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+160.00	K82+162.00	D	MDC 19	0.05	100.74	5.44	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+176.00	K82+177.00	D	MDC 19	0.01	100.76	1.45	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+185.00	K82+186.00	D	MDC 19	0.04	100.77	3.63	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+201.00	K82+202.00	D	MDC 19	0.03	100.78	3.33	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+229.00	K82+228.00	D	MDC 19	0.05	100.81	5.11	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K84+861.00	K84+896.00	D	MDC 19	11.20	103.46	1,158.74	26/11/2024	Bacheo Planta mhc
K84+832.00	K84+862.00	I	MDC 19	9.60	103.43	992.90	26/11/2024	Bacheo Planta mhc
K84+862.00	K84+894.00	I	MDC 19	10.24	103.46	1,059.41	26/11/2024	Bacheo Planta mhc
K84+831.00	K84+861.00	D	MDC 19	9.60	103.43	992.89	26/11/2024	Bacheo Planta mhc
K82+258.00	K82+259.00	D	MDC 19	0.04	100.84	4.24	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+285.00	K82+289.00	D	MDC 19	0.40	100.87	39.94	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+344.00	K82+345.00	D	MDC 19	0.03	100.92	3.00	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+375.00	K82+380.00	D	MDC 19	0.28	100.96	27.80	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+399.00	K82+400.00	D	MDC 19	0.10	100.98	9.66	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+401.00	K82+403.00	D	MDC 19	0.08	100.98	7.73	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+403.00	K82+407.00	D	MDC 19	0.15	100.99	15.36	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+437.00	K82+440.00	D	MDC 19	0.11	101.02	10.91	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+439.00	K82+443.00	D	MDC 19	2.38	101.02	240.03	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K82+446.00	K82+450.00	D	MDC 19	2.90	101.03	293.39	26/11/2024	Tapahucos Planta mhc
K84+600.00	K84+730.00	D	MDC 19	44.72	103.25	4,617.12	27/11/2024	Bacheo Planta mhc
K84+730.00	K84+776.00	D	MDC 19	15.82	103.33	1,635.14	27/11/2024	Bacheo Planta mhc
K84+776.00	K84+810.00	D	MDC 19	11.70	103.37	1,209.05	27/11/2024	Bacheo Planta mhc
K82+457.00	K82+471.00	I	MDC 19	0.65	101.04	65.48	27/11/2024	tapahuecos 01 realizado 27 nov 2024 -APP-48199 Planta mhc
K82+503.00	K82+513.00	I	MDC 19	0.63	101.09	63.69	27/11/2024	tapahuecos 01 realizado 27 nov 2024 -APP-48209 Planta mhc
K82+467.00	K82+469.00	D	MDC 19	0.08	101.05	7.64	27/11/2024	tapahuecos 02 realizado 27 nov 2024 -APP-48201 Planta mhc
K82+473.00	K82+477.00	D	MDC 19	0.20	101.06	20.24	27/11/2024	tapahuecos 02 realizado 27 nov 2024 -APP-48203 Planta mhc
K82+477.00	K82+482.00	I	MDC 19	0.24	101.06	23.77	27/11/2024	tapahuecos 04 realizado 27 nov 2024 -APP-48205 Planta mhc
K82+497.00	K82+499.00	D	MDC 19	0.09	101.08	9.46	27/11/2024	tapahuecos 05 realizado 27 nov 2024 -APP-48207 Planta mhc
K82+513.00	K82+528.00	D	MDC 19	1.53	101.10	154.68	27/11/2024	tapahuecos 07 realizado 27 nov 2024 -APP-48211 Planta mhc
K82+560.00	K82+563.00	I	MDC 19	0.18	101.14	18.42	27/11/2024	tapahuecos 08 realizado 27 nov 2024 -APP-48213 Planta mhc
K82+568.00	K82+570.00	I	MDC 19	0.10	101.15	10.20	27/11/2024	tapahuecos 09 realizado 27 nov 2024 -APP-48215 Planta mhc
K82+573.00	K82+576.00	D	MDC 19	0.08	101.15	7.59	27/11/2024	tapahuecos 10 realizado 27 nov 2024 -APP-48221 Planta mhc
K82+575.00	K82+576.00	D	MDC 19	0.01	101.16	1.09	27/11/2024	tapahuecos 12 realizado 27 nov 2024 -APP-48225 Planta mhc
K82+583.00	K82+585.00	D	MDC 19	0.16	101.16	16.02	27/11/2024	tapahuecos 13 realizado 27 nov 2024 -APP-48227 Planta mhc
K82+590.00	K82+593.00	D	MDC 19	0.11	101.17	11.05	27/11/2024	tapahuecos 14 realizado 27 nov 2024 -APP-48229 Planta mhc
K82+594.00	K82+596.00	D	MDC 19	0.04	101.18	3.64	27/11/2024	tapahuecos 15 realizado 27 nov 2024 -APP-48231 Planta mhc
K82+658.00	K82+660.00	D	MDC 19	0.05	101.24	4.56	27/11/2024	tapahuecos 18 realizado 27 nov 2024 -APP-47902 Planta mhc
K82+678.00	K82+682.00	D	MDC 19	0.35	101.26	35.79	27/11/2024	tapahuecos 19 realizado 27 nov 2024 -APP-47904 Planta mhc
K82+678.00	K82+679.00	E	MDC 19	0.02	101.26	2.19	27/11/2024	tapahuecos 20 realizado 27 nov 2024 -APP-47906 Planta mhc
K82+682.00	K82+685.00	D	MDC 19	0.18	101.26	18.23	27/11/2024	tapahuecos 20 realizado 27 nov 2024 -APP-47908 Planta mhc
K82+685.00	K82+687.00	D	MDC 19	0.06	101.27	5.83	27/11/2024	tapahuecos 22 realizado 27 nov 2024 -APP-47910 Planta mhc
K82+697.00	K82+699.00	E	MDC 19	0.08	101.28	7.90	27/11/2024	tapahuecos 24 realizado 27 nov 2024 -APP-47914 Planta mhc
K82+750.00	K82+752.00	D	MDC 19	0.06	101.33	5.93	27/11/2024	tapahuecos 25 realizado 27 nov 2024 -APP-47916 Planta mhc
K82+753.00	K82+755.00	D	MDC 19	0.12	101.33	11.89	27/11/2024	tapahuecos 26 realizado 27 nov 2024 -APP-47918 Planta mhc
K82+766.00	K82+768.00	D	MDC 19	0.03	101.35	3.28	27/11/2024	tapahuecos 27 realizado 27 nov 2024 -APP-47920 Planta mhc
K82+792.00	K82+794.00	D	MDC 19	0.05	101.37	4.56	27/11/2024	tapahuecos 28 realizado 27 nov 2024 -APP-47922 Planta mhc
K82+812.00	K82+828.00	D	MDC 19	2.02	101.40	204.42	27/11/2024	tapahuecos 29 realizado 27 nov 2024 -APP-47924 Planta mhc
K82+624.00	K82+630.00	I	MDC 19	0.62	101.21	63.12	27/11/2024	tapahuecos realizado 27 nov 2024 -APP-47809 Planta mhc
K82+654.00	K82+655.00	D	MDC 19	0.03	101.23	2.92	27/11/2024	tapahuecos realizado 27 nov 2024 -APP-47812 Planta mhc
K82+573.00	K82+577.00	I	MDC 19	0.17	101.16	17.30	27/11/2024	tapahuecos10 realizado 27 nov 2024 -APP-48223 Planta mhc
K82+842.00	K82+849.00	D	MDC 19	0.53	101.43	53.29	27/11/2024	tapahuecos30 realizado 27 nov 2024 -APP-48197 Planta mhc
K85+030.00	K85+080.00	D	MDC 19	16.00	103.64	1,658.16	28/11/2024	Bacheo Planta mhc
K84+810.00	K84+939.00	D	MDC 19	44.38	103.45	4,590.90	28/11/2024	Bacheo Planta mhc
K84+600.00	K84+660.00	D	MDC 19	15.84	103.21	1,634.85	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48244 Planta mhc
K84+637.00	K84+660.00	I	MDC 19	9.11	103.23	940.21	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48247 Planta mhc
K84+660.00	K84+810.00	I	MDC 19	49.20	103.32	5,083.10	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48253 Planta mhc
K83+976.00	K83+980.00	D	MDC 19	0.24	102.56	24.61	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48516 Planta mhc
K83+988.00	K84+000.00	I	MDC 19	0.72	102.57	73.85	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48514 Planta mhc
K86+758.00	K86+778.00	D	MDC 19	4.80	105.35	505.67	3/12/2024	Bacheo Planta mhc
K86+780.00	K86+789.00	I	MDC 19	1.40	105.36	147.93	3/12/2024	Bacheo Planta mhc
K86+792.00	K86+805.00	D	MDC 19	1.93	105.38	203.02	3/12/2024	Bacheo Planta mhc
K83+564.00	K83+606.00	I	MDC 19	3.19	102.17	326.11	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48534 Planta mhc
K83+869.00	K83+872.00	I	MDC 19	0.06	102.45	6.15	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48519 Planta mhc
K83+935.00	K83+950.00	I	MDC 19	0.90	102.52	92.27	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48528 Planta mhc
K83+954.00	K83+958.00	I	MDC 19	0.16	102.54	16.41	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48526 Planta mhc
K83+961.00	K83+965.00	D	MDC 19	0.08	102.54	8.20	29/11/2024	tapahuecos realizado 29 de nov en puente nacional -APP-48522 Planta mhc
K47+800.00	K47+800.00	D	MDC 19	0.17	42.00	7.21	3/12/2024	Tapahucos Planta mhc
K47+800.00	K47+800.00	D	MDC 19	0.04	42.00	1.64	3/12/2024	Tapahucos Planta mhc
K47+800.00	K47+800.00	D	MDC 19	0.02	42.00	0.97	3/12/2024	Tapahucos Planta mhc
K47+800.00	K47+800.00	D	MDC 19	0.27	42.00	11.47	3/12/2024	Tapahucos Planta mhc
K47+800.00	K47+800.00	D	MDC 19	0.10	42.00	4.26	3/12/2024	Tapahucos Planta mhc
K85+318.00	K85+337.00	D	MDC 19	6.23	103.91	647.55	2/12/2024	Bacheo -APP-48298 Planta mhc
K85+355.00	K85+436.00	D	MDC 19	26.57	103.98	2,762.42	2/12/2024	Bacheo -APP-48294 Planta mhc
K84+826.00	K84+926.00	I	MDC 19	32.80	103.46	3,393.36	2/12/2024	Bacheo -APP-48290 Planta mhc
K85+436.00	K85+536.00	D	MDC 19	32.00	104.07	3,330.11	3/12/2024	Bacheo -APP-48445 Planta mhc
K85+715.00	K85+821.00	D	MDC 19	33.92	104.35	3,539.48	3/12/2024	Bacheo -APP-48455 Planta mhc

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P		Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)				M3/Km	1,027,429.30	13,665.40	1,041,094.70
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM})	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K85+715.00	K85+675.00	D	MDC 19	9.60	104.28	1,001.04	3/12/2024	Bacheo -APP-48452 Planta mhc	
K85+845.00	K85+890.00	I	MDC 19	13.68	104.45	1,428.84	6/12/2024	Bacheo -APP-49419 Planta mhc	
K85+936.00	K85+988.00	I	MDC 19	15.81	104.54	1,652.60	6/12/2024	Bacheo -APP-49422 Planta mhc	
K86+212.00	K86+239.00	D	MDC 19	8.21	104.81	860.24	6/12/2024	Bacheo -APP-49428 Planta mhc	
K86+113.00	K86+193.00	D	MDC 19	24.32	104.73	2,547.11	6/12/2024	Bacheo -APP-49425 Planta mhc	
K89+340.00	K89+340.00	D	MDC 19	0.10	107.92	10.52	9/12/2024	Tapahuecos No 4 con abs 89+980 a 89+990 -APP-49479 Planta mhc	
K88+293.60	K88+295.00	D	MDC 19	1.68	106.87	179.55	9/12/2024	Tapahuecos No 4,5,6 con abs 89+997 a 90+011 -APP-49485 Planta mhc	
K83+500.00	K83+525.00	I	MDC 19	0.72	102.09	73.38	9/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K88+950.00	K88+957.00	D	MDC 19	0.74	107.53	79.04	9/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K89+020.00	K89+026.10	D	MDC 19	0.18	107.60	19.69	9/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K87+078.00	K87+301.00	I	MDC 19	71.36	105.77	7,547.71	9/12/2024	mdc 19 -APP-49431 Planta mhc	
K88+285.00	K88+289.70	I	MDC 19	0.44	106.87	46.71	9/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K86+509.00	K86+565.00	D	MDC 19	3.58	105.12	376.74	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50516 Planta mhc	
K86+589.00	K86+591.00	I	MDC 19	0.06	105.17	6.73	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50519 Planta mhc	
K86+595.00	K86+619.00	D	MDC 19	1.54	105.19	161.57	16/12/2024	tapahuecos pte nal -APP-50522 Planta mhc	
K28+664.00	K28+669.70	D	MDC 19	0.27	42.00	11.49	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50496 Planta mhc	
K28+674.00	K28+678.24	D	MDC 19	0.17	42.00	6.95	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50492 Planta mhc	
K28+675.00	K28+678.45	D	MDC 19	0.32	42.00	13.48	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50487 Planta mhc	
K28+687.00	K28+695.87	D	MDC 19	0.50	42.00	20.86	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50482 Planta mhc	
K28+699.00	K28+703.30	D	MDC 19	0.63	42.00	26.51	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50478 Planta mhc	
K26+042.00	K26+044.20	D	MDC 19	0.09	42.00	3.88	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50421 Planta mhc	
K26+150.00	K26+153.85	D	MDC 19	0.10	42.00	4.12	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50423 Planta mhc	
K26+156.00	K26+158.55	D	MDC 19	0.10	42.00	4.18	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50425 Planta mhc	
K26+204.00	K26+208.26	D	MDC 19	0.19	42.00	7.94	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50427 Planta mhc	
K26+204.00	K26+207.36	I	MDC 19	0.08	42.00	3.53	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50429 Planta mhc	
K26+230.00	K26+233.84	D	MDC 19	0.09	42.00	3.87	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50431 Planta mhc	
K26+245.00	K26+248.67	D	MDC 19	0.09	42.00	3.93	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50433 Planta mhc	
K26+250.00	K26+254.95	D	MDC 19	0.23	42.00	9.77	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50435 Planta mhc	
K26+270.00	K26+276.90	D	MDC 19	0.51	42.00	21.30	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50437 Planta mhc	
K26+305.00	K26+313.30	D	MDC 19	0.75	42.00	31.37	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50439 Planta mhc	
K26+900.00	K26+902.25	D	MDC 19	0.05	42.00	2.13	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50500 Planta mhc	
K26+903.00	K26+905.70	D	MDC 19	0.11	42.00	4.76	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50503 Planta mhc	
K27+000.00	K27+002.75	D	MDC 19	0.08	42.00	3.36	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50510 Planta mhc	
K27+010.00	K27+012.00	D	MDC 19	0.09	42.00	3.97	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50512 Planta mhc	
K25+990.00	K25+994.70	I	MDC 19	0.20	42.00	8.29	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50419 Planta mhc	
K25+990.00	K25+993.70	D	MDC 19	0.19	42.00	7.93	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50417 Planta mhc	
K28+708.00	K28+714.30	E}	MDC 19	0.62	42.00	26.20	17/12/2024	tapahuecos susa -APP-50473 Planta mhc	
K06+430.00	K06+438.30	I	MDC 19	0.50	42.00	20.92	19/12/2024	tapahuecos ubate -APP-50813 Planta mhc	
K05+945.00	K05+949.20	D	MDC 19	0.29	42.00	12.17	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+500.00	K10+508.00	E	MDC 19	0.29	42.00	12.36	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+550.00	K10+553.00	D	MDC 19	0.07	42.00	2.90	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+550.00	K10+556.50	E	MDC 19	0.84	42.00	35.16	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+560.00	K10+565.20	D	MDC 19	0.72	42.00	30.14	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+710.00	K10+715.60	D	MDC 19	0.90	42.00	37.87	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+750.00	K10+759.20	D	MDC 19	1.27	42.00	53.32	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+900.00	K10+905.00	I	MDC 19	0.23	42.00	9.66	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K11+050.00	K11+054.20	D	MDC 19	0.27	42.00	11.36	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K12+400.00	K12+405.00	D	MDC 19	0.69	42.00	28.98	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K12+450.00	K12+460.50	D	MDC 19	1.21	42.00	50.72	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K12+480.00	K12+481.00	D	MDC 19	0.05	42.00	1.93	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K12+600.00	K12+602.00	D	MDC 19	0.09	42.00	3.86	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K12+620.00	K12+622.80	D	MDC 19	0.21	42.00	8.66	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K12+645.00	K12+648.70	D	MDC 19	0.65	42.00	27.16	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K10+500.00	K10+504.00	D	MDC 19	0.55	42.00	23.18	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K06+472.00	K06+480.00	D	MDC 19	0.72	42.00	30.24	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K06+526.00	K06+528.50	D	MDC 19	0.19	42.00	7.77	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K06+535.00	K06+543.25	D	MDC 19	0.69	42.00	29.11	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K07+410.00	K07+419.50	D	MDC 19	0.58	42.00	24.34	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K05+150.00	K05+152.80	I	MDC 19	0.09	42.00	3.65	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K05+217.00	K05+221.50	D	MDC 19	0.30	42.00	12.47	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K05+330.00	K05+346.00	D	MDC 19	0.82	42.00	34.27	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K05+365.00	K05+380.40	D	MDC 19	1.02	42.00	42.69	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K05+370.00	K05+373.30	D	MDC 19	0.13	42.00	5.41	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K05+425.00	K05+427.50	D	MDC 19	0.19	42.00	7.88	19/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K40+900.00	K40+902.80	I	MDC 19	0.15	42.00	6.12	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+080.00	K41+082.00	D	MDC 19	0.10	42.00	4.03	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+100.00	K41+102.10	D	MDC 19	0.08	42.00	3.18	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+380.00	K41+383.00	D	MDC 19	0.57	42.00	23.94	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+083.00	K41+084.40	I	MDC 19	0.06	42.00	2.35	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+200.00	K41+209.90	D	MDC 19	1.52	42.00	64.03	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+270.00	K41+276.70	D	MDC 19	1.27	42.00	53.47	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+381.00	K41+385.00	D	MDC 19	0.60	42.00	25.20	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+500.00	K41+501.00	D	MDC 19	0.04	42.00	1.68	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+700.00	K41+702.60	D	MDC 19	0.23	42.00	9.61	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K41+750.00	K41+752.10	D	MDC 19	0.05	42.00	2.12	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K42+630.00	K42+631.00	D	MDC 19	0.04	42.00	1.68	20/12/2024	Tapahucos Planta mhc	
K07+900.00	K07+907.00	I	MDC 19	0.45	42.00	18.82	9/01/2025	Tapahucos -APP-51720 Planta mhc	
K07+900.00	K07+904.60	I	MDC 19	0.12	42.00	5.02	9/01/2025	Tapahucos -APP-51718 Planta mhc	
K09+030.00	K09+031.60	D	MDC 19	0.07	42.00	2.82	9/01/2025	Tapahucos -APP-51607 Planta mhc	
K09+050.00	K09+051.30	D	MDC 19	0.03	42.00	1.09	9/01/2025	Tapahucos -APP-51605 Planta mhc	
K09+100.00	K09+102.70	D	MDC 19	0.06	42.00	2.72	9/01/2025	Tapahucos -APP-51603 Planta mhc	
K09+170.00	K09+172.20	D	MDC 19	0.03	42.00	1.29	9/01/2025	Tapahucos -APP-51601 Planta mhc	
K09+330.00	K09+333.20	D	MDC 19	0.04	42.00	1.88	9/01/2025	Tapahucos -APP-51599 Planta mhc	
K09+340.00	K09+344.00	D	MDC 19	0.14	42.00	5.71	9/01/2025	Tapahucos -APP-51597 Planta mhc	
K09+375.00	K09+380.00	D	MDC 19	0.05	42.00	2.10	9/01/2025	Tapahucos -APP-51595 Planta mhc	
K09+380.00	K09+383.50	D	MDC 19	0.00	42.00	0.18	9/01/2025	Tapahucos -APP-51589 Planta mhc	
K09+450.00	K09+452.30	I	MDC 19	0.07	42.00	2.90	9/01/2025	Tapahucos -APP-51586 Planta mhc	
K09+500.00	K09+505.50	I	MDC 19	0.20	42.00	8.32	9/01/2025	Tapahucos -APP-51583 Planta mhc	
K09+600.00	K09+607.00	D	MDC 19	0.42	42.00	17.64	9/01/2025	Tapahucos -APP-51581 Planta mhc	
K09+600.00	K09+607.00	I	MDC 19	0.14	42.00	5.88	9/01/2025	Tapahucos -APP-51577 Planta mhc	
K09+630.00	K09+632.00	I	MDC 19	0.04	42.00	1.68	9/01/2025	Tapahucos -APP-51574 Planta mhc	
K08+100.00	K08+101.50	I	MDC 19	0.03	42.00	1.26	9/01/2025	Tapahucos -APP-51716 Planta mhc	

ITEM		DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P		Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)				M3/Km	1,027,429.30	13,665.40	1,041,094.70
KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM))	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	
K08+155.00	K08+156.50	I	MDC 19	0.04	42.00	1.51	9/01/2025	Tapahucos -APP-51714 Planta mhc	
K08+155.00	K08+162.60	D	MDC 19	0.18	42.00	7.66	9/01/2025	Tapahucos -APP-51712 Planta mhc	
K08+180.00	K08+186.20	I	MDC 19	0.61	42.00	25.78	9/01/2025	Tapahucos -APP-51710 Planta mhc	
K08+205.00	K08+207.70	D	MDC 19	0.03	42.00	1.36	9/01/2025	Tapahucos -APP-51708 Planta mhc	
K08+205.00	K08+206.20	D	MDC 19	0.01	42.00	0.60	9/01/2025	Tapahucos -APP-51706 Planta mhc	
K08+210.00	K08+214.00	D	MDC 19	0.14	42.00	6.05	9/01/2025	Tapahucos -APP-51689 Planta mhc	
K08+210.00	K08+211.30	D	MDC 19	0.04	42.00	1.64	9/01/2025	Tapahucos -APP-51703 Planta mhc	
K08+210.00	K08+211.30	D	MDC 19	0.04	42.00	1.80	9/01/2025	Tapahucos -APP-51697 Planta mhc	
K08+260.00	K08+263.50	I	MDC 19	0.18	42.00	7.50	9/01/2025	Tapahucos -APP-51686 Planta mhc	
K08+300.00	K08+303.10	I	MDC 19	0.05	42.00	1.95	9/01/2025	Tapahucos -APP-51678 Planta mhc	
K08+300.00	K08+305.70	I	MDC 19	0.05	42.00	2.15	9/01/2025	Tapahucos -APP-51676 Planta mhc	
K08+300.00	K08+302.60	I	MDC 19	0.08	42.00	3.28	9/01/2025	Tapahucos -APP-51681 Planta mhc	
K08+320.00	K08+325.70	I	MDC 19	0.17	42.00	7.18	9/01/2025	Tapahucos -APP-51674 Planta mhc	
K08+335.00	K08+340.80	I	MDC 19	0.28	42.00	11.69	9/01/2025	Tapahucos -APP-51672 Planta mhc	
K08+340.00	K08+344.80	I	MDC 19	0.45	42.00	18.75	9/01/2025	Tapahucos -APP-51669 Planta mhc	
K08+370.00	K08+372.20	I	MDC 19	0.01	42.00	0.55	9/01/2025	Tapahucos -APP-51665 Planta mhc	
K08+380.00	K08+382.10	D	MDC 19	0.08	42.00	3.18	9/01/2025	Tapahucos -APP-51654 Planta mhc	
K08+390.00	K08+391.70	I	MDC 19	0.04	42.00	1.50	9/01/2025	Tapahucos -APP-51652 Planta mhc	
K08+390.00	K08+393.10	D	MDC 19	0.09	42.00	3.91	9/01/2025	Tapahucos -APP-51648 Planta mhc	
K08+470.00	K08+471.20	D	MDC 19	0.03	42.00	1.21	9/01/2025	Tapahucos -APP-51642 Planta mhc	
K08+470.00	K08+476.90	I	MDC 19	0.29	42.00	12.17	9/01/2025	Tapahucos -APP-51640 Planta mhc	
K08+480.00	K08+481.50	I	MDC 19	0.06	42.00	2.46	9/01/2025	Tapahucos -APP-51623 Planta mhc	
K08+500.00	K08+501.70	I	MDC 19	0.06	42.00	2.57	9/01/2025	Tapahucos -APP-51621 Planta mhc	
K08+580.00	K08+586.80	D	MDC 19	0.67	42.00	28.27	9/01/2025	Tapahucos -APP-51619 Planta mhc	
K08+585.00	K08+589.50	E	MDC 19	0.35	42.00	14.74	9/01/2025	Tapahucos -APP-51617 Planta mhc	
K08+590.00	K08+594.90	D	MDC 19	0.47	42.00	19.76	9/01/2025	Tapahucos -APP-51615 Planta mhc	
K08+595.00	K08+599.60	D	MDC 19	0.46	42.00	19.13	9/01/2025	Tapahucos -APP-51613 Planta mhc	
K08+600.00	K08+603.10	D	MDC 19	0.19	42.00	7.81	9/01/2025	Tapahucos -APP-51611 Planta mhc	
K08+750.00	K08+754.90	I	MDC 19	0.22	42.00	9.26	9/01/2025	Tapahucos -APP-51609 Planta mhc	
K27+480.00	K27+488.00	D	MDC 19	0.96	42.00	40.32	13/01/2025	Tapahuecos -APP-52072 Planta mhc	
K28+470.00	K28+481.00	I	MDC 19	0.88	42.00	36.96	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K28+480.00	K28+485.00	I	MDC 19	0.40	42.00	16.80	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K28+490.00	K28+499.80	D	MDC 19	0.35	42.00	14.82	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K28+500.00	K28+501.00	D	MDC 19	0.03	42.00	1.26	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+488.00	K27+489.80	I	MDC 19	0.04	42.00	1.51	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+525.00	K27+536.70	I	MDC 19	0.26	42.00	10.81	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+540.00	K27+547.00	D	MDC 19	0.11	42.00	4.62	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+547.00	K27+557.00	I	MDC 19	0.76	42.00	31.92	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+918.00	K27+921.00	I	MDC 19	0.23	42.00	9.45	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+918.00	K27+928.00	D	MDC 19	0.42	42.00	17.64	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+920.00	K27+926.00	I	MDC 19	0.20	42.00	8.32	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+925.00	K27+928.50	D	MDC 19	0.20	42.00	8.38	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+930.00	K27+936.20	I	MDC 19	0.41	42.00	17.19	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+935.00	K27+936.00	I	MDC 19	0.03	42.00	1.26	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+935.00	K27+941.00	D	MDC 19	0.22	42.00	9.07	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+940.00	K27+942.50	I	MDC 19	0.09	42.00	3.78	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+950.00	K27+959.10	I	MDC 19	0.22	42.00	9.17	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+375.00	K27+383.00	I	MDC 19	0.64	42.00	26.88	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+350.00	K27+352.50	D	MDC 19	0.04	42.00	1.47	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K27+360.00	K27+362.00	I	MDC 19	0.03	42.00	1.34	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K28+500.00	K28+501.80	D	MDC 19	0.05	42.00	2.27	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K28+550.00	K28+553.00	D	MDC 19	0.23	42.00	9.56	13/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K12+100.00	K12+107.00	D	MDC 19	0.21	42.00	8.82	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K12+220.00	K12+230.80	D	MDC 19	0.71	42.00	29.94	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K12+250.00	K12+252.60	D	MDC 19	0.19	42.00	7.86	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K12+732.00	K12+733.50	D	MDC 19	0.05	42.00	1.89	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K12+755.00	K12+758.20	D	MDC 19	0.18	42.00	7.66	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K12+765.00	K12+768.30	D	MDC 19	0.20	42.00	8.32	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K12+980.00	K12+987.10	D	MDC 19	0.45	42.00	18.79	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K13+000.00	K13+004.50	D	MDC 19	0.18	42.00	7.37	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K13+200.00	K13+205.10	D	MDC 19	0.69	42.00	28.92	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K13+300.00	K13+307.00	D	MDC 19	0.74	42.00	30.87	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K13+360.00	K13+361.80	D	MDC 19	0.09	42.00	3.86	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K13+500.00	K13+510.20	D	MDC 19	0.77	42.00	32.13	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K13+820.00	K13+827.00	I	MDC 19	0.25	42.00	10.58	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K17+800.00	K17+801.00	D	MDC 19	0.03	42.00	1.26	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+760.00	K07+764.00	E	MDC 19	0.12	42.00	4.87	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+780.00	K07+784.00	D	MDC 19	0.16	42.00	6.82	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+800.00	K07+812.00	I	MDC 19	0.77	42.00	32.16	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+810.00	K07+814.10	I	MDC 19	0.12	42.00	4.99	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+830.00	K07+836.70	D	MDC 19	0.39	42.00	16.32	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+830.00	K07+835.30	I	MDC 19	0.15	42.00	6.46	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+840.00	K07+845.00	I	MDC 19	0.16	42.00	6.70	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+850.00	K07+860.00	I	MDC 19	0.67	42.00	28.01	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+893.00	K07+895.00	D	MDC 19	0.05	42.00	2.19	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+900.00	K07+907.00	D	MDC 19	0.16	42.00	6.82	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+900.00	K07+906.00	D	MDC 19	0.35	42.00	14.62	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+880.00	K07+891.00	I	MDC 19	0.96	42.00	40.19	15/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K13+800.00	K13+803.80	D	MDC 19	0.23	42.00	9.58	14/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K07+775.00	K07+776.00	D	MDC 19	0.06	42.00	2.38	16/01/2025	Tapahucos Planta mhc	
K82+697.00	K82+703.00	I	MDC 19	0.31	101.28	30.99	27/11/2024	Tapahucos Planta mhc	
K84+000.00	K87+000.00	EJE	MDC 19	-511.34	104.08	- 53,220.10	Diciembre 2024.	Parcheo Puente Nacional Planta mhc	
K84+831.00	K84+861.00	D	BTA	14.40	103.43	1,489.33	26/11/2024	pte nal bacheo -APP-47044 Planta mhc	
K84+832.00	K84+862.00	I	BTA	14.40	103.43	1,489.35	26/11/2024	pte nal bacheo -APP-47029 Planta mhc	
K84+730.00	K84+776.00	I	BTA	23.74	103.33	2,452.71	27/11/2024	pte nal -APP-47439 Planta mhc	
K84+810.00	K84+939.00	D	BTA	11.87	103.45	1,227.80	28/11/2024	pte nal -APP-47472 Planta mhc	
K01+001.00	K01+002.00	I	MDC 25	0.07	42.00	2.94	8/01/2025	Tapahucos -APP-51480	
K01+001.00	K01+003.30	D	MDC 25	0.21	42.00	8.69	8/01/2025	Tapahucos -APP-51476	
K01+001.00	K01+004.20	D	MDC 25	0.38	42.00	16.13	8/01/2025	Tapahucos -APP-51473	

ITEM			DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P			Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)				M3/Km	1,027,429.30	13,665.40	1,041,094.70
KM INICIAL	KM	FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM))	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	
						SUBTOTAL	13,665.37			
							VOLUMEN PARA PAGO		13665.37	
							APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		0.03	
							VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		13665.40	m3/KM

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

Nota: Para el cálculo de la distancia del transporte de las mezclas para bacheos entre Zipaquirá y la glorieta de Chiquinquirá K47+840 provenientes de la planta de MHC "La Punta", corresponderá a los 42 km que se incluyen en los APUs de las mezclas asfáltica inicialmente incluidas en el contrato. Para las mezclas para bacheo colocadas de Chiquinquirá (k47+840) hacia Santander la distancia de transporte se calcula tomando la distancia entre el centroide de la glorieta 3 de Ubaté K1 de la ruta 45A05 a la glorieta de Chiquinquirá K47+840 y el sitio de colocación de la mezcla para bacheo, sumándole a esta distancia calculada los 42 km. establecidos en los APUs de las mezclas inicialmente incluidas en el contrato.".

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A06 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P	Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)	M3/Km	1,027,429.30	-792.90	1,026,636.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM})	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K82+202.00	K82+248.70	I	MDC 19	18.49	145.93	2,698.80	26/11/2024	oiba bacheo -APP-47020 Planta asfaltart s.a.
K82+202.00	K82+248.70	D	MDC 19	18.21	145.93	2,657.91	26/11/2024	oiba obra -APP-47024 Planta asfaltart s.a.
K81+436.00	K81+463.40	I	MDC 19	8.66	146.71	1,270.28	27/11/2024	oiba -APP-47233 Planta asfaltart s.a.
K81+482.40	K81+499.75	I	MDC 19	5.55	146.67	814.31	27/11/2024	oiba -APP-47244 Planta asfaltart s.a.
K81+582.70	K81+610.00	I	MDC 19	4.37	146.56	640.19	27/11/2024	oiba -APP-47250 Planta asfaltart s.a.
K81+712.00	K81+731.00	I	MDC 19	5.17	146.44	756.79	27/11/2024	oiba -APP-47254 Planta asfaltart s.a.
K82+192.00	K82+248.00	D	MDC 19	14.92	145.94	2,177.19	27/11/2024	oiba -APP-47262 Planta asfaltart s.a.
K82+192.00	K82+248.00	I	MDC 19	14.92	145.94	2,177.19	27/11/2024	oiba -APP-47257 Planta asfaltart s.a.
K81+342.00	K81+368.10	I	MDC 19	7.20	146.80	1,057.52	28/11/2024	oiba -APP-47557 Planta asfaltart s.a.
K81+368.10	K81+383.60	I	MDC 19	2.48	146.78	364.02	28/11/2024	oiba -APP-47563 Planta asfaltart s.a.
K81+474.00	K81+423.00	D	MDC 19	2.64	146.71	387.32	28/11/2024	oiba -APP-47587 Planta asfaltart s.a.
K81+474.00	K81+485.00	I	MDC 19	10.72	146.68	1,571.95	28/11/2024	oiba -APP-47573 Planta asfaltart s.a.
K81+485.00	K81+545.60	D	MDC 19	21.19	146.64	3,107.46	28/11/2024	oiba -APP-47597 Planta asfaltart s.a.
K81+558.00	K81+671.40	D	MDC 19	35.38	146.55	5,184.89	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48236 Planta asfaltart s.a.
K81+100.00	K81+105.00	D	MDC 19	0.80	147.06	117.65	29/11/2024	BACHEO realizado 29 nov 2024 -APP-48240 Planta asfaltart s.a.
K83+280.00	K83+296.80	D	MDC 19	5.24	144.87	759.36	2/12/2024	Bacheo -APP-48259 Planta asfaltart s.a.
K83+314.00	K83+409.00	D	MDC 19	30.93	144.80	4,478.91	2/12/2024	Bacheo -APP-48265 Planta asfaltart s.a.
K73+108.40	K73+132.00	I	MDC 19	7.55	155.04	1,170.86	3/12/2024	Bacheo -APP-48464 Planta asfaltart s.a.
K73+142.00	K73+195.00	I	MDC 19	17.40	154.99	2,696.67	3/12/2024	Bacheo -APP-48473 Planta asfaltart s.a.
K85+123.00	K85+157.00	D	MDC 19	10.88	193.06	2,100.49	3/12/2024	Bacheo -APP-48441 Planta huertas cotes mario alberto
K73+021.00	K73+065.00	D	MDC 19	14.14	155.12	2,193.97	4/12/2024	Bacheo -APP-48403 Planta asfaltart s.a.
K72+847.00	K72+878.00	D	MDC 19	8.93	155.30	1,386.50	4/12/2024	Bacheo -APP-48374 Planta asfaltart s.a.
K72+991.00	K73+002.00	D	MDC 19	3.43	155.16	532.52	4/12/2024	Bacheo -APP-48392 Planta asfaltart s.a.
K18+986.00	K19+001.00	I	MDC 19	4.61	126.91	584.82	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50153 Planta huertas cotes mario alberto
K20+970.00	K20+971.00	I	MDC 19	0.01	128.89	1.39	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50161 Planta huertas cotes mario alberto
K20+975.00	K20+977.00	I	MDC 19	0.05	128.90	5.88	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50165 Planta huertas cotes mario alberto
K19+001.00	K19+003.00	I	MDC 19	0.11	126.92	13.86	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50155 Planta huertas cotes mario alberto
K19+017.00	K19+027.00	D	MDC 19	0.70	126.94	89.23	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50157 Planta huertas cotes mario alberto
K19+073.00	K19+078.00	D	MDC 19	0.20	127.00	24.89	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50159 Planta huertas cotes mario alberto
K21+180.00	K21+187.00	I	MDC 19	0.52	129.10	66.88	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50168 Planta huertas cotes mario alberto
K21+200.00	K21+205.00	I	MDC 19	0.40	129.12	52.19	4/12/2024	Tapahuecos guepsa realizado 04 DIC 2024. -APP-50171 Planta huertas cotes mario alberto
K85+821.00	K86+061.00	D	MDC 19	76.80	193.86	14,888.52	4/12/2024	Bacheo Pte nal realizado 04 DIC 2024. -APP-50175 Planta huertas cotes mario alberto
K86+073.00	K86+113.00	D	MDC 19	12.80	194.01	2,483.37	4/12/2024	Bacheo Pte nal realizado 04 DIC 2024. -APP-50178 Planta huertas cotes mario alberto
K73+943.00	K73+960.40	D	MDC 19	5.71	154.21	880.10	5/12/2024	Bacheo -APP-49055 Planta asfaltart s.a.
K23+330.00	K23+334.00	D	MDC 19	0.22	131.25	28.35	5/12/2024	Tapahucos -APP-49337 Planta huertas cotes mario alberto
K30+000.00	K30+042.00	D	MDC 19	4.31	137.94	594.42	5/12/2024	Tapahucos -APP-49367 Planta huertas cotes mario alberto
K26+275.00	K26+286.00	D	MDC 19	2.38	134.20	318.86	5/12/2024	Tapahuco -APP-49102 Planta huertas cotes mario alberto
K26+250.00	K26+275.00	D	MDC 19	2.70	134.18	362.29	5/12/2024	Tapahuco -APP-49092 Planta huertas cotes mario alberto
K26+320.00	K26+328.00	D	MDC 19	0.54	134.24	72.49	5/12/2024	Tapahuco -APP-49106 Planta huertas cotes mario alberto
K26+340.00	K26+348.00	D	MDC 19	0.13	134.26	17.40	5/12/2024	Tapahuco -APP-49111 Planta huertas cotes mario alberto
K26+650.00	K26+651.00	D	MDC 19	0.03	134.57	3.63	5/12/2024	Tapahucos -APP-49346 Planta huertas cotes mario alberto
K26+890.00	K26+891.00	D	MDC 19	0.03	134.81	3.64	5/12/2024	Tapahucos -APP-49349 Planta huertas cotes mario alberto
K26+895.00	K26+899.00	D	MDC 19	0.11	134.82	14.56	5/12/2024	Tapahucos -APP-49352 Planta huertas cotes mario alberto
K27+000.00	K27+006.00	D	MDC 19	0.29	134.92	39.34	5/12/2024	Tapahucos -APP-49354 Planta huertas cotes mario alberto
K27+010.00	K27+012.00	D	MDC 19	0.06	134.93	8.20	5/12/2024	Tapahucos -APP-49357 Planta huertas cotes mario alberto
K27+012.00	K27+014.00	D	MDC 19	0.06	134.93	8.20	5/12/2024	Tapahucos -APP-49361 Planta huertas cotes mario alberto
K73+856.00	K73+908.30	D	MDC 19	18.83	154.28	2,904.74	6/12/2024	Bacheo -APP-49050 Planta asfaltart s.a.
K00+076.00	K00+082.00	D	MDC 19	1.32	108.00	142.56	9/12/2024	Tapahuco Planta huertas cotes mario alberto
K00+080.00	K00+085.00	D	MDC 19	0.37	108.00	40.05	9/12/2024	Tapahuco Planta huertas cotes mario alberto
K00+073.00	K00+077.00	I	MDC 19	0.70	108.00	75.97	9/12/2024	Tapahuco Planta huertas cotes mario alberto
K00+065.00	K00+069.00	I	MDC 19	0.68	107.99	73.70	9/12/2024	Tapahuco Planta huertas cotes mario alberto
K00+022.00	K00+030.00	D	MDC 19	0.21	107.95	22.67	9/12/2024	Tapahuco Planta huertas cotes mario alberto
K38+395.00	K38+400.00	D	MDC 19	0.14	146.32	20.48	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K38+400.00	K38+417.00	D	MDC 19	2.53	146.33	369.98	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K39+206.00	K39+208.50	D	MDC 19	0.19	147.13	27.59	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K39+215.00	K39+220.00	D	MDC 19	0.46	147.14	67.54	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K39+220.00	K39+221.00	D	MDC 19	0.03	147.14	4.12	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K39+225.00	K39+226.70	D	MDC 19	0.09	147.15	13.13	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K39+230.00	K39+231.50	D	MDC 19	0.07	147.15	10.04	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K39+305.00	K39+307.00	D	MDC 19	0.16	147.23	23.36	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K39+315.00	K39+325.10	I	MDC 19	1.77	147.24	260.25	11/12/2024	Bacheo Planta huertas cotes mario alberto
K117+348.50	K117+368.50	I	MDC 19	5.44	110.80	602.76	13/12/2024	Bacheo Planta asfaltart s.a.
K117+280.00	K117+348.00	I	MDC 19	23.56	110.85	2,611.98	13/12/2024	Bacheo Planta asfaltart s.a.
K117+283.00	K117+295.00	D	MDC 19	3.84	110.87	425.74	13/12/2024	Bacheo Planta asfaltart s.a.
K117+283.00	K117+307.00	D	MDC 19	8.06	110.87	894.02	13/12/2024	Bacheo Planta asfaltart s.a.
K118+890.00	K118+895.70	D	MDC 19	0.75	226.81	170.65	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K119+168.00	K119+169.00	D	MDC 19	0.03	227.09	7.27	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K119+328.00	K119+334.00	D	MDC 19	0.19	227.25	43.63	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P	Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)	M3/Km	1,027,429.30	-792.90	1,026,636.40

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM))	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K119+160.00	K119+161.00	D	MDC 19	0.04	227.08	8.17	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K119+162.00	K119+164.00	D	MDC 19	0.13	227.08	29.07	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+405.00	K118+408.00	D	MDC 19	0.24	226.33	54.32	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+620.00	K117+620.30	D	MDC 19	0.00	225.54	0.81	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+640.00	K117+640.50	E	MDC 19	0.01	225.56	2.26	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+740.00	K117+741.50	D	MDC 19	0.07	225.66	14.89	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+760.00	K117+762.00	D	MDC 19	0.08	225.68	18.05	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+785.00	K117+785.90	D	MDC 19	0.01	225.71	1.63	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+785.00	K117+789.70	D	MDC 19	0.19	225.71	42.43	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+890.00	K117+891.00	D	MDC 19	0.03	225.81	7.23	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K119+185.00	K119+186.00	D	MDC 19	0.04	227.11	9.08	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+280.00	K118+285.00	D	MDC 19	0.28	226.20	63.34	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+300.00	K118+307.40	D	MDC 19	0.95	226.22	214.28	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+350.00	K118+353.00	D	MDC 19	0.24	226.27	54.31	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+370.00	K118+382.50	D	MDC 19	1.60	226.30	362.07	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+380.00	K118+382.80	D	MDC 19	0.22	226.30	50.69	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+382.00	K118+384.00	D	MDC 19	0.08	226.30	18.10	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+430.00	K118+437.00	D	MDC 19	1.04	226.35	234.50	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+870.00	K118+874.00	D	MDC 19	0.16	226.79	36.29	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+870.00	K118+873.00	D	MDC 19	0.24	226.79	54.43	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+980.00	K118+985.10	D	MDC 19	0.39	226.90	87.95	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+989.00	K118+990.20	D	MDC 19	0.16	226.91	35.94	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K118+970.00	K118+970.20	D	MDC 19	0.00	226.89	0.54	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K117+700.00	K117+703.80	D	MDC 19	0.21	225.62	48.01	17/12/2024	Tapahucos Planta huertas cotes mario alberto
K74+000.00	K82+000.00	EJE	MDC 19	-576.92	150.16	- 86,630.77	Diciembre 2024.	Parcheo Oiba Planta asfaltart s.a.
K22+957.00	K22+977.00	E	BTA	16.00	130.89	2,094.19	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 De diciembre 2024. -APP-50220 Planta huertas cotes mario alb
K22+927.00	K23+000.00	E	BTA	58.40	130.88	7,643.60	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 e diciembre 2024. -APP-50226 Planta huertas cotes mario albe
K22+983.00	K23+000.00	E	BTA	13.60	130.91	1,780.40	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 e diciembre 2024. -APP-50223 Planta huertas cotes mario albe
K61+821.10	K61+836.10	D	BTA	6.48	169.75	1,099.97	17/09/2024	Bacheo Oiba Planta huertas cotes mario alberto
K22+932.00	K22+952.00	E	BTA	16.00	130.86	2,093.79	13/12/2024	Bacheo guepsa, realizado 13 De diciembre 2024. -APP-50217 Planta huertas cotes mario alb
					SUBTOTAL	**- 792.94**		
						VOLUMEN PARA PAGO	-792.94	
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	**0.04**	
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :	**-792.90**	**m3/KM**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

Nota: Para el cálculo de la distancia del transporte de las mezclas para bacheos entre Zipaquirá y la glorieta de Chiquinquirá K47+840 provenientes de la planta de MHC "La Punta", corresponderá a los 42 km que se incluyen en los APUs de las mezclas asfáltica inicialmente incluidas en el contrato. Para las mezclas para bacheo colocadas de Chiquinquirá (k47+840) hacia Santander la distancia de transporte se calcula tomando la distancia entre el centroide de la glorieta 3 de Ubaté K1 de la ruta 45A05 a la glorieta de Chiquinquirá K47+840 y el sitio de colocación de la mezcla para bacheo, sumándole a esta distancia calculada los 42 km. establecidos en los APUs de las mezclas inicialmente incluidas en el contrato.".

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45A05 **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
900.1.1P	Transporte de mezcla asfaltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)	M3/Km	1,027,429.30	14,744.60	1,042,173.90

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	VOLUMEN (M3)	DISTANCIA (KM})	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K02+769.60	K02+886.00	D	MDC 19	33.62	99.49	3,344.56	10/12/2024	Bacheo MDC 19ASFALTART S.A.
K00+645.00	K00+683.00	I	MDC 19	9.12	101.66	927.10	12/12/2024	Bacheo MDC 19ASFALTART S.A.
K00+683.00	K00+703.00	I	MDC 19	1.60	101.63	162.60	12/12/2024	Bacheo MDC 19ASFALTART S.A.
K01+620.00	K01+645.00	D	MDC 19	7.20	100.69	724.95	12/12/2024	Bacheo MDC 19ASFALTART S.A.
K01+717.00	K01+732.00	D	MDC 19	4.68	100.60	470.79	12/12/2024	Bacheo MDC 19ASFALTART S.A.
K01+749.00	K01+756.60	D	MDC 19	2.37	100.57	238.46	12/12/2024	Bacheo MDC 19ASFALTART S.A.
K01+766.00	K01+777.80	D	MDC 19	3.68	100.55	370.18	12/12/2024	Bacheo MDC 19ASFALTART S.A.
K02+639.00	K02+770.00	D	MDC 19	37.73	225.46	8,505.99	11/12/2024	san gil -APP-49770 Planta asfaltart s.a.
					SUBTOTAL	**14,744.63**		
						VOLUMEN PARA PAGO		14744.63
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**-0.03**
						VOLUMEN TOTAL PARA PAGO :		**14744.60** **m3/KM**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

MARTHA LUCIA CORTES PULIDO
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 01195-0369 CPITVC

Nota: Para el cálculo de la distancia del transporte de las mezclas para bacheos entre Zipaquirá y la glorieta de Chiquinquirá K47+840 provenientes de la planta de MHC "La Punta", corresponderá a los 42 km que se incluyen en los APUs de las mezclas asfáltica inicialmente incluidas en el contrato. Para las mezclas para bacheo colocadas de Chiquinquirá (k47+840) hacia Santander la distancia de transporte se calcula tomando la distancia entre el centroide de la glorieta 3 de Ubaté K1 de la ruta 45A05 a la glorieta de Chiquinquirá K47+840 y el sitio de colocación de la mezcla para bacheo, sumándole a esta distancia calculada los 42 km. establecidos en los APUs de las mezclas inicialmente incluidas en el contrato.".

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
630.3.4P	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA ALVEOLAR PREFABRICADA	m2	950.00	-257.00	693.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
K02+750.00	K02+750.00	E	0.80	2.75		2.20	22/01/2025	Construccion puente peatonal - 1 und (2.75*0.8) -APP-53287
K02+750.00	K02+750.00	E	14.40	2.75		39.60	21/01/2025	Construccion puente peatonal - 12 und (2.75*1.2) 21/enero -APP-53284
K02+750.00	K02+750.00	E	6.00	2.75		16.50	22/01/2025	Construccion puente peatonal - 5 und (2.75*1.2) -APP-53286
K02+750.00	K02+750.00	E	13.20	2.75		36.30	23/01/2025	Construccion puente peatonal - 11 und (2.75*1.2) -APP-53289
K02+750.00	K02+750.00	E	7.20	2.75		19.80	24/01/2025	Construccion puente peatonal - 6 und (1.2*2.75) -APP-53432
k02+750	k02+750	E	-257.45			- 257.45	Diciembre 2024.	Cosntruccion puente peatonal Placa alveolar Curvas
k02+750	k02+750	E	-114.40			- 114.40	Diciembre 2024.	Cosntruccion puente peatonal Placa alveolar tablero pasarela
					SUBTOTAL	**- 257.45**		
						AREA PARA PAGO		-257.45
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**0.45**
						AREA TOTAL PARA PAGO :		**-257.00** m2

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS | MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063

F-635 A

CONTRATO DE OBRA: 989 DE 2021 **PREACTA N.º :** 44

RUTA: RUTA 45ACND **FECHA:** Diciembre 2024. a 25-ene-2025

CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
730.4P	ABATIMIENTO 4 METROS DEFENSA METÁLICA (INCLUYE 2 POSTES, 1 DEFENSA, 1 CODO, 1 GANCHO DE ABATIMIENTO E INSTALACIÓN POR UNIDAD)	Und	56.00	25.00	81.00

KM INICIAL	KM FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)	CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
k02+985	k03+145	E	2.00			2.00	21/10/2024	Defensa metalica obra 20 y 21
k04+564	k04+564	E	2.00			2.00	21/10/2024	Defensa metalica obra 33 - 2 abatimientos
k06+810	k06+810	E	2.00			2.00	12/07/2024	Construccion obra No. 53
k06+720	k06+720	E	2.00			2.00	12/07/2024	Construccion obra No. 52
k06+475	k06+475	E	2.00			2.00	12/07/2024	Construccion obra No. 51
k06+295	k06+295	E	1.00			1.00	19/07/2024	Construccion obra No. 50 y 49
k06+240	k06+240	E	2.00			2.00	22/07/2024	Construccion obra No. 48
k06+120	k06+120	E	2.00			2.00	22/07/2024	Construccion obra No. 47
k05+751	k05+751	E	2.00			2.00	22/07/2024	Construccion obra No. 44
k04+686	k04+686	E	2.00			2.00	25/07/2024	Construccion obra No. 34 - 25jul2024
k00+857	k00+857	E	2.00			2.00	12/08/2024	Construccion obra 3
k05+289	k05+289	E	2.00			2.00	11/07/2024	Construccion obra No. 40
k05+154	k05+154	E	2.00			2.00	13/07/2024	Construccion obra No. 38 y 39
					SUBTOTAL	**25.00**		
						UNIDADES PARA PAGO		25.00
						APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN		**0.00**
						UNIDADES TOTAL PARA PAGO :		**25.00** **Un**

ING. HELBER MELO CAÑAS
ING. RESIDENTE DE OBRA
Matricula No: 25202-111064CND

JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No. 6820201827STD

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063			DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD	MM	AA		
13	01	2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU — Proyecto

1 de 1 — Hoja

Dado W - Rampa 2 Puente Peatonal — Estructura

K2+750 — Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
8	0.55 — 5.05 — 0.55	1"	6.15	17	Losa inf Losa sup	3.97	415.06
8	0.55 — 4.08 — 0.55	1"	5.18	4	Losa inf Losa sup	3.97	82.26
8	0.55 — 3.10 — 0.55	1"	4.2	4	Losa inf Losa sup	3.97	66.7
6	1.1(18°) — 3.08 — 1.1(18°)	3/4"	5.28	14	Transv.	2.24	165.58
6	0.88(72°) — 0.99 — 0.88(72°)	3/4"	2.75	14	Transv.	2.24	86.24
5	b=1.65 h=0.93 g=0.16	5/8"	5.48	20	Transv.	1.55	169.88
5	b=1.58 h=0.93 g=0.16	5/8"	5.34	2	Transv.	1.55	16.55
5	b=1.51 h=0.93 g=0.16	5/8"	5.2	2	Transv.	1.55	16.12
5	b=1.44 h=0.93 g=0.16	5/8"	5.06	2	Transv.	1.55	15.69
5	b=1.37 h=0.93 g=0.16	5/8"	4.92	2	Transv.	1.55	15.25
5	b=1.30 h=0.93 g=0.16	5/8"	4.78	2	Transv.	1.55	14.82
						TOTAL	1064.15

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Yuseth Romero	Helber Melo C	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Res. Interv.

Powered by CamScanner

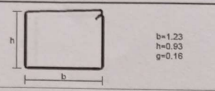
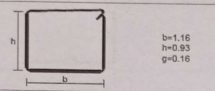
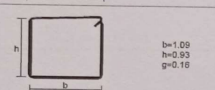
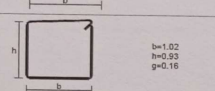
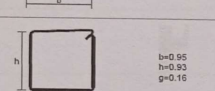
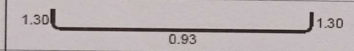
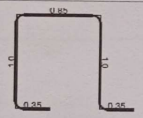
MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063			DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD	MM	AA		
14	01	2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Dado W - Rampa 2 Puente Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5		5/8"	4.64	2	Transv.	1.55	14.38
5		5/8"	4.5	2	Transv.	1.55	13.95
5		5/8"	4.36	2	Transv.	1.55	13.52
5		5/8"	4.22	2	Transv.	1.55	13.08
5		5/8"	4.08	2	Transv.	1.55	12.65
5		5/8"	3.53	26	Transv.	1.55	142.26
8		1"	3.55	12	Pedestal	3.97	169.12
						TOTAL	378.96

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de Interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Yuseth Romero	Hulbin Mateo C.	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063			DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD	MM	AA		
14	01	2025		

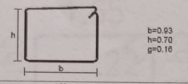
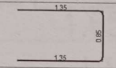
VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU

Proyecto

1 de 1
Hoja

Dado W - Rampa 2 Puente Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.º	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5		5/8"	3.58	38	Flejes	1.55	210.86
8		1"	3.55	12	Pedestal	3.97	169.12
						TOTAL	379.98

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Yineth Romero	Halber Melo C	Jorge Sánchez
CARGO	Residente Obra	Residente de Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

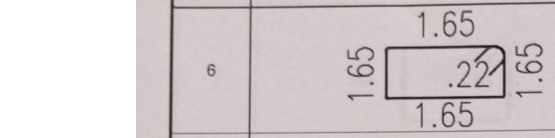
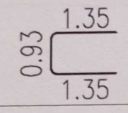
DD	MM	AA
20	marzo	2025

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Dado Pila 4 - Puente Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
6		6/8"	7,04	11	Transv.	2,24	173,5
8		1"	3,63	72	Long	3,97	1037,6
						TOTAL	1211,1

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Ymeth Romero	Heiber Melo.	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063			DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD	MM	AA		
20	enero	2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 1 Dodo S-Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	82 / 89 / 16	5/8"	3.74	7	Amarre	1.55	40.58

TOTAL 40,58

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoria
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Ynneth Romero	Heiber Mitoc	Jorge Sochal
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063	DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD: 20 MM: enero AA: 2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 2 Dado S-Rampa 2 Ptl. Reatoral
Estructura

K2+750
Localización

N.º	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	82 / 89 / 16	5/8"	3.74	7	Amarre	1.55	40.58
					TOTAL		40,58

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Jimeth Romero	Helber Mejia C	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Inter.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

DD	MM	AA
20	enero	2025

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 1 Dado P-Rampa 2 Ptes. Postand
Estructural

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Yaneth Romero	Helber Mejía C.	Jorge Sánchez R.
CARGO	Residente obr	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

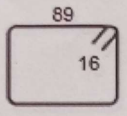
MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063	DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD: 20 MM: Enero AA: 2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 2 Dados Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5		5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoria
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Smyth Romero	Hilbar Melo C	
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063	DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD: 20 / MM: enero / AA: 2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 2 Dodo Q - Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.º	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Ruth Romero	Hellen Mulo	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Resid Ink Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DD	MM	AA
20	enero	2025

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 1 Dado T-Ramp 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.º	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Yaneth Romero	Hulber Melo	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente de Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063	DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD: 20 MM: Enero AA: 2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 2 Dado T-Rampa 2 Pte. Reatoral
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Ymeth Romero	Hellen Mulo	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

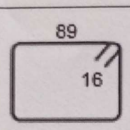
DD	MM	AA
20	enero	2025

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 1 Dado V - Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5		5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoria
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Yineth Romero	Hulber Ulde	Jorge Sosa
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DD	MM	AA
20	enero	2025

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 1 Dado V - Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Lyseth Romero	Helbert Melo	Jorge Sánchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063			DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD	MM	AA		
20	enero	2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Redestal 2 Dado V-Rampa 2 Pte. Reatacal
Estructura

K7+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Judith Romero	Helber Mateo C	Jorge Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obra.	Resid. de Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DD	MM	AA
20	enero	2025

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 1 Dado W- Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoria
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Ymath Romero	Residente Obra	Jorge Sachica
CARGO	Residente Obra	Helber Mateo Cano	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063	DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD: 20 MM: enero AA: 2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU — Proyecto

1 de 1 — Hoja

Pedestal 2 Dado W-Rampa 2 Pte. Peatonal — Estructura

K2+750 — Localización

N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Lyseth Romero	Hebert Mitos C.	Jorge Sandoval
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S CONSORCIO VIAL MHC 063			DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO	F-690
DD	MM	AA		
20	enero	2025		

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 1 Dado R-Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.º	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Lucero	Hilbar Melo C	Jorge Sepúlveda
CARGO	Residente Obra	Residente Obra	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DD	MM	AA
20	enero	2025

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Pedestal 2 Dado R-Rampa 2 Pte. Peatonal
Estructura

K2+750
Localización

N.º	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	89 / 89 / 16	5/8"	3.88	5	Amarre	1.55	30.07
						TOTAL	30.07

OBSERVACIONES:

	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Lineth Romero	Heiber Melo P.	Jose Sanchez
CARGO	Residente Obra	Residente Obr.	Residente Interv.

Powered by CamScanner

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063

DD	MM	AA
20	enero	2025

DESPIECE DE ACERO DE REFUERZO

F-690

VARIANTE ZIPAQUIRÁ - ZIBU
Proyecto

1 de 1
Hoja

Losa triangular - arco metálico
Estructura

K2+750 OH-19
Localización

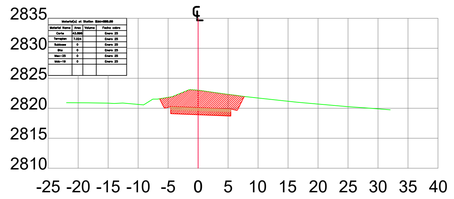
N.°	FIGURA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	TIPO DE ACERO	PESO (Kg./m)	PESO TOTAL (Kg.)
5	0,23 | 0,23 — Lprom = 2,99	5/8"	3,45	50 ✓	Transv.	1,55	267,4
4	30 / 100 / 10	1/2"	2,8	48 ✓	Transv. Viga	1	134,4
6	7,3 — 0,45	3/4"	7,75	4 ✓	Long viga	2,24	69,4
						TOTAL	471,2

OBSERVACIONES:

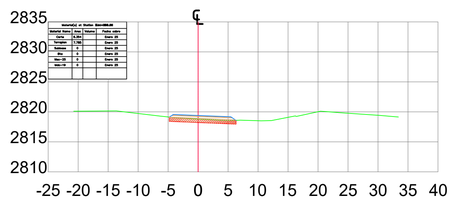
	Inspector de obra	Residente de obra	Residente de interventoría
FIRMA			
NOMBRE	Andrea Juliett Romero	Hellen Melo C	Inga Sachet
CARGO	Residente Obra	Residente	Residente Interv.

Powered by CamScanner

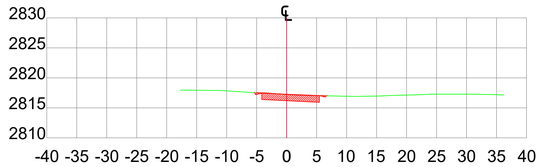
K44+260.00



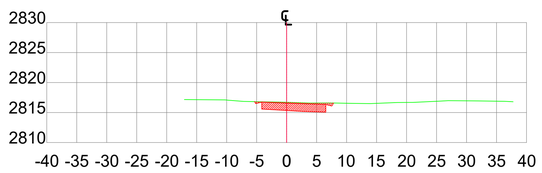
K44+250.00



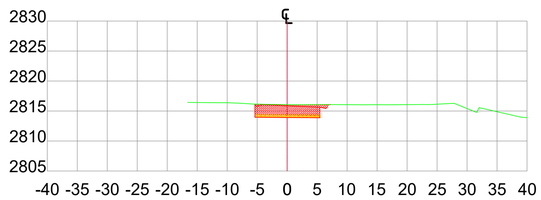
K44+220.00



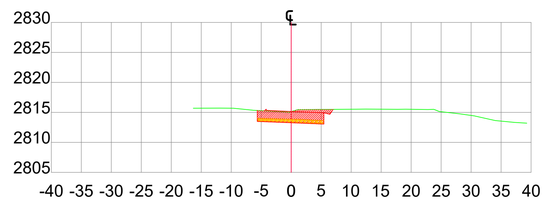
K44+210.00



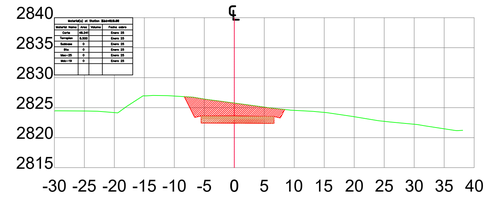
K44+200.00



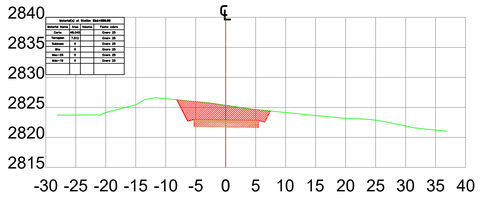
K44+190.00



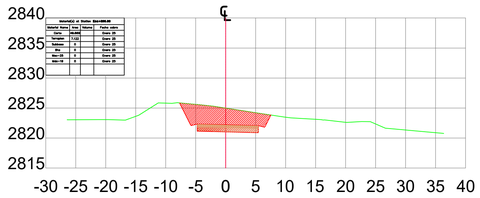
K44+310.00



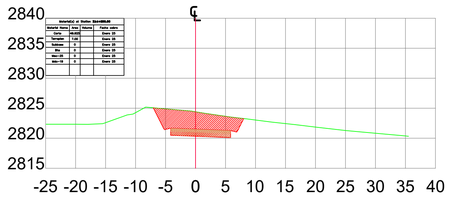
K44+300.00



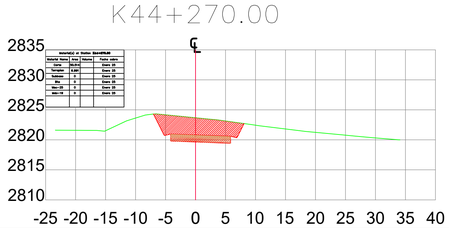
K44+290.00



K44+280.00



K44+270.00



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS — REPUBLICA DE COLOMBIA — MINISTERIO DE TRANSPORTE

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063
CONTRATO: 989 DE 2021
CONSORCIO VIAL MHC 063

ELABORÓ:
Mat.:
REVISÓ:
Mat.:
APROBÓ:
Mat.:

gallaza-eurodiseño — INGENIERIA — ICEACSA COLOMBIA
CONTRATO: Nº 971 DE 2021
CONSORCIO ICEACSA – TPF

VERIFICÓ:
Mat.:
REVISÓ:
Mat.:
APROBÓ:
Mat.:

MODIFICACIONES

I			
II			
III			
IV			
V			

REFERENCIA:
CONTRATO 989 DE 2021

PROYECTO:
"MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL" SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ-BARBOSA-BUCARAMANGA; GIRÓN-PIEDECUESTA) "EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN" "ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ""VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN" "VISIÓN 2030"" MODULO 1"

TÍTULO:
SECCIONES TRANSVERSALES OBRA EJECUTADA
TRAMO 2 CASA BLANCA – UBATE
CALZADA DERECHA
K44+250 HASTA K44+310

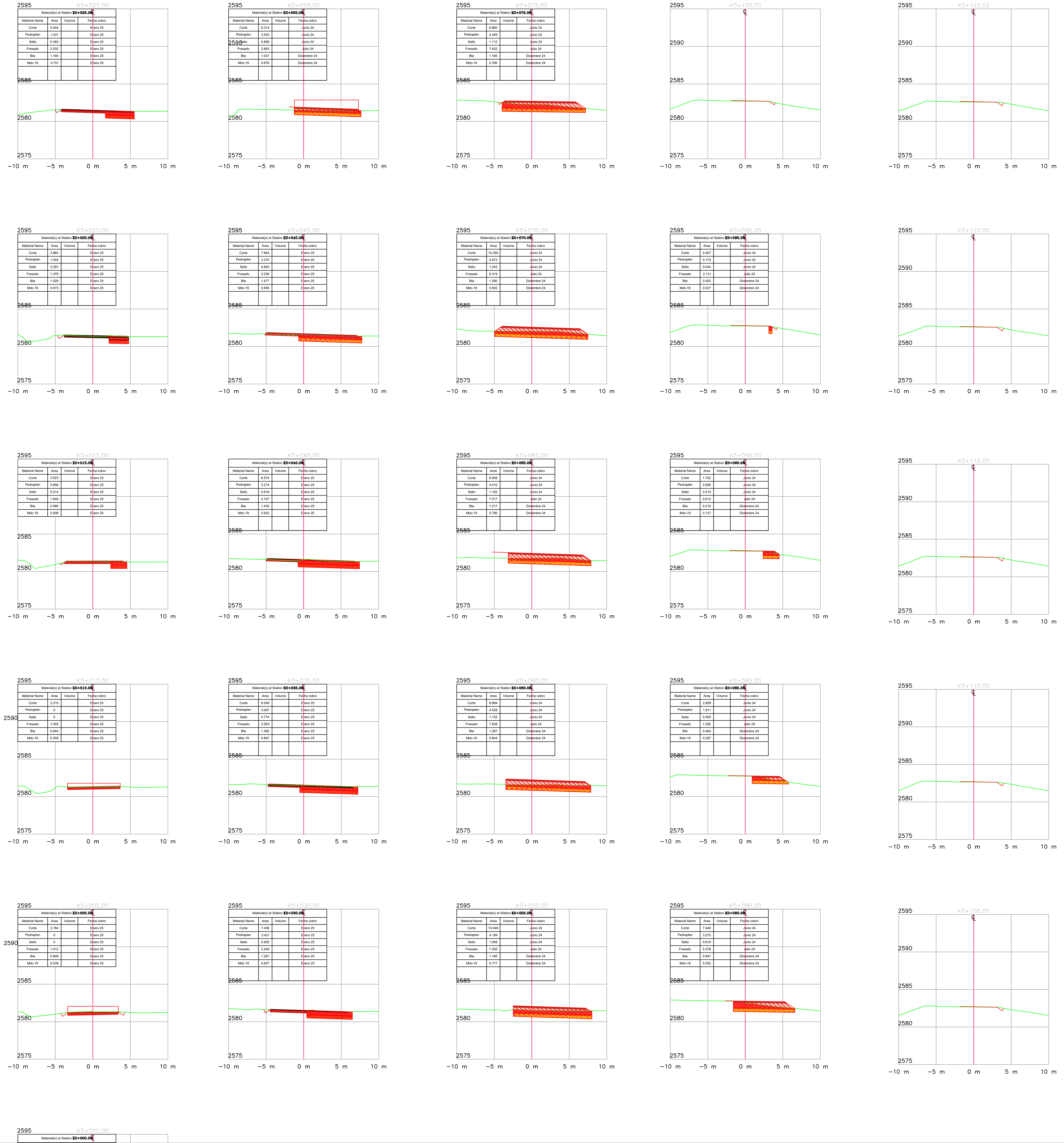
CODIGÓ:

ESCALA:
1:200

DE

FECHA:
miércoles, febrero 05, 2025

ARCHIVO:
hoja-casablanca ubate.dwg



Material(s) at Station **K0+025.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	5.444		Enero 25
Pedraplen	1.531		Enero 25
Sello	0.383		Enero 25
Fresado	2.032		Enero 25
Bta	1.160		Enero 25
Mdc-19	0.751		Enero 25

Material(s) at Station **K0+020.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	3.864		Enero 25
Pedraplen	1.045		Enero 25
Sello	0.261		Enero 25
Fresado	1.379		Enero 25
Bta	1.029		Enero 25
Mdc-19	0.673		Enero 25

Material(s) at Station **K0+015.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	3.523		Enero 25
Pedraplen	0.856		Enero 25
Sello	0.214		Enero 25
Fresado	1.649		Enero 25
Bta	0.980		Enero 25
Mdc-19	0.608		Enero 25

Material(s) at Station **K0+010.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	2.215		Enero 25
Pedraplen	0		Enero 25
Sello	0		Enero 25
Fresado	1.055		Enero 25
Bta	0.844		Enero 25
Mdc-19	0.559		Enero 25

Material(s) at Station **K0+005.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	2.784		Enero 25
Pedraplen	0		Enero 25
Sello	0		Enero 25
Fresado	1.012		Enero 25
Bta	0.809		Enero 25
Mdc-19	0.539		Enero 25

Material(s) at Station **K0+000.00**

Material(s) at Station **K0+050.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	6.314		Junio 24
Pedraplen	3.555		Junio 24
Sello	0.889		Junio 24
Fresado	2.663		Julio 24
Bta	1.037		Diciembre 24
Mdc-19	0.678		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+045.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	7.664		Enero 25
Pedraplen	3.370		Enero 25
Sello	0.843		Enero 25
Fresado	3.236		Enero 25
Bta	1.477		Enero 25
Mdc-19	0.959		Enero 25

Material(s) at Station **K0+040.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	8.574		Enero 25
Pedraplen	3.274		Enero 25
Sello	0.818		Enero 25
Fresado	3.107		Enero 25
Bta	1.435		Enero 25
Mdc-19	0.932		Enero 25

Material(s) at Station **K0+035.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	8.549		Enero 25
Pedraplen	3.097		Enero 25
Sello	0.774		Enero 25
Fresado	2.953		Enero 25
Bta	1.360		Enero 25
Mdc-19	0.887		Enero 25

Material(s) at Station **K0+030.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	7.438		Enero 25
Pedraplen	2.421		Enero 25
Sello	0.605		Enero 25
Fresado	2.549		Enero 25
Bta	1.267		Enero 25
Mdc-19	0.827		Enero 25

Material(s) at Station **K0+075.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	9.960		Junio 24
Pedraplen	4.449		Junio 24
Sello	1.112		Junio 24
Fresado	7.452		Julio 24
Bta	1.185		Diciembre 24
Mdc-19	0.766		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+070.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	10.260		Junio 24
Pedraplen	4.972		Junio 24
Sello	1.243		Junio 24
Fresado	8.319		Julio 24
Bta	1.290		Diciembre 24
Mdc-19	0.832		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+065.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	8.659		Junio 24
Pedraplen	4.410		Junio 24
Sello	1.102		Junio 24
Fresado	7.517		Julio 24
Bta	1.217		Diciembre 24
Mdc-19	0.790		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+060.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	8.984		Junio 24
Pedraplen	4.528		Junio 24
Sello	1.132		Junio 24
Fresado	7.838		Julio 24
Bta	1.287		Diciembre 24
Mdc-19	0.844		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+055.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	10.049		Junio 24
Pedraplen	4.194		Junio 24
Sello	1.049		Junio 24
Fresado	7.250		Julio 24
Bta	1.185		Diciembre 24
Mdc-19	0.777		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+095.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	0.407		Junio 24
Pedraplen	0.175		Junio 24
Sello	0.044		Junio 24
Fresado	0.131		Julio 24
Bta	0.052		Diciembre 24
Mdc-19	0.027		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+090.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	1.702		Junio 24
Pedraplen	0.856		Junio 24
Sello	0.214		Junio 24
Fresado	0.612		Julio 24
Bta	0.210		Diciembre 24
Mdc-19	0.127		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+085.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	2.859		Junio 24
Pedraplen	1.911		Junio 24
Sello	0.450		Junio 24
Fresado	1.256		Julio 24
Bta	0.464		Diciembre 24
Mdc-19	0.297		Diciembre 24

Material(s) at Station **K0+080.00**

Material Name	Area	Volume	Fecha cobro
Corte	7.440		Junio 24
Pedraplen	3.275		Junio 24
Sello	0.819		Junio 24
Fresado	5.378		Julio 24
Bta	0.847		Diciembre 24
Mdc-19	0.552		Diciembre 24

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063
CONTRATO: 989 DE 2021
CONSORCIO VIAL MHC 063

ELABORÓ: Mat.:
REVISÓ: Mat.:
APROBÓ: Mat.:

getinsa-euroestudios
tpf INGENIERÍA
iceacsa COLOMBIA
CONTRATO: N° 971 DE 2021
CONSORCIO ICEACSA – TPF

VERIFICÓ: Mat.:
REVISÓ: Mat.:
APROBÓ: Mat.:

MODIFICACIONES

I	
II	
III	
IV	
V	

REFERENCIA:
CONTRATO 989 DE 2021

PROYECTO:
"MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL" SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ–BARBOSA–BUCARAMANGA; GIRÓN–PIEDECUESTA) "EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN" "ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ""VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN" "VISIÓN 2030"" MODULO 1"

TÍTULO:
SECCIONES TRANSVERSALES OBRA EJECUTADA
TRAMO VARIANTE ZIPAQUIRÁ
Acceso Cogua carril salida via existe
K0+035.00 HASTA K0+072.39

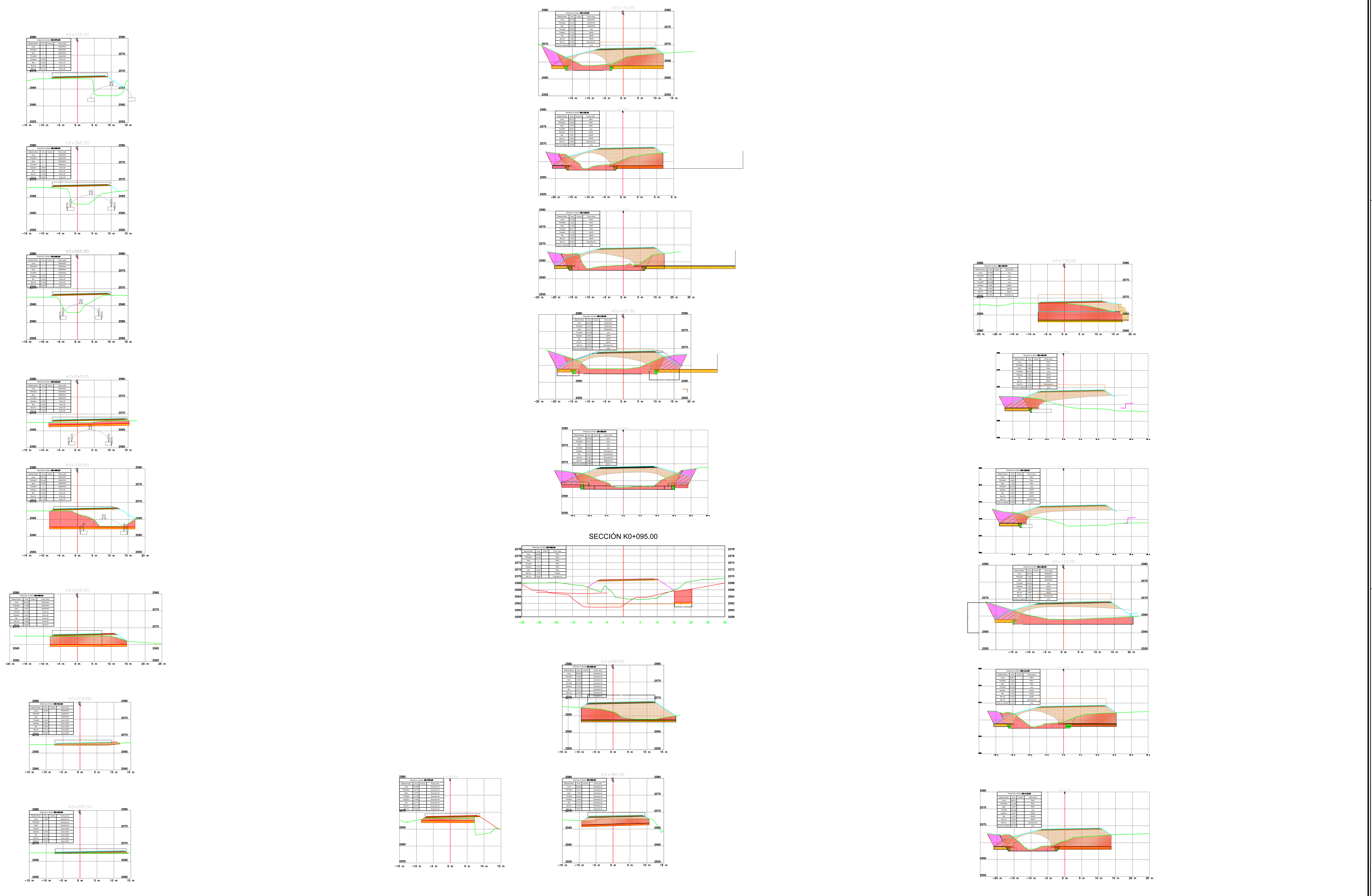
CODIGÓ:

ESCALA: 1:200

DE

FECHA: jueves, abril 04, 2024

ARCHIVO: ACTA ENERO 2025_ V1 VARIANTE.dwg



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

MHC S.A.S
CONSORCIO VIAL MHC 063
CONTRATO: 989 DE 2021
CONSORCIO VIAL MHC 063

ELABORÓ:
Mat.:
REVISÓ:
Mat.:
APROBÓ:
Mat.:

getinsa-euroestudios TPF INGENIERÍA
Iceacsa COLOMBIA
CONTRATO: N° 971 DE 2021
CONSORCIO ICEACSA – TPF

VERIFICÓ:
Mat.:
REVISÓ:
Mat.:
APROBÓ:
Mat.:

MODIFICACIONES		
I		
II		
III		
IV		
V		

REFERENCIA:
CONTRATO 989 DE 2021

PROYECTO:
"MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL" SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ-BARBOSA-BUCARAMANGA; GIRÓN-PIEDECUESTA) "EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN" "ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ""VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN" "VISIÓN 2030"" MODULO 1"

TÍTULO:
SECCIONES TRANSVERSALES OBRA EJECUTADA
TRAMO VARIANTE ZIPAQUIRÁ
GLORIETA CALLE 8
K0+000.00 HASTA K0+130.00

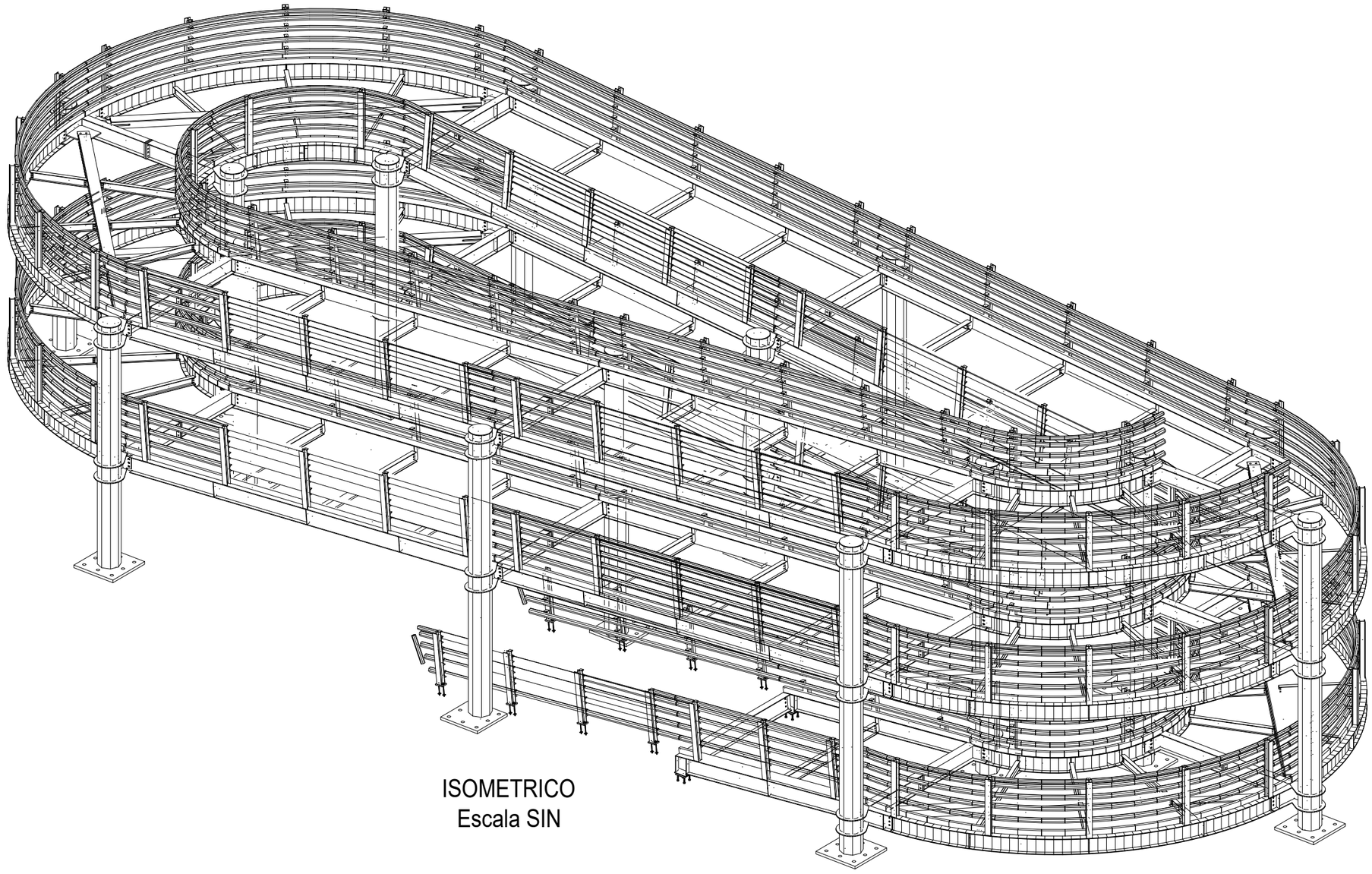
CODIGO:

ESCALA:
1:200

DE

FECHA:
jueves, abril 04, 2024

ARCHIVO:
ACTA ENERO 2025_ V1 VARIANTE.dwg



ISOMETRICO
Escala SIN

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS
1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
1	ACTUALIZACIÓN MARCAS	24/MAY/2024	LSR
0	EMISION INICIAL	10/MAY/2024	LSR

DIBUJÓ		
NOMBRE	LSR	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

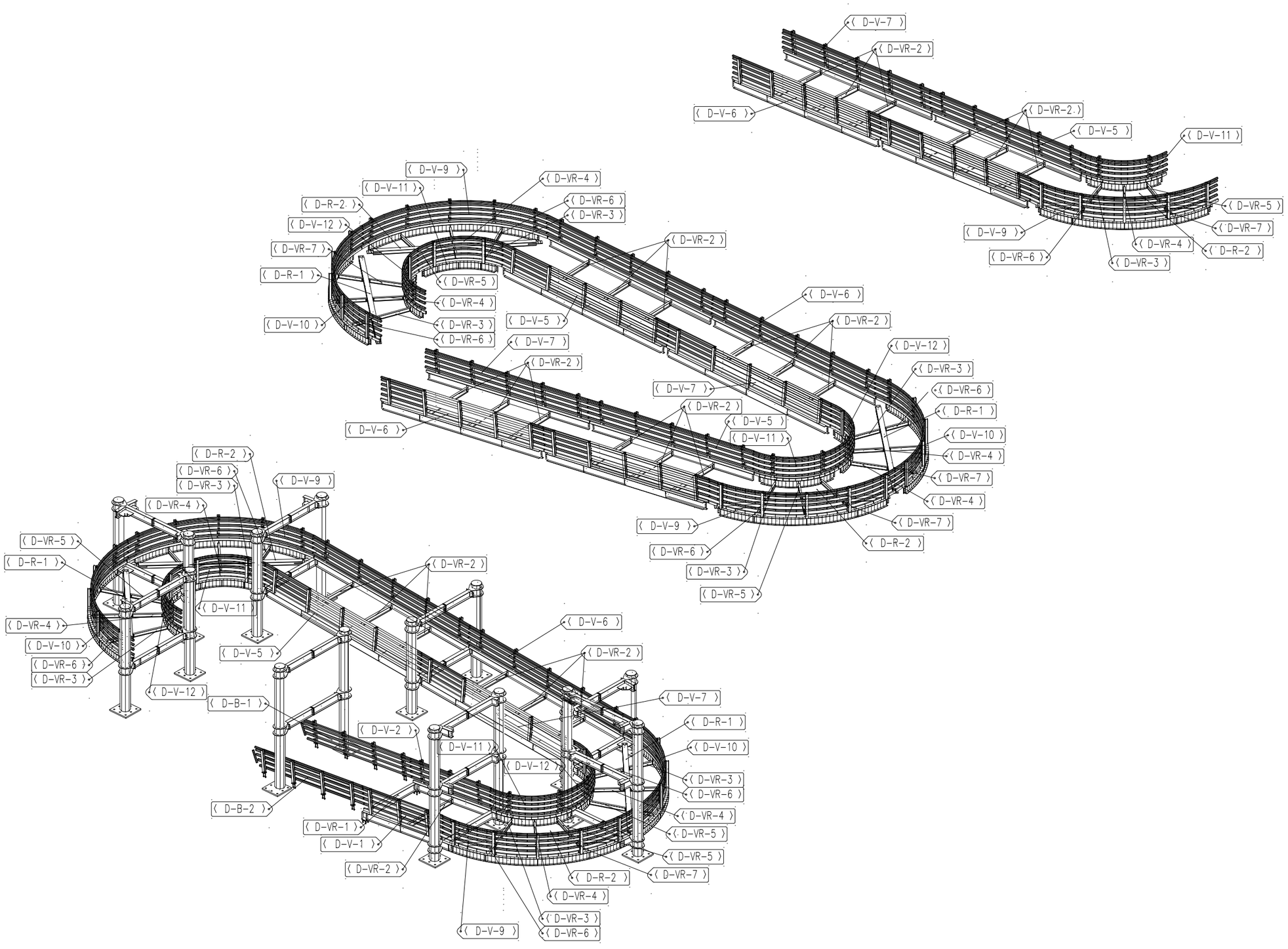
CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE
GENERAL

ZONA	D-RAMPA 2
ESCALA	INDICADAS
TOL.	EST
FECHA	10/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	D-GEN-1 REV. 1



TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO

24-019

OBRA

PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS

1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	LSR

DIBUJÓ		
NOMBRE	LSR	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

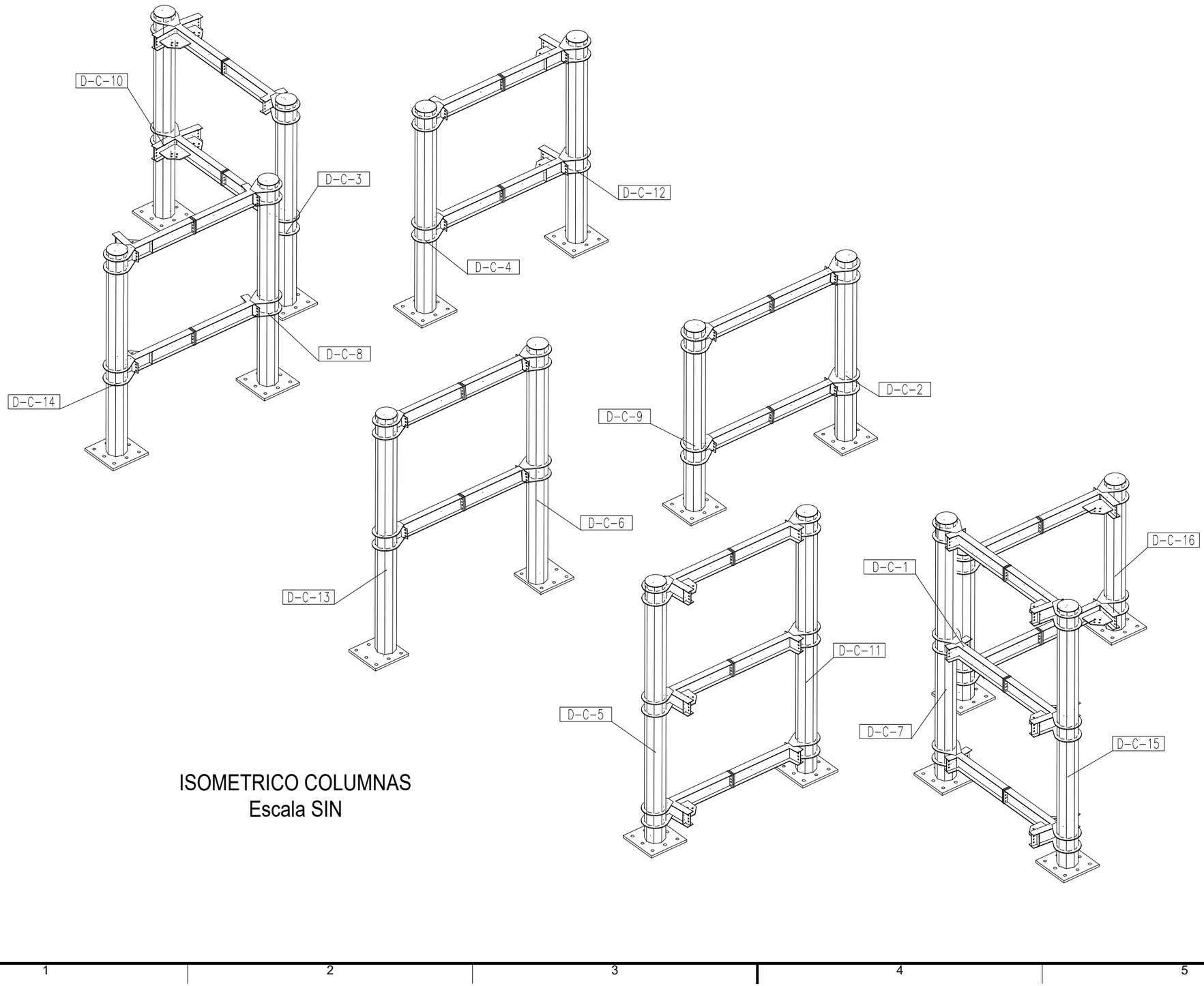
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE

GENERAL

ZONA	D-RAMPA 2
ESCALA	INDICADAS
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	D-GEN-2
REV.	0



ISOMETRICO COLUMNAS
Escala SIN

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019
OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS

1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	LSR

DIBUJÓ		
NOMBRE	LSR	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

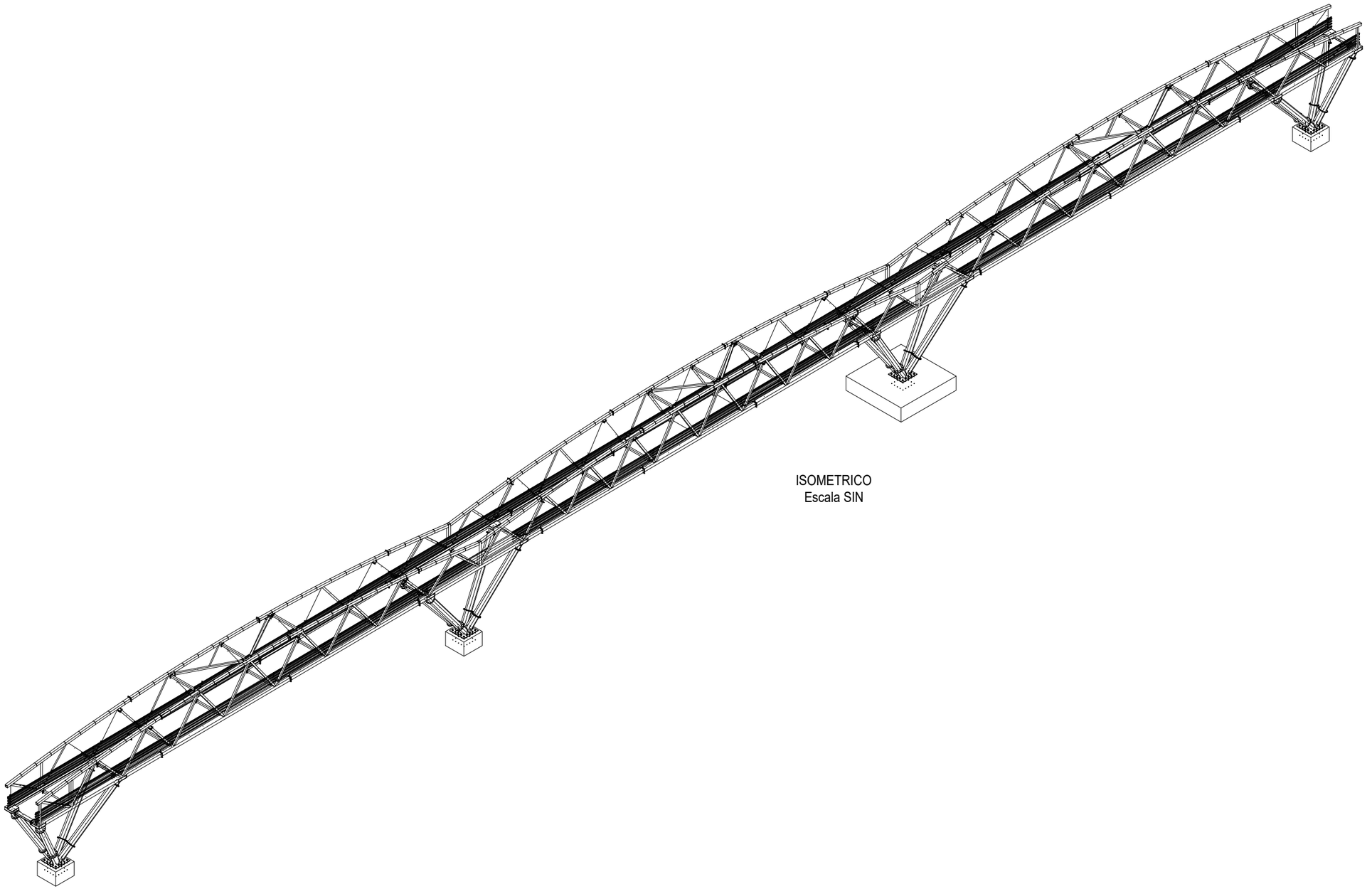
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE

GENERAL

ZONA	D-RAMPA 2
ESCALA	INDICADAS
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	D-GEN-3 REV. 0



ISOMETRICO
Escala SIN

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS
1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

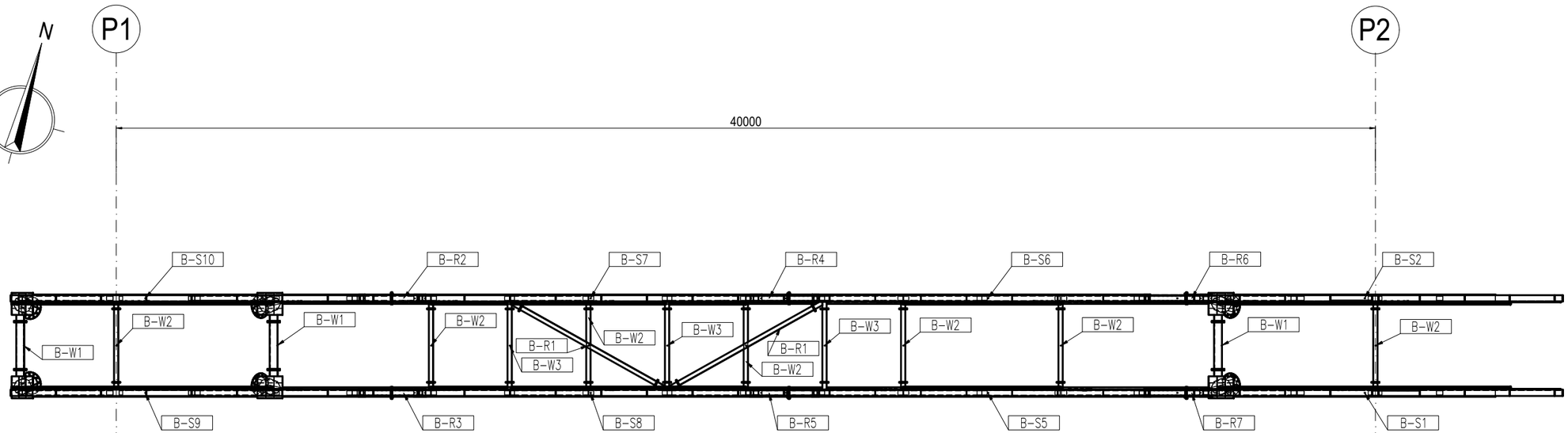
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

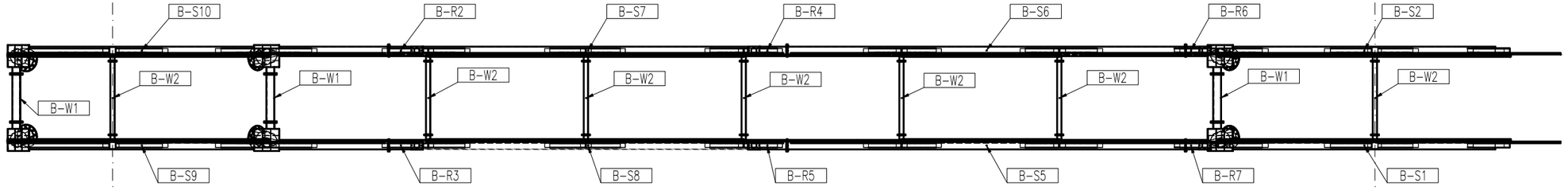
CONTIENE

GENERAL

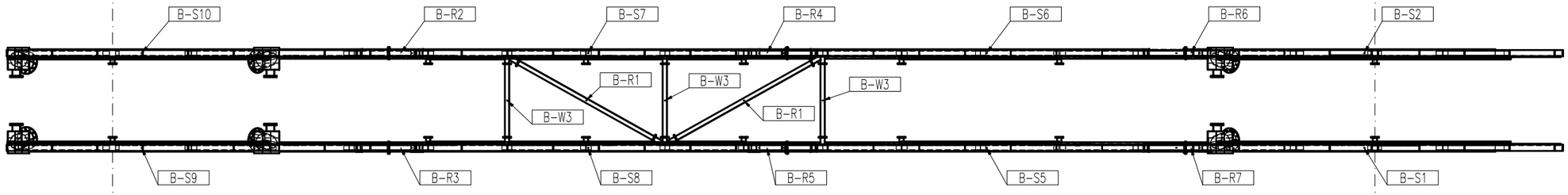
ZONA	A-COLUMNAS_B-PASARELA
ESCALA	INDICADAS
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	A_B-GEN-1
REV.	0



VISTA EN PROYECCIÓN COMPLETA



CORDÓN INFERIOR



CORDÓN SUPERIOR

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS

1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

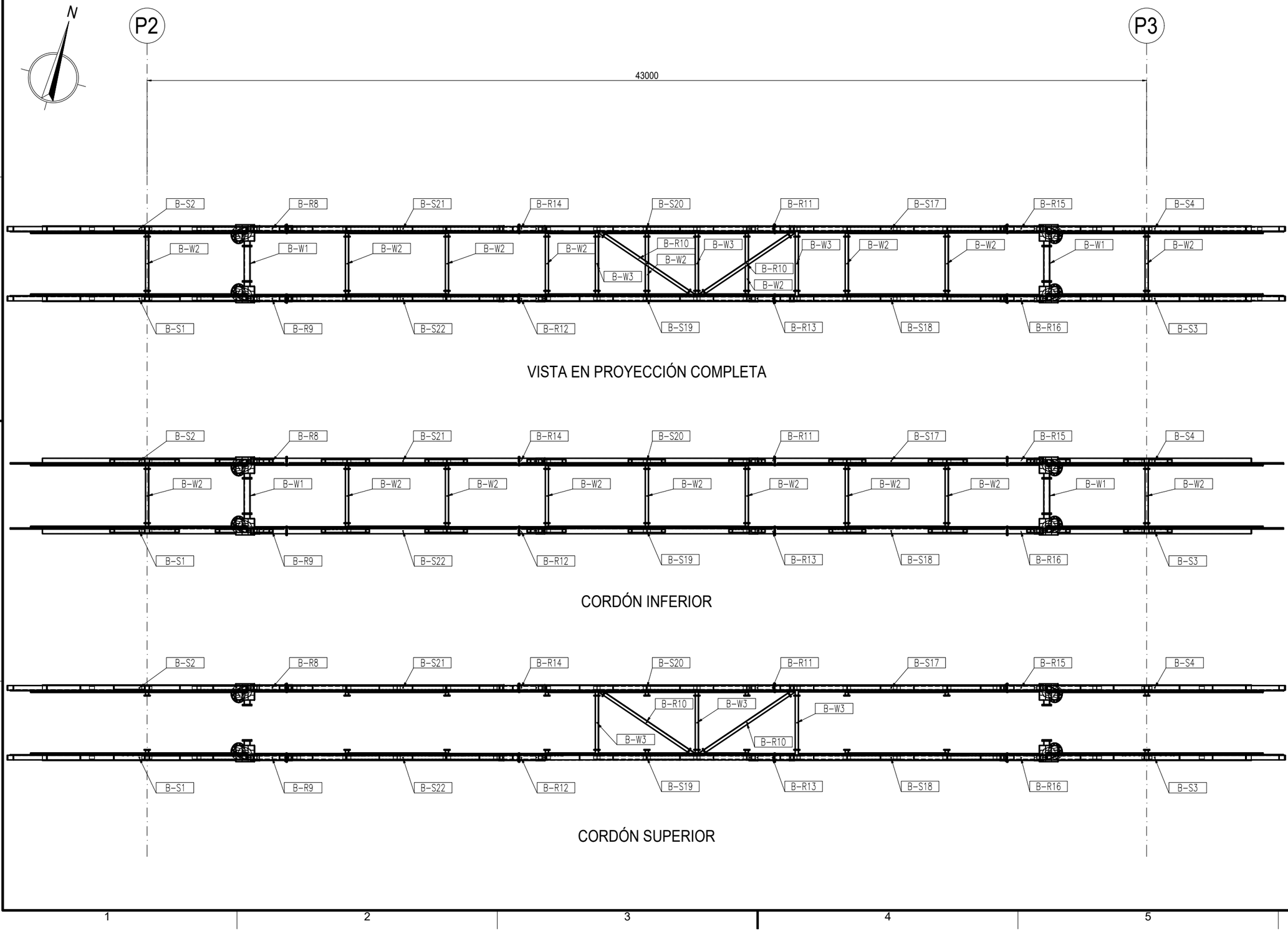
CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE
GENERAL

ZONA	A-COLUMNAS_B-PASARELA
ESCALA	1:100
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	A_B-GEN-2
REV.	0



VISTA EN PROYECCIÓN COMPLETA

CORDÓN INFERIOR

CORDÓN SUPERIOR

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS
1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

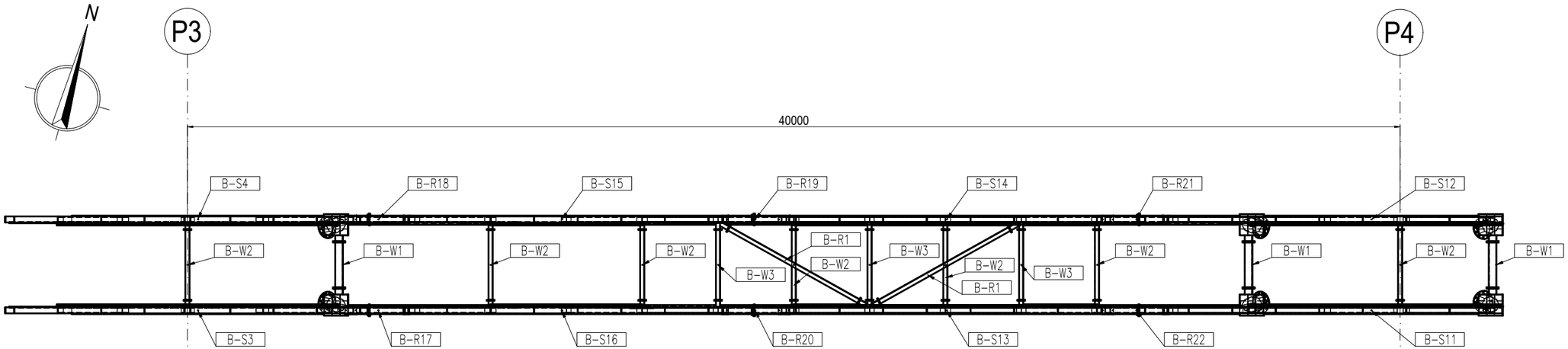
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

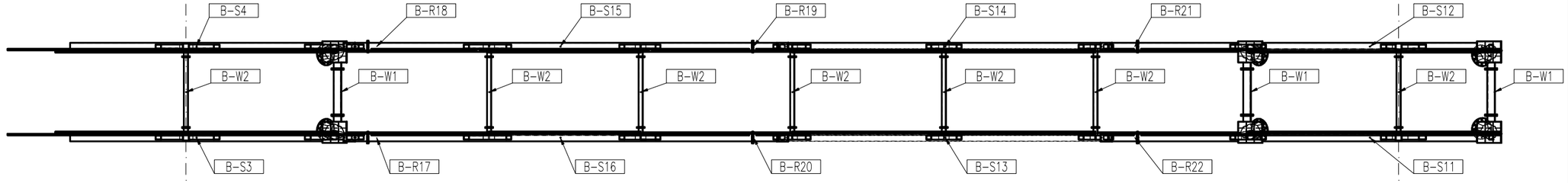
CONTIENE

GENERAL

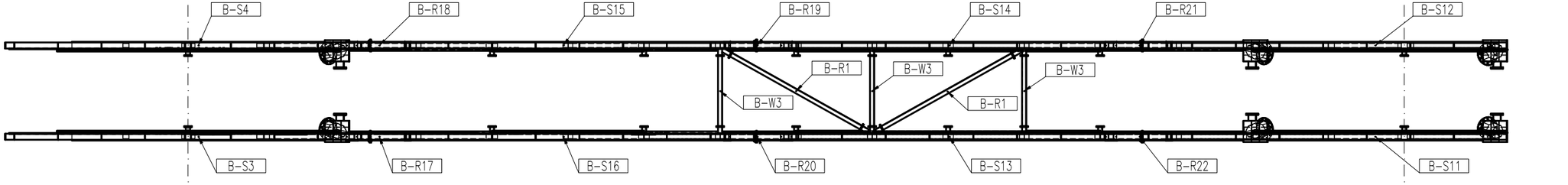
ZONA	A-COLUMNAS_B-PASARELA
ESCALA	1:100
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	A_B-GEN-3
REV.	0



VISTA EN PROYECCIÓN COMPLETA



CORDÓN INFERIOR



CORDÓN SUPERIOR

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019
OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS

1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

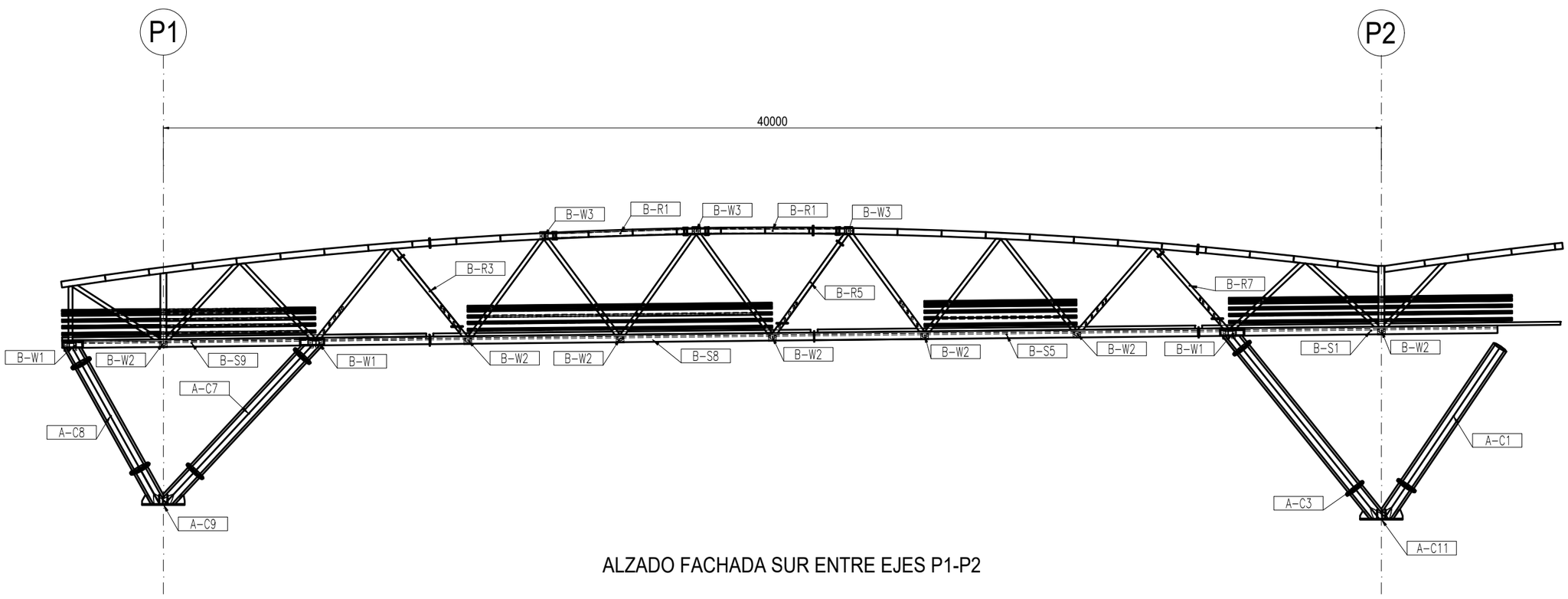
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

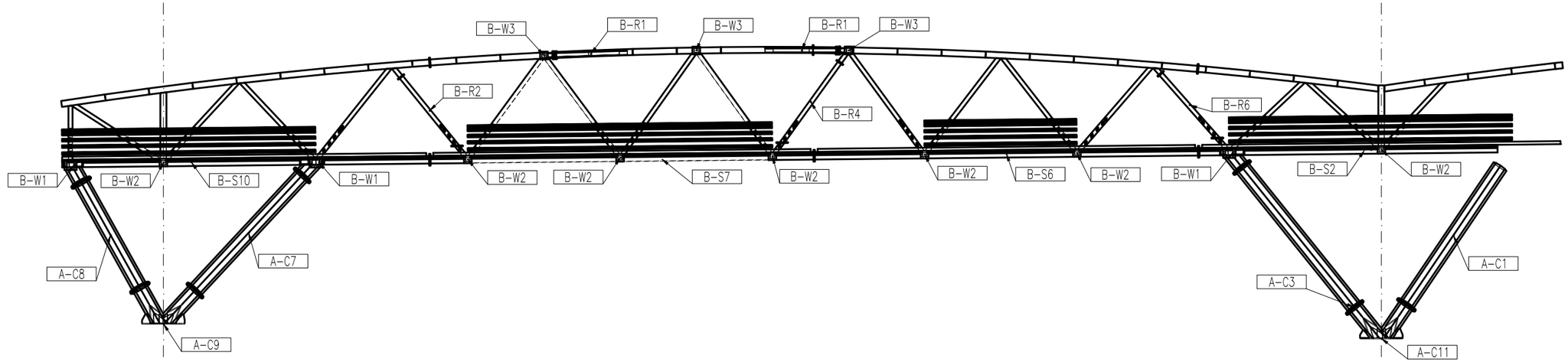
CONTIENE

GENERAL

ZONA	A-COLUMNAS_B-PASARELA
ESCALA	1:100
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	A_B-GEN-4
REV.	0



ALZADO FACHADA SUR ENTRE EJES P1-P2



ALZADO FACHADA NORTE ENTRE EJES P1-P2

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS
1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

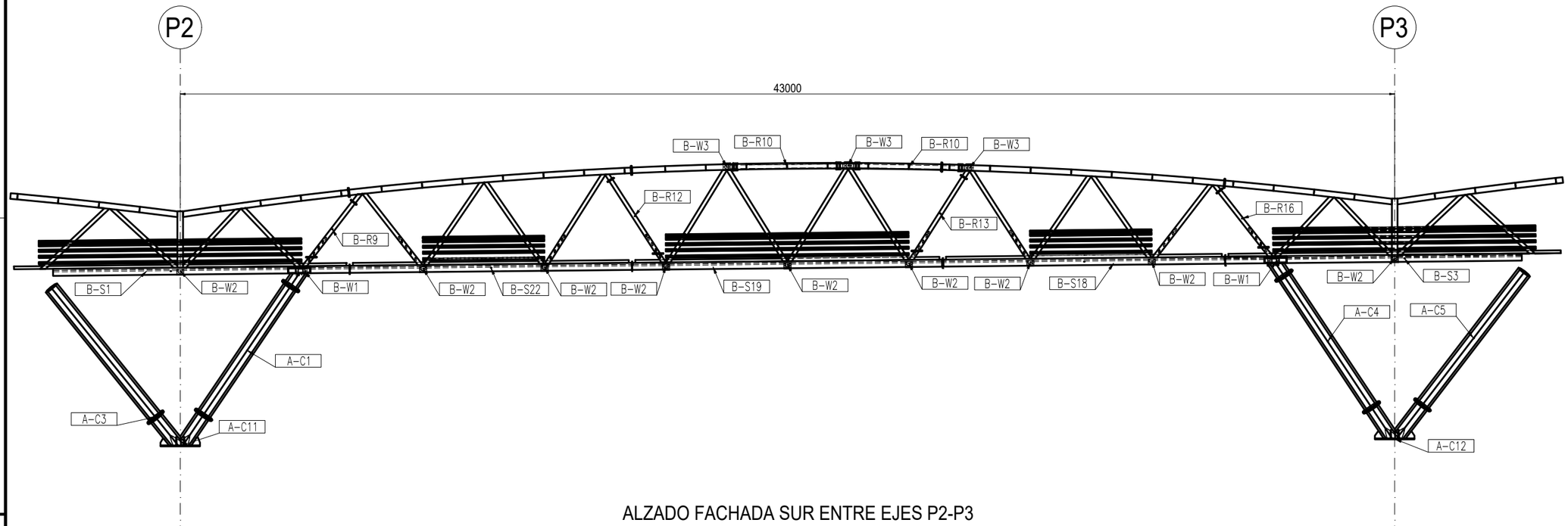
CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

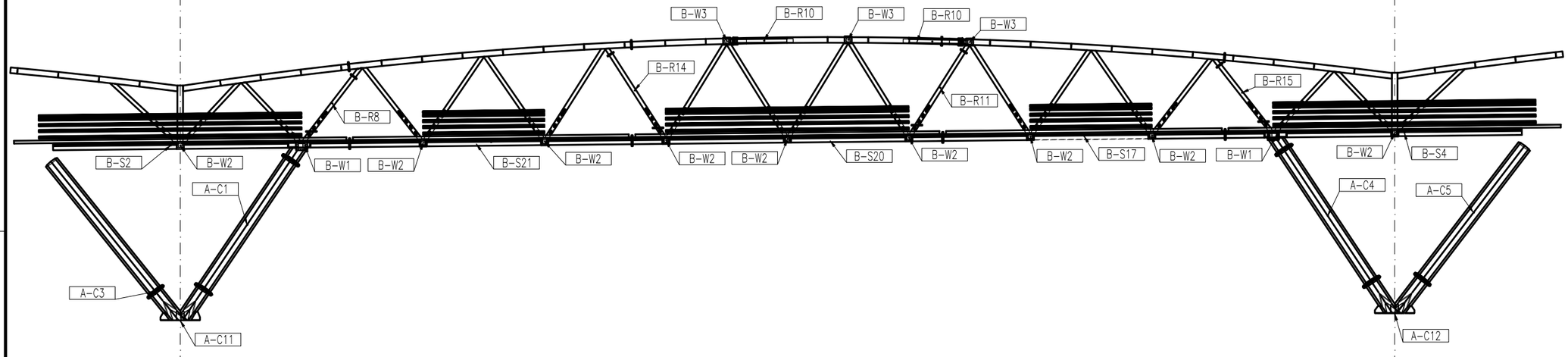
APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE
GENERAL

ZONA	A-COLUMNAS_B-PASARELA
ESCALA	1:100
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	A_B-GEN-5 REV. 0



ALZADO FACHADA SUR ENTRE EJES P2-P3



ALZADO FACHADA NORTE ENTRE EJES P2-P3

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS

1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

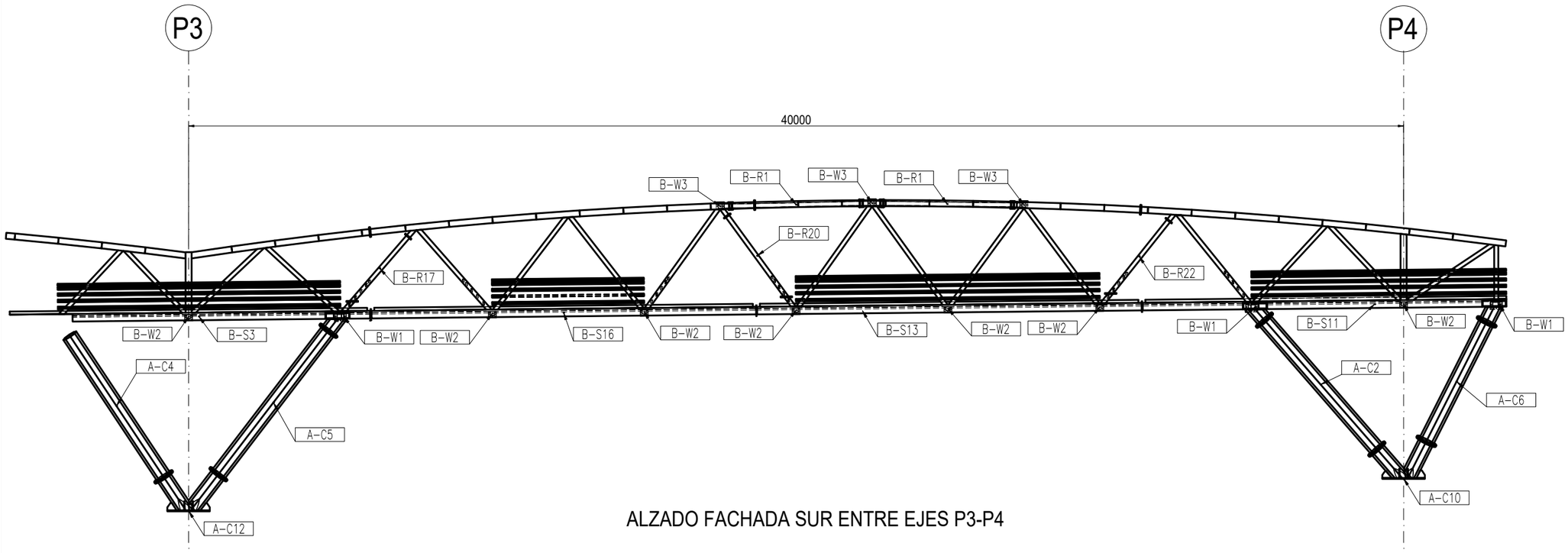
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

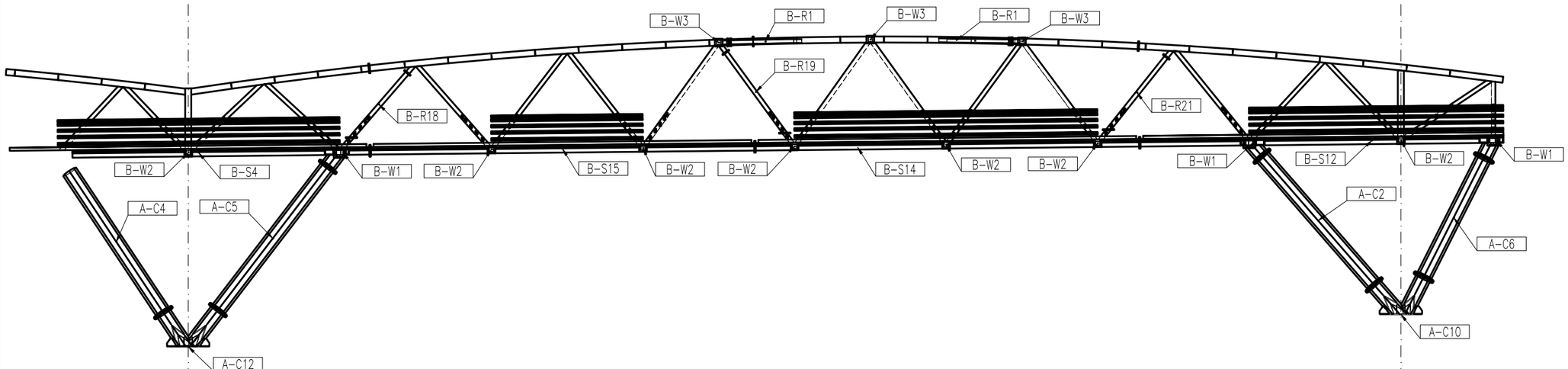
CONTIENE

GENERAL

ZONA	A-COLUMNAS_B-PASARELA
ESCALA	1:100
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	A_B-GEN-6
REV.	0



ALZADO FACHADA SUR ENTRE EJES P3-P4



ALZADO FACHADA NORTE ENTRE EJES P3-P4

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS

1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

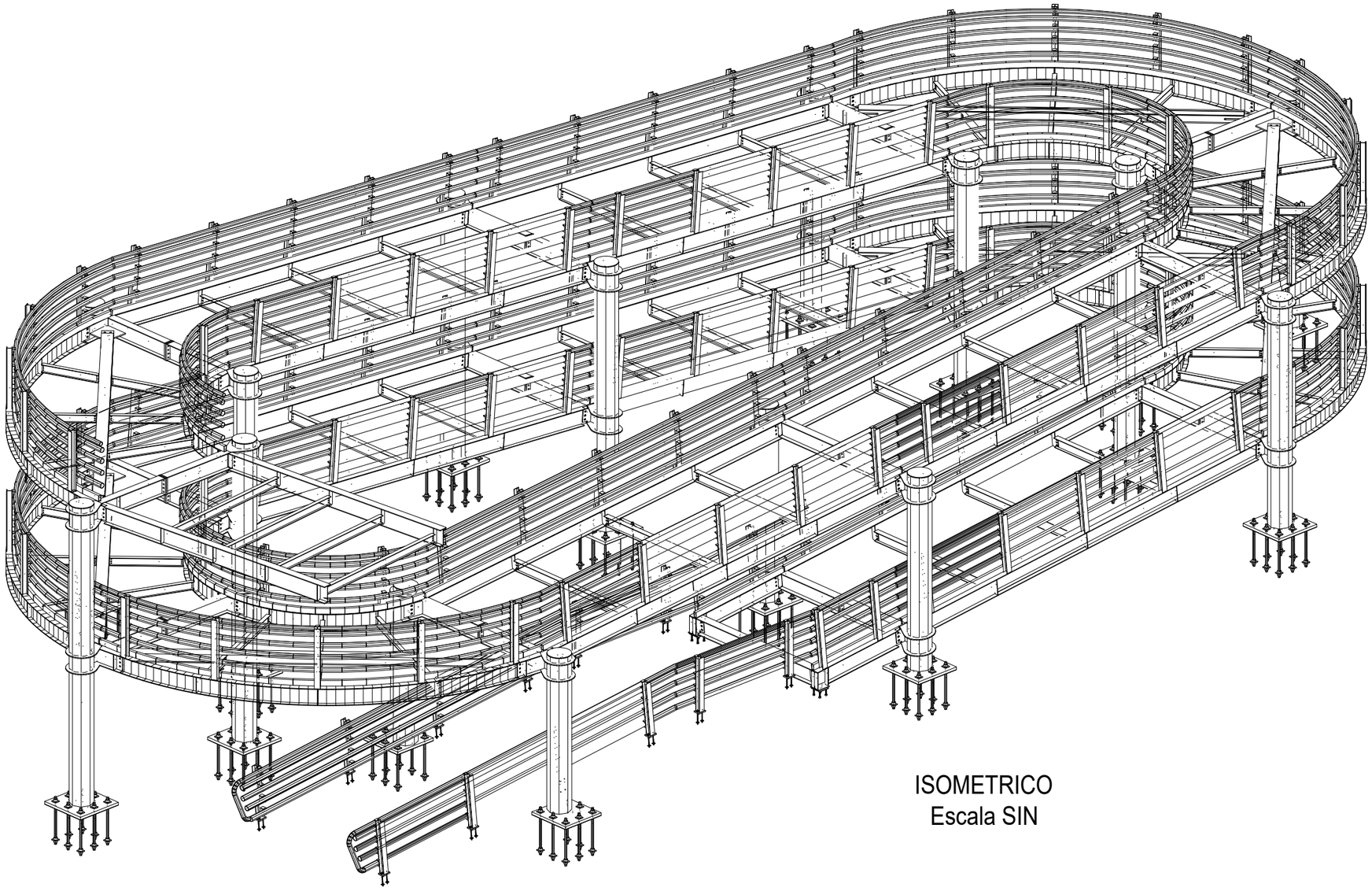
CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE
GENERAL

ZONA	A-COLUMNAS_B-PASARELA
ESCALA	1:100
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	A_B-GEN-7 REV. 0



ISOMETRICO
Escala SIN

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS
1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

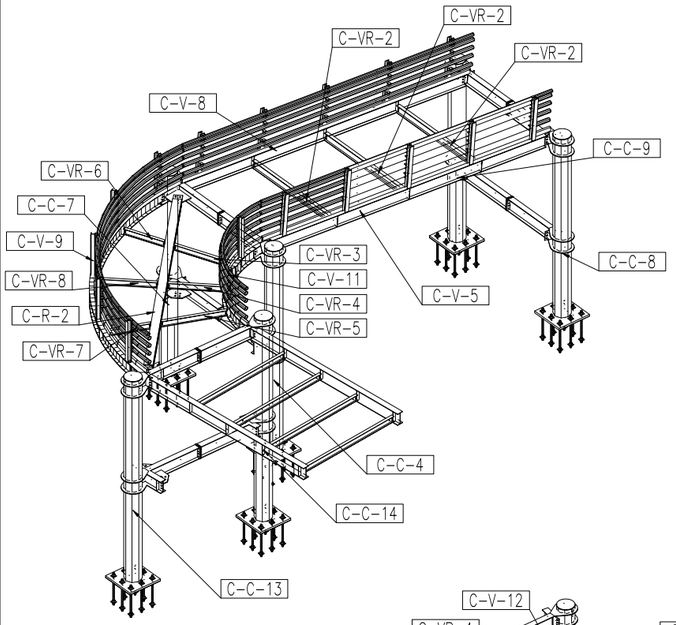
CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

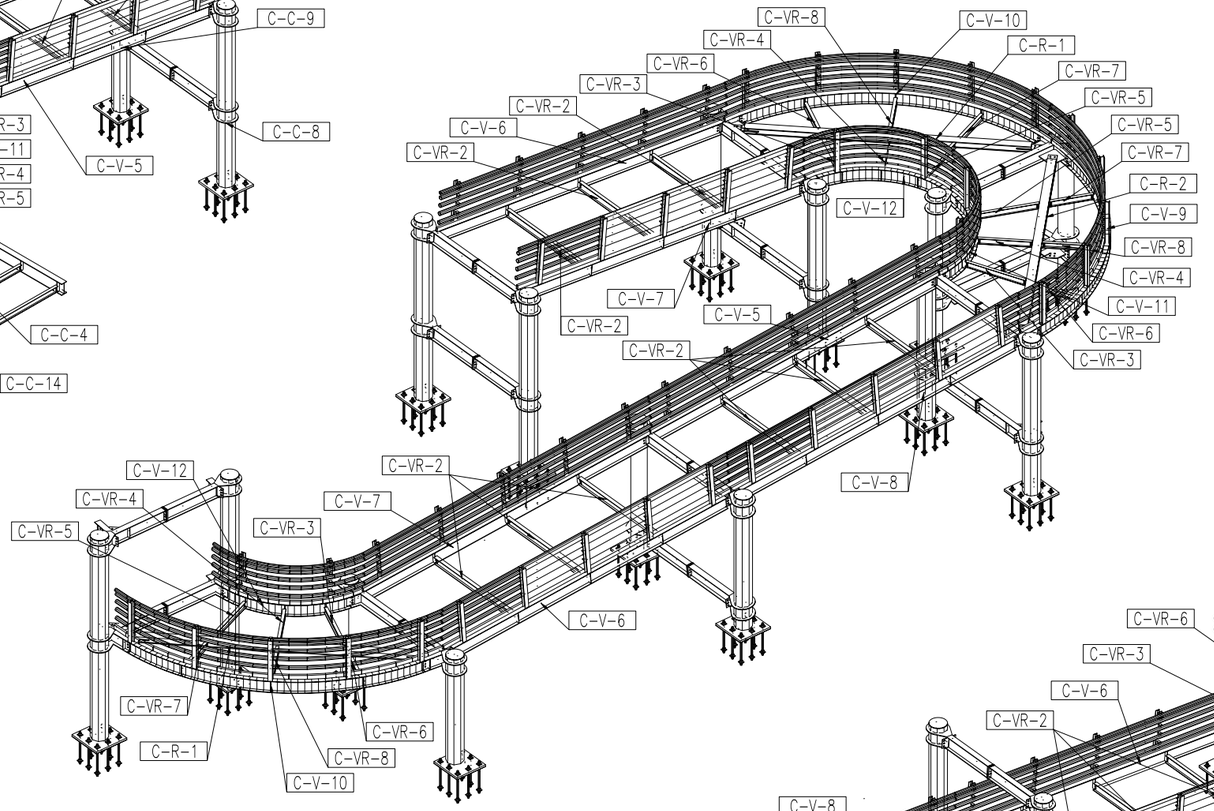
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

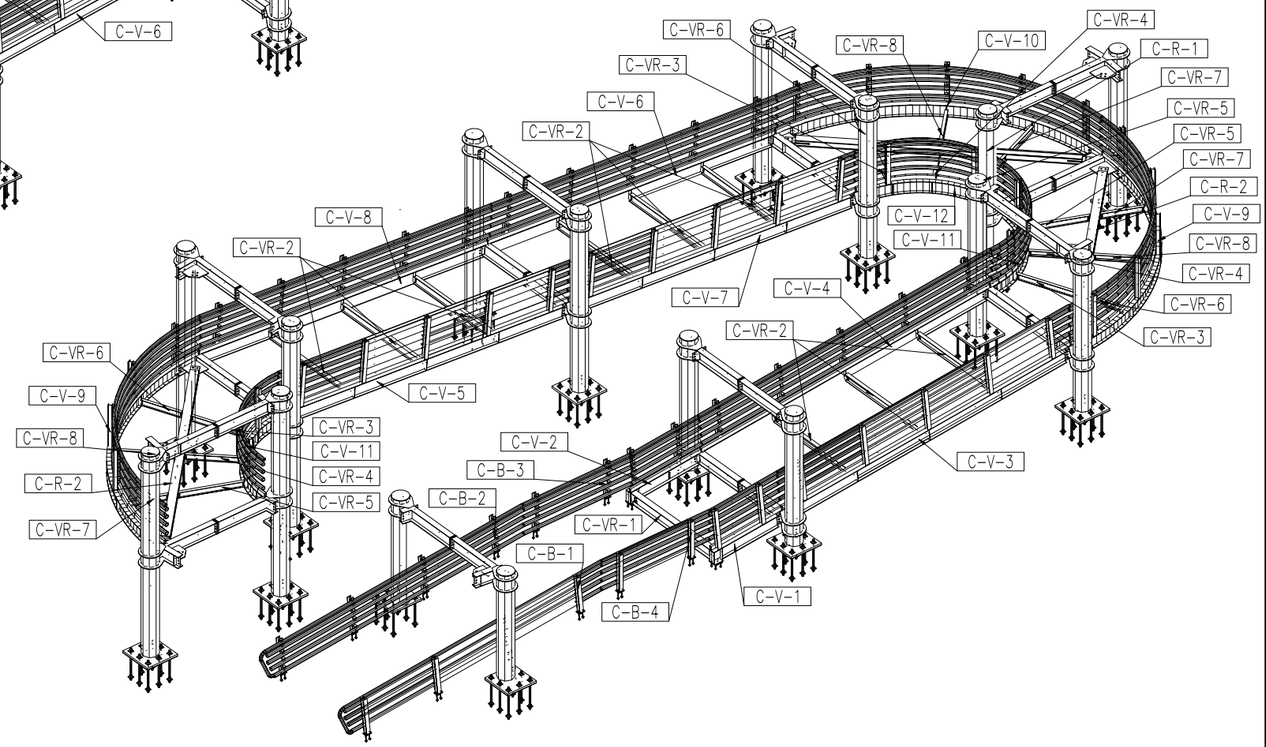
APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE
GENERAL

ZONA	C-RAMPA 1
ESCALA	INDICADAS
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	C-GEN-1
REV.	0







TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

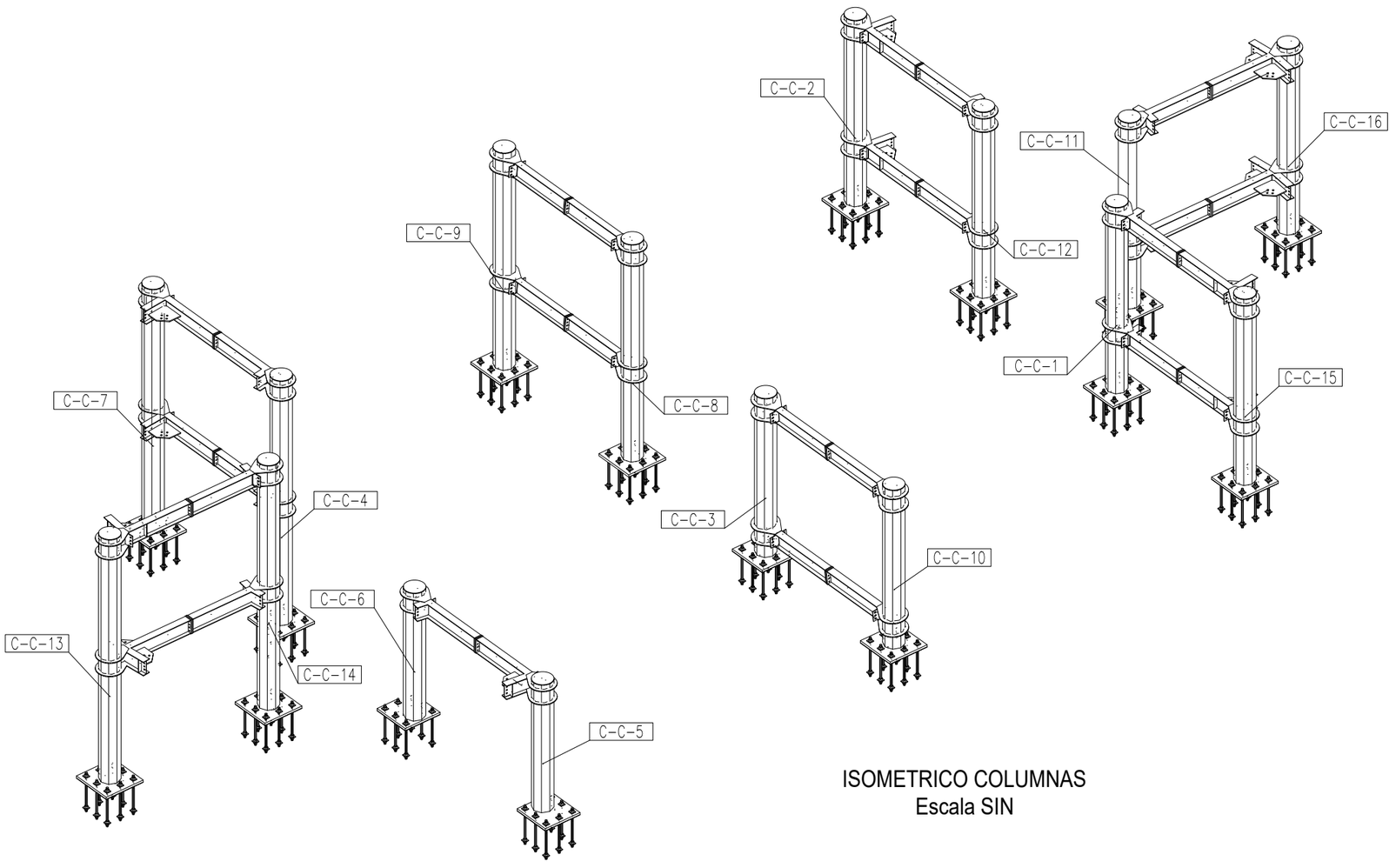
NOTAS
1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto.
No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	
CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	
REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	
APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE
GENERAL

ZONA	C-RAMPA 1
ESCALA	INDICADAS
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	C-GEN-2
REV.	0



ISOMETRICO COLUMNAS
Escala SIN

TECMO
ESTRUCTURAS METÁLICAS

NÚMERO
24-019

OBRA
PUENTE PEATONAL ZIPAQUIRA

NOTAS

1-Todas las dimensiones estan dadas en milimetros
2-Las perforaciones se deben verificar con los archivos CAM
3-Plano válido únicamente para este proyecto. No se permite la reproducción total o parcial, o uso en proyectos similares, ni en licitaciones.

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIB.
0	EMISION INICIAL	24/MAY/2024	JCP

DIBUJÓ		
NOMBRE	JCP	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

CALCULO		
NOMBRE	SAG	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

REVISO		
NOMBRE	JPM	FIRMA
CARGO	AUX INGENIERÍA	

APROBÓ		
NOMBRE	LER	FIRMA
CARGO	INGENIERO	

CONTIENE

GENERAL

ZONA	C-RAMPA 1
ESCALA	INDICADAS
TOL.	EST
FECHA	24/MAY/2024
CON. INT.	
PLANO	C-GEN-3
REV.	0

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSION AMBIENTAL

CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-3
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA:	30	4	2025
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA

PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL 44
(Debe corresponder con el No. del Acta de Recibo Parcial de Obra)

1. DATOS DEL PROYECTO

LICENCIADO X (Indicar con una X)

Resolución N° 2029 (22-10-2009) (Indicar N° de Resolución día, mes y año)

NO LICENCIADO (PMA o PAGA)

LICENCIADO X

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

INTERVENTORIA CONSORCIO ICEACSA - TPF

OBJETO MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PEDRIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ, BARBOSA, BUCARAMANGA, GIRÓN, PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA , MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MODULO 1

OBJETO INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA - BUCARAMANGA, GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" - MÓDULO 1

N° CONTRATO 989 de 2021 **FECHA DE INICIO** 21 de junio de 2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** 31 de agosto de 2030

N° CONTRATO 971 de 2021 **FECHA DE INICIO** 21 de junio de 2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** 31 de agosto de 2030

Valor Inicial Contrato Obra	$	447.249.899.675,66
Valor Adicional No.	$	18.739.051.079,00
Valor Adicional No.	$	40.000.000.000,00
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	120.848.441.153,00

AIU %:	30%
U %:	2%

Valor Provisión Ambiental Inicial	$	75.778.877.774,00
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Total Provisión Ambiental	$	867.756.000,00
Valor Provisión Ambiental ejecutado acumulado		$ 171.645.388,58
Valor Provisión Ambiental por ejecutar		$ 696.110.611,42

Nota: El valor registrado hase parte de la Gestion Social, Predial y Ambiental del contrato

Valor Inicial Contrato Interventoria	$	33.499.837.436,00
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	**33.499.837.436,00**

2. COSTOS DE ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL CONTRATO DE OBRA

										CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN AMBIENTAL N° 3 Fecha 11/02/2022									EJECUTADO EN EL MES								ACUMULADO EJECUTADO		VALOR POR EJECUTAR			
	NOMBRE DEL INSUMO O ITEM			MEDIDA A EJECUTAR								VALOR BÁSICO SIN IVA CON CARGO A			VALOR TOTAL IVA CON CARGO A:			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:				VALOR BÁSICO SIN IVA EJECUTADO				TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:								REGISTRO DE CUMPLIMENTO (Anexar soporte correspondiente)	OBSERVACIONES
CODIGO / FICHA	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	CONTROL	PREVENCIÓN	MITIGACIÓN	CORRECCIÓN	COMPENSACIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO BASICO (sin IVA) ($)	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	CANTIDAD	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	IVA	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	CANTIDAD	VALOR TOTAL ACUMULADO ($)	CANTIDAD	VALORTOTAL ($)		
1	Cumplimiento de requerimientos legales	Obligaciones o requerimientos de la Autoridad Ambiental	Liquidación cesión total Licencia Ambiental ANLA	X	X			X	1	Global	$ 17.756.000,00	$ 17.756.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	0%	$ 0,00	$ 17.756.000,00	$ 0,00	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00			1	$ 17.756.000,00	0	$ 0,00	Pago por servicios de Evaluación de Cesión Total de la Licencia.	Valor correspondientes a la preacta 12 del mes de mayo de 2022. Se adjunta soporte de pago de concepto por Autoliquidación Número VITAL 7600901442945121002.
2	Cumplimiento de requerimientos legales	Obligaciones o requerimientos de la Autoridad Ambiental	Liquidación Cambio menor dentro del Giro ordinario Licencia Ambiental	X	X			X	1	Global	$ 13.899.000,00	$ 13.899.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	0%	$ 0,00	$ 13.899.000,00	$ 0,00	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00			2	$ 13.899.000,00	N/A	$ 191.535.500,00	Pago por evaluación de Giros Ordinarios.	Valor correspondiente a la preacta 12 del mes de mayo de 2022. Se adjunto soportes de pago de 3 cambios menores, bajo giro ordinario de los sectores. Ave Colombiana, Acceso a Cogua y Acceso PTAR.
3	Cumplimiento de requerimientos legales	Obligaciones o requerimientos de la Autoridad Ambiental	Monitoreo de aire solicitado por Interventoria	X	X			X	1	Global	$ 37.450.000,00	$ 37.450.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 7.115.500,00	0%	$ 0,00	$ 44.565.500,00	$ 0,00	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00			1	$ 44.565.500,00	2	$ 89.131.000,00	Soportes de pago e informe de monitoreo	1er cobro Diciembre 2022.Se adjunto soportes de pago, Factura por realización de monitoreo de Calidad de Aire a informe del laboratorio, realizado en el sector Ave Colombiana de la Variante Zipaquirá, según requerimiento de la Interventoria.
4	Licencia Ambiental Resolucion 1258/02	Obligaciones o requerimientos de la Autoridad Ambiental	Programa de Gestión de Riesgo de Desastres	X	X				1	Global	$ 19.955.068,00	$ 19.955.068,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.791.462,92	0%	$ 0,00	$ 23.746.530,92	$ 0,00	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00			1	$ 23.746.530,92	0	$ 0,00	Factura de cobro	Se adjuntan soportes de factura de cobro del proveedor aprobado.
5	Licencia Ambiental Resolucion 1258/02	Obligaciones o requerimientos de la Autoridad Ambiental	Informes de cumplimiento Ambiental - ICA	X	X				1	Global	$ 14.285.714,00	$ 14.285.714,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.714.285,66	0%	$ 0,00	$ 16.999.999,66	$ 0,00	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00			1	$ 16.999.999,66	1	$ 16.999.999,66	Factura de cobro	Se adjuntan soportes de factura de cobro del proveedor aprobado.
6	Licencia Ambiental Resolucion 1258/02	Obligaciones o requerimientos de la Autoridad Ambiental	Monitoreos de calidad de agua aguas arriba y aguas abajo	X	X			X	1	Global	$ 45.948.200,00	$ 45.948.200,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 8.730.158,00	0%	$ 0,00	$ 54.678.358,00	$ 0,00	$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00			1	$ 54.678.358,00	0	$ 0,00	Factura de cobro	Se adjuntan soportes de factura de cobro del proveedor aprobado, de 9 monitoreo, de calidad de agua, fisicoquimico e hidrobiologico aguas arriba y aguas abajo del area de intervencion en la Quebrada El Amoladero.
			SUBTOTAL									$ 103.345.782,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 22.351.406,58	$ 0,00	$ 0,00	$ 171.645.388,58	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00							

VALOR REEMBOLSO DE GASTOS	$ 0,00
VALOR BASICO GESTIÓN	$ 0,00
VALOR TOTAL BASICO PRE-ACTA	$ 0,00
VALOR IVA	$ 0,00
VALOR TOTAL PRE-ACTA GESTIÓN AMBIENTAL	$ 0,00

NOTAS

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversion Ambiental son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.
2. A partir del Plan de Inversion Ambiental No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoria.
3. La aprobacion del Plan de Inversión Ambiental esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Ambiental así como las obligaciones.
4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningun motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES Fecha: 2025.02.06 11:21:40 -05'00'

Firma
Nombre: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante Legal o Apoderado
Contratista
Matricula No. - 14502 CND

Firma
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante Legal o Apoderado
Interventoria
Matricula No. - 68202-16905 STDER

Vo. Bo. Firma
Nombre : JULIED ANDREA GUTIERREZ RODRIGUEZ
Profesional Ambiental
Contratista de Obra
Matricula No. - 25238-364085CND

Vo. Bo. Firma
Nombre : JUAN CARLOS CORREA MANCHA
Profesional Ambiental
Interventoria
Matricula No. - 2523823957SCND

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Subdirección de Sostenibilidad, Unidad Ejecutora, Dirección Territorial, Contratista e Interventor

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	44		FECHA	31	ENERO	2025
						(Día / Mes / Año)		

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente	OBJETO DEL CONTRATO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	989 de 2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Cundinamarca			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	971 de 2021

2. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No.	5			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL						INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
						FECHA	14	AGOSTO	2024										
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	REEMB	ÍTEM	VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($)		CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES ($)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES ($)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	
PAGA: Proyecto 1. Atención al Usuario Lic. Ambiental: Inform. y participación comunitaria **Puntos SAU**	Carteleras Informativas	Unitario	9	$ 380.000	$ 3.420.000	x		$	3.521.745	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 1.173.915	$ 2.347.830	No aplica
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Inform. y participación comunitaria **Reuniones de Inicio de Obra**	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)	Unitario	1408	$ 6.000	$ 8.340.600	x		$	8.588.733	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	208	$ 1.174.533	$ 7.414.200	
	Estacion de Café	Unitario	9	$ 333.200	$ 2.965.600	x		$	3.053.827	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 308.925	$ 2.744.902	
	Alquiler de Auditorios o carpas en espacios abiertos	Unitario	9	$ 1.089.000	$ 9.621.000	x		$	9.907.225	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 936.043	$ 8.971.182	
	TV 65" con soporte / proyección presentación	Unitario	17	$ 150.000	$ 2.453.000	x		$	2.525.977	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 54.577	$ 2.471.400	No aplica
	Sonido (parlante, consola y 2 micrófonos)	Unitario	8	$ 476.000	$ 3.808.000	x		$	3.921.288	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 3.921.288	
	Planta eléctrica (reunión espacios abiertos)	Unitario	8	$ 400.000	$ 3.200.000	x		$	3.295.200	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 3.295.200	
	Hidratación (botella de agua de 300 ml)	Unitario	1200	$ 900	$ 1.080.000	x		$	1.112.130	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 1.112.130	
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Inform. y participación comunitaria Socialización Información General **Reuniones de Avance de Obra**	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)	Unitario	1500	$ 6.000	$ 8.895.000	x		$	9.159.626	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	300	$ 1.745.426	$ 7.414.200	
	Estacion de Café	Unitario	10	$ 333.200	$ 3.296.800	x		$	3.394.880	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 399.543	$ 2.995.337	
	Alquiler de Auditorios o carpas en espacios abiertos	Unitario	10	$ 1.089.000	$ 10.712.500	x		$	11.031.197	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 1.759.328	$ 9.271.869	
	TV 65" con soporte / proyección presentación	Unitario	20	$ 150.000	$ 3.000.000	x		$	3.089.250	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	4	$ 617.850	$ 2.471.400	No aplica
	Sonido (parlante, consola y 2 micrófonos)	Unitario	10	$ 476.000	$ 4.684.000	x		$	4.823.349	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 902.061	$ 3.921.288	
	Planta eléctrica (reunión espacios abiertos)	Unitario	10	$ 400.000	$ 4.000.000	x		$	4.119.000	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 823.800	$ 3.295.200	
	Hidratación (botella de agua de 300 ml)	Unitario	1500	$ 900	$ 1.320.000	x		$	1.359.270	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	300	$ 247.140	$ 1.112.130	
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Inform. y participación comunitaria **Reuniones de Finalización de Obra**	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)	Unitario	1500	$ 6.000	$ 9.000.000	x		$	9.267.750	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 9.267.750	
	Estacion de Café	Unitario	10	$ 333.200	$ 3.332.000	x		$	3.431.127	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 3.431.127	
	Alquiler de Auditorios o carpas en espacios abiertos	Unitario	10	$ 1.089.000	$ 10.890.000	x		$	11.213.978	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 11.213.978	
	TV 65" con soporte / proyección presentación	Unitario	20	$ 150.000	$ 3.000.000	x		$	3.089.250	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 3.089.250	No aplica
	Sonido (parlante, consola y 2 micrófonos)	Unitario	10	$ 476.000	$ 4.760.000	x		$	4.901.610	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 4.901.610	
	Planta eléctrica (reunión espacios abiertos)	Unitario	10	$ 400.000	$ 4.000.000	x		$	4.119.000	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 4.119.000	
	Hidratación (botella de agua de 300 ml)	Unitario	1500	$ 900	$ 1.350.000	x		$	1.390.163	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 1.390.163	
Transporte Comunidad a Reuniones Generales Informativas **Reuniones Generales Comunidad Variante Zipaquirá**	Transporte comunidad a Reuniones Generales de Inicio ida y vuelta	Unitario	5	$ 300.000	$ 1.080.000	x		$	1.112.130	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 494.280	$ 617.850	No aplica
Transporte Comunidad a Reuniones Generales Informativas **Reuniones Generales Comunidad Nemocón a Chiquinquirá**	Transporte comunidad a Reuniones Generales de Inicio ida y vuelta	Unitario	8	$ 500.000	$ 4.000.000	x		$	4.119.000	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 4.119.000	
	Transporte comunidad a Reuniones Generales de Avance ida y vuelta	Unitario	8	$ 500.000	$ 4.000.000	x		$	4.119.000	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 4.119.000	No aplica
	Transporte comunidad a Reuniones Generales de Cierre ida y vuelta	Unitario	8	$ 500.000	$ 4.000.000	x		$	4.119.000	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 4.119.000	
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Inform. y participación comunitaria Socialización Información **Reuniones de Finalización**	Cartillas de cierre del proyecto	Unitario	10000	$ 14.875	$ 148.750.000	x		$	153.175.313	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 153.175.313	No aplica
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Inform. y participación comunitaria **Reuniones Extraordinarias**	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)	Unitaio	9006	$ 6.000	$ 52.688.220	x		$	54.255.695	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1206	$ 6.041.240	$ 48.214.455	
	Alquiler de Auditorios o carpas en espacios abiertos	Unitaio	166	$ 800.000	$ 131.227.000	x		$	135.131.003	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	10	$ 6.618.203	$ 128.512.800	
	TV 65" con soporte / proyección presentación	Unitaio	166	$ 150.000	$ 25.967.908	x		$	26.740.453	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	10	$ 2.644.303	$ 24.096.150	
	Sonido (parlante, consola y 2 micrófonos)	Unitaio	165	$ 476.000	$ 78.132.000	x		$	80.456.427	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	9	$ 3.991.311	$ 76.465.116	No aplica
	Estacion de Café	Unitario	156	$ 333.200	$ 51.979.200	x		$	53.525.581	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 53.525.581	
	Planta eléctrica (reunión espacios abiertos)	Unitario	158	$ 400.000	$ 63.200.000	x		$	65.080.200	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	2	$ 823.800	$ 64.256.400	
	Hidratación (botella de agua de 300 ml)	Unitario	7850	$ 900	$ 7.065.000	x		$	7.275.184	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	50	$ 46.339	$ 7.228.845	
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental:Programa de Manejo de Impactos sobre niveles de ingreso en las actividades económicas. **Reunión del Comité de Participación Comunitaria**	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)	Unitario	3060	$ 6.000	$ 17.845.940	x		$	18.376.857	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	470	$ 2.374.542	$ 16.002.315	
	Hidratación (botella de agua de 300 ml)	Unitario	2690	$ 900	$ 2.401.000	x		$	2.472.430	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	100	$ 72.083	$ 2.400.347	
	Alquiler de Auditorios o carpas en espacios abiertos	Unitario	79	$ 800.000	$ 62.089.000	x		$	63.936.148	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	5	$ 2.974.948	$ 60.961.200	No aplica
	Sonido (parlante, consola y 2 micrófonos)	Unitario	85	$ 476.000	$ 38.374.000	x		$	39.515.627	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	11	$ 3.243.713	$ 36.271.914	
	TV 65" con soporte / proyección presentación	Unitario	79	$ 150.000	$ 11.910.000	x		$	12.264.323	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	5	$ 834.098	$ 11.430.225	
Gestión de Reuniones Extraordinarias interinstitucionales y/o con comunidad, solicitadas por INVIAS	Desayunos Especiales	Unitario	865	$ 16.800	$ 14.819.000	x		$	15.259.865	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	70	$ 1.506.524	$ 13.753.341	
	Almuerzos	Unitario	848	$ 77.350	$ 64.535.389	x		$	66.455.317	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	227	$ 5.806.341	$ 60.648.976	
	Estacion de Café	Unitario	27	$ 333.200	$ 8.996.400	x		$	9.264.043	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 336.986	$ 8.927.057	
	Alquiler de Auditorios o carpas en espacios abiertos	Unitario	28	$ 800.000	$ 22.202.000	x		$	22.862.510	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 1.983.299	$ 20.879.211	
	TV 65" con soporte / proyección presentación	Unitario	55	$ 150.000	$ 8.250.000	x		$	8.495.438	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	2	$ 308.925	$ 8.186.513	No aplica

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	44	FECHA	31	ENERO	2025
					(Día / Mes / Año)		

Reuniones a solicitud de INVÍAS	Sonido (parlante, consola y 2 micrófonos)	Unitario	28	$ 476.000	$ 13.302.000	x		$ 13.697.735	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 1.443.710	$ 12.254.025	
	Planta eléctrica (reunión espacios abiertos)	Unitario	28	$ 400.000	$ 11.200.000	x		$ 11.533.200	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 1.235.700	$ 10.297.500	
	Hidratación (botella de agua de 300 ml)	Unitario	890	$ 900	$ 793.000	x		$ 816.592	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	195	$ 172.483	$ 644.109	
	Snacks (galletas tosh, maní y jugo de caja de 200 ml)	Unitario	810	$ 7.000	$ 5.670.000	x		$ 5.838.683	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 5.838.683	
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Manejo y control de vías de acceso alterno al proyecto **Volantes Informativos**	Volante	Unitario	73000	$ 1.416	$ 94.270.000	x		$ 97.074.533	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	9000	$ 1.205.837	$ 95.868.695	No aplica
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Manejo y control de vías de acceso alterno al proyecto **Afiche**s	Afiche de Avance de Obra	Unitario	850	$ 5.712	$ 4.660.356	X		$ 4.799.002	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	70	$ 211.094	$ 4.587.907	No aplica
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Manejo y control de vías de acceso alterno al proyecto **Plegables**	Plegables Informativos Comité de Participación	Unitario	2600	$ 3.570	$ 9.282.000	x		$ 9.558.140	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 9.558.140	No aplica
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación Lic. Ambiental: Manejo y control de vías de acceso alterno al proyecto **Cuñas Radiales**	Elaboración y emisión de Cuñas Radiales y/o publicación en redes sociales (Elaboración y transmisión)	Unitario	132	$ 450.000	$ 58.519.000	x		$ 60.259.940	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	4	$ 946.340	$ 59.313.600	No aplica
PAGA: Proyecto 2. Información y divulgación **Instalación puntos satélites de información**	Carteleras Informativas	Unitario	30	$ 380.000	$ 11.400.000	x		$ 11.739.150	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	10	$ 3.913.050	$ 7.826.100	No aplica
PAGA: Proyecto 5. Cultura vial y particip comunitaria Lic. Amb: Actividades pedagógicas **Pendones institucionales de identificación del proyecto**	Pendones Institucionales de identificación del proyecto o pasacalles	Unitario	104	$ 285.600	$ 26.727.400	x		$ 27.522.540	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	24	$ 3.513.365	$ 24.009.175	No aplica
PAGA: Proyecto 5. Cultura vial y particip comunitaria Lic. Amb: Control riesgo de accidentes sobre la población **Talleres pedagógicos de sostenibilidad**	Refrigerio (Panzerotti, Jugo Fruto caja y fruta)	Unitario	6104	$ 7.600	$ 44.409.450	x		$ 45.730.631	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1064	$ 6.287.087	$ 39.443.544	No aplica
PAGA: Proyecto 5. Cultura vial y particip comunitaria Lic. Amb: Control riesgo de accidentes sobre la población **Talleres pedagógicos de Sostenibilidad Instiuciones Educativas** **Kit Cartillas para colorear**	Kit de cartillas (preescolar, primaria y bachillerato)	Unitario	5960	$ 14.875	$ 83.240.500	x		$ 85.716.905	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	500	$ 2.083.184	$ 83.633.721	
	Refrigerio (Panzerotti, Jugo Fruto caja y fruta)	Unitario	655	$ 7.600	$ 4.767.000	x		$ 4.908.818	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	469	$ 3.253.495	$ 1.655.323	
	Cajas de colores	Unitario	5687	$ 12.000	$ 67.279.250	x		$ 69.280.808	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	447	$ 3.567.311	$ 65.713.496	
	Lápiz	Unitario	5687	$ 794	$ 4.509.349	x		$ 4.643.502	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	447	$ 353.049	$ 4.290.453	No aplica
	Borrador	Unitario	5687	$ 833	$ 4.682.564	x		$ 4.821.870	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	447	$ 272.497	$ 4.549.374	
	Tajalápiz	Unitario	5460	$ 2.350	$ 12.831.000	x		$ 13.212.722	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 13.212.722	
	Tula	Unitario	5460	$ 7.140	$ 38.984.400	x		$ 40.144.186	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 40.144.186	
PAGA: Proyecto 5. Cultura vial y particip comunitaria Lic. Amb: Control riesgo de accidentes sobre la población **Talleres pedagógicos en espacios cerrados con Comité de Participación** **Agenda institucional y bolígrafo**	Agenda	Unitario	200	$ 17.850	$ 3.570.000	x		$ 3.676.208	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 3.676.208	No aplica
	Bolígrafo	Unitario	200	$ 2.856	$ 571.200	x		$ 588.193	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 588.193	
PAGA: Proyecto 5. Cultura vial y particip comunitaria Lic. Amb: Control riesgo de accidentes sobre la población **Talleres pedagógicos de sostenibilidad en espacios abiertos** **Campaña de Seguridad Vial Sector Ave Colombiana (2024/06/28)**	Carpa para campañas móviles	Unitario	29	$ 220.000	$ 7.002.000	x		$ 7.210.310	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 1.320.140	$ 5.890.170	
	Hidratación (incluye servilletas)	Unitario	1509	$ 900	$ 1.395.250	x		$ 1.436.759	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	259	$ 278.290	$ 1.158.469	
	TV 65" con soporte / proyección presentación	Unitario	27	$ 150.000	$ 4.800.000	x		$ 4.942.800	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 926.775	$ 4.016.025	
	Planta eléctrica (campaña espacios abiertos)	Unitario	26	$ 400.000	$ 10.400.000	x		$ 10.709.400	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 10.709.400	No aplica
	Sonido (parlante, consola y 2 micrófonos)	Unitario	28	$ 476.000	$ 12.976.000	x		$ 13.362.036	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	2	$ 617.850	$ 12.744.186	
	Transporte insumos de alquiler para las campañas	Unitario	26	$ 150.000	$ 3.900.000	x		$ 4.016.025	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 4.016.025	
PAGA: Proyecto 7. Proyectos Productivos y/o obras con participación comunitaria Lic. Amb: Programa de Manejo de Impacto sobre los niveles de ingreso a las actvidades económicas **Proyectos Productivos u OPC**	Propuesta y ejecución de Proyectos Productivos en 10 municipios del AID	Unitario	10	$ 160.702.797	$ 1.607.027.970	x		$ 1.654.837.052	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	0	$ 0	$ 1.654.837.052	No aplica
GERENCIA DE REGIONES - INVIAS: PLAN DE ACCIÓN LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE INVIAS. **Línea Académica: "Del Aula a la Obra"**	Casco blanco bunker semiautomático	Unitario	800	$ 15.351	$ 12.280.800	x		$ 12.646.154	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	460	$ 5.249.624	$ 7.396.529	
	Manillas personalizadas publicitarias full color plásticas con logo INVIAS	Unitario	800	$ 1.190	$ 952.000	x		$ 980.322	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	600	$ 525.173	$ 455.150	
	Calcomanías frontales y laterales con logo de INVIAS para casco	Unitario	800	$ 774	$ 619.200	x		$ 637.621	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	600	$ 525.173	$ 112.449	
	Tapabocas caja x 50 unidades	Unitario	20	$ 17.800	$ 356.000	x		$ 366.591	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	200	$ 63.721	$ 302.870	Cobrado en la preacta N 19
	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)	Unitario	1000	$ 5.700	$ 5.700.000	x		$ 5.869.575	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	671	$ 3.280.784	$ 2.588.792	
	Hidratación (botella de agua) 300ml	Unitario	1000	$ 952	$ 952.000	x		$ 980.322	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	370	$ 223.868	$ 756.454	
	Transporte ida y vuelta para 40 personas entre Bogotá y Zipaquirá	Unitario	20	$ 600.000	$ 12.000.000	x		$ 12.357.000	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	11	$ 5.972.550	$ 6.384.450	
	Tallerista Gestión del Riesgo INVIAS	Unitario	1	$ 8.500.000	$ 8.500.000	x		$ 8.752.875	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 8.752.875	$ 0	
	(1) Pendón genérico de siembra con araña (Tamaño 2 x 1 metros, lona gruesa, full color	Unitario	1	$ 166.600	$ 166.600	x		$ 171.556	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 171.556	$ 0	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	44	FECHA	31	ENERO	2025
					(Día / Mes / Año)		

GERENCIA DE REGIONES - INVIAS: PLAN DE ACCIÓN LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE INVIAS. **Línea Sostenible: Jornadas de siembra familiar**	Diplomas *"siembra familiar"* tamaño carta, papel kimberly grueso, full color	Unitario	25	$ 5.950	$ 148.750	x		$ 153.175,31	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	25	$ 153.175	$ 0	Cobrado en la preacta N 19
	Cartillas para colorear INVIAS para entregar a los niños (tamaño 22x33,5cms, Papel reciclable o propalcote portada y hojas dentro bond, cosida, A full color y a láser o offset)	Unitario	25	$ 41.650	$ 1.041.250	x		$ 1.072.227,19	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	25	$ 1.072.227	$ 0	
	Alquiler Carpa 6*6 mts	Unitario	1	$ 185.000	$ 185.000	x		$ 190.504	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 190.504	$ 0	
	Refrigerios tipo almuerzo (jugo +sandwich pernil cerdo o pastel+ fruta calibre 150)	Unitario	100	$ 7.000	$ 700.000	x		$ 720.825	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	100	$ 720.825	$ 0	
GERENCIA DE REGIONES - INVIAS: PLAN DE ACCIÓN LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE INVIAS. **Línea Deportiva: "INVIAS, vías deportivas"**	Activ pedagógica estudiantes (12 cartulinas x juego)	Unitario	96	$ 2.000	$ 192.000	x		$ 197.712	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	96	$ 197.712	$ 0	Cobrado en la preacta N 19
	Activ pedagógica estudiantes (6 marcadores gruesos x juego)	Unitario	72	$ 1.800	$ 129.600	x		$ 133.456	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	72	$ 133.456	$ 0	
	Uniforme Camisetas+ medias + pantalonetas genericas estampadas con el logo de INVIAS y numero para niños entre los 6 y 12 años (32 niños por municipio)	Unitario	192	$ 53.550	$ 10.281.600	x		$ 10.587.478	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	192	$ 10.587.478	$ 0	
	Balones Microfútbol Futsal para categoria infantil Golty	Unitario	6	$ 95.200	$ 571.200	x		$ 588.193	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	6	$ 588.193	$ 0	
	Arcos Metálicos Microfútbol Futsal no profesional (c/u)	Unitario	12	$ 476.000	$ 5.712.000	x		$ 5.881.932	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 5.881.932	$ 0	
	Mallas Arcos Microfútbol Futsal para grosor No. 5 (par)	Unitario	6	$ 154.700	$ 928.200	x		$ 955.814	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	6	$ 955.814	$ 0	
	Medallas de premiación deportivas, metálicas con cintillo en tela color naranja	Unitario	192	$ 5.950	$ 1.142.400	x		$ 1.176.386	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	192	$ 1.176.386	$ 0	
	Trofeos para los equipos ganadores de cada municipio	Unitario	6	$ 35.700	$ 214.200	x		$ 220.572	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	6	$ 220.572	$ 0	
	Kit bioseguridad personalizado (frasco alcohol y tapabocas quirúrgico)	Unitario	192	$ 2.396	$ 459.946	x		$ 473.629	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	192	$ 473.629	$ 0	
	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)(total por c/colegio)	Unitario	770	$ 6.200	$ 4.774.000	x		$ 4.916.027	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	770	$ 4.916.027	$ 0	
	Hidratación (botella de agua) 300ml para los 12 partidos	Unitario	527	$ 700	$ 368.900	x		$ 379.875	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	527	$ 379.875	$ 0	
	Alquiler Mesas plásticas rimax 4 puestos (3 mesas para clausura)	Unitario	3	$ 8.000	$ 24.000	x		$ 24.714	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 24.714	$ 0	
	Alquiler Sillas plásticas rimax sin brazos (12 sillas para clausura)	Unitario	12	$ 800	$ 9.600	x		$ 9.886	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 9.886	$ 0	
	Alquiler de Sonido y Microfono (1 alquiler por c/juego)	Unitario	1	$ 400.000	$ 400.000	x		$ 411.900	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 411.900	$ 0	
	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona)(100 refrigerios para clausura)	Unitario	240	$ 5.349	$ 1.283.700	x		$ 1.321.890	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	240	$ 1.321.890	$ 0	
	Hidratación clausura (botella de agua)	Unitario	171	$ 700	$ 119.700	x		$ 123.261	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	171	$ 123.261	$ 0	
	Dotación deportiva incentivo: (2) balones de fútbol	Unitario	12	$ 95.200	$ 1.142.400	x		$ 1.176.386	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 1.176.386	$ 0	
	Dotación deportiva incentivo: (2) balones de baloncesto	Unitario	12	$ 77.350	$ 928.200	x		$ 955.814	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 955.814	$ 0	
	Dotación deportiva incentivo: (2) balones de voleybol	Unitario	12	$ 95.200	$ 1.142.400	x		$ 1.176.386	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 1.176.386	$ 0	
	Dotación deportiva incentivo: (10) lazos para saltar	Unitario	60	$ 11.900	$ 714.000	x		$ 735.242	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	60	$ 735.242	$ 0	
	Dotación deportiva incentivo: juegos de mesa: ajedrez, parqués o dominó	Unitario	6	$ 11.900	$ 71.400	x		$ 73.524	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	6	$ 73.524	$ 0	
	(2) servicios de bus / transporte ida y vuelta para clausura	Unitario	2	$ 600.000	$ 1.200.000	x		$ 1.235.700	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	2	$ 1.235.700	$ 0	
GERENCIA DE REGIONES - INVIAS:	Gorra con logo INVIAS	Unitario	120	$ 26.180	$ 3.141.600	x		$ 3.235.063	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	120	$ 3.235.063	$ 0	
	Pintura / Pintuland Tipo gal	Unitario	75	$ 65.000	$ 4.875.014	x		$ 5.020.046	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	75	$ 5.020.046	$ 0	
	Pintura de aceite blanca (galones)	Unitario	14	$ 64.000	$ 896.000	x		$ 922.656	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	14	$ 922.656	$ 0	
	Tinner (1/2 galón)	Unitario	7	$ 22.000	$ 153.997	x		$ 158.578	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	7	$ 158.578	$ 0	
	Estuco plástico (1/2 caneca)	Unitario	9	$ 39.667	$ 357.000	x		$ 367.621	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	9	$ 367.621	$ 0	
	Pegamaster (bultos)	Unitario	4	$ 31.981	$ 127.925	x		$ 131.731	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	4	$ 131.731	$ 0	
	Rodillos master No. 9 (2*escuela)	Unitario	12	$ 7.501	$ 90.007	x		$ 92.685	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 92.685	$ 0	
	Brochas 3" (2*escuela)	Unitario	12	$ 7.000	$ 84.000	x		$ 86.499	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 86.499	$ 0	
	Espátulas (2*escuela)	Unitario	12	$ 5.196	$ 62.356	x		$ 64.211	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 64.211	$ 0	

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	44	FECHA	31	ENERO	2025
					(Día / Mes / Año)		

PLAN DE ACCIÓN LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE INVIAS. **Línea Social: "Manos a la obra"** **Fachadas de escuelas**	Rollos cinta enmascarar ancha 2cm (2*escuela)	Unitario	12	$ 14.000	$ 168.000	x		$ 172.998	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 172.998	$ 0	Cobrado en la preacta N 19
	Pliego de lija de agua 80 gramos	Unitario	12	$ 1.428	$ 17.136	x		$ 17.646	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 17.646	$ 0	
	Pliego de lija de agua 120 grano (2*escuela)	Unitario	12	$ 1.428	$ 17.136	x		$ 17.646	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 17.646	$ 0	
	Pliego de lija de agua 150 grano	Unitario	12	$ 1.428	$ 17.136	x		$ 17.646	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	12	$ 17.646	$ 0	
	30 temperas de colores surtidos por colegio (mural pintado)	Unitario	180	$ 533	$ 96.000	x		$ 98.856	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	180	$ 98.856	$ 0	
	Pinceles delgados (mural pintado por los niños) * m/cpio	Unitario	60	$ 900	$ 54.000	x		$ 55.607	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	60	$ 55.607	$ 0	
	Pinceles gruesos (mural pintado por los niños) * m/pio	Unitario	60	$ 1.400	$ 84.000	x		$ 86.499	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	60	$ 86.499	$ 0	
	Refrigerios (bebida + pasabocas de la zona) 40 para c/actividad mural	Unitario	180	$ 6.533	$ 1.176.000	x		$ 1.210.986	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	180	$ 1.210.986	$ 0	
	Hidratación (botella de agua) 40 para c/actividad mural	Unitario	180	$ 700	$ 126.000	x		$ 129.749	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	180	$ 129.749	$ 0	
	Kit bioseguridad personalizado (frasco alcohol y tapabocas quirúrgico)	Unitario	80	$ 2.086	$ 166.892	x		$ 171.857	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	80	$ 171.857	$ 0	
GERENCIA DE REGIONES - INVIAS: PLAN DE ACCIÓN LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE INVIAS. **Línea Turística: "Turisteando con el INVÍAS" - Caminata al Neusa**	Recorrido Reserva Natural del embalse del Neusa	Unitario	39	$ 38.000	$ 1.482.000	x		$ 1.526.090	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	39	$ 1.526.090	$ 0	Cobrado en la preacta N 19
	Gorra con logo INVIAS	Unitario	40	$ 26.180	$ 1.047.200	x		$ 1.078.354	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	40	$ 1.078.354	$ 0	
	Camiseta con logo INVIAS	Unitario	40	$ 21.420	$ 856.800	x		$ 882.290	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	40	$ 882.290	$ 0	
	Indumentaria picnic para mantel para grupos de 5 personas c/u	Unitario	8	$ 6.000	$ 48.000	x		$ 49.428	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	8	$ 49.428	$ 0	
	Indumentaria picnic canastas para grupos de 5 personas c/u	Unitario	8	$ 7.000	$ 56.000	x		$ 57.666	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	8	$ 57.666	$ 0	
	Kit bioseguridad	Unitario	40	$ 2.086	$ 83.446	x		$ 85.929	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	40	$ 85.929	$ 0	
	Refrigerios tipo picnic (jugo +sandwich pernil cerdo o pastel+ fruta calibre 150)	Unitario	40	$ 6.700	$ 268.000	x		$ 275.973	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	40	$ 275.973	$ 0	
	Transporte ida y vuelta caminantes	Unitario	1	$ 600.000	$ 600.000	x		$ 617.850	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 617.850	$ 0	
GERENCIA DE REGIONES - INVIAS: PLAN DE ACCIÓN LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE INVIAS. **Personal y Transporte**	Residente Social (dedicación 100% + factor prestac) *5 meses	Unitario	4,5	$ 5.600.000	$ 25.200.000	x		$ 25.949.700	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	5	$ 25.949.700	$ 0	Cobrado en la preacta N 19
	Auxiliar Social (dedicación 100% + factor prestac) *5 meses	Unitario	4,5	$ 3.200.000	$ 14.400.000	x		$ 14.828.400	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	5	$ 14.828.400	$ 0	
	Alquiler de camioneta con conductor *2 meses	Unitario	1,5	$ 7.500.000	$ 11.250.000	x		$ 11.584.688	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	2	$ 11.584.688	$ 0	
GERENCIA DE REGIONES - INVIAS: PLAN DE ACCIÓN LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE INVIAS. **Plan de Medios Líneas Estratégicas**	(1) Comunicador social	Unitario	3,47	$ 5.600.000	$ 19.432.000	x		$ 20.010.102	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	3	$ 20.010.102	$ 0	Cobrado en la preacta N 19
	Computador portátil y programas de edición	Unitario	5	$ 304.742	$ 1.523.710	x		$ 1.569.040	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	5	$ 1.569.040	$ 0	
	Soporte refrigerante portátil, teclado y mouse	Unitario	1	$ 171.680	$ 171.680	x		$ 176.787	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 176.787	$ 0	
	Vallas informativas del proyecto	Unitario	1	$ 10.177.000	$ 10.177.000	x		$ 10.479.766	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	1	$ 10.479.766	$ 0	
	Pasacalles con información del proyecto 6*08 m	Unitario	7	$ 190.638	$ 1.334.468	x		$ 1.374.168	0	$ -	2,5%	$ -	$ 0	7	$ 1.374.168	$ 0	
Implementación del Plan de Manejo Arqueológico	Personal: Arqueólogo Líder	Unitario	111	$ 7.338.765	$ 814.602.915	x		$ 838.837.352	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	35,3	$ 247.819.851,89	$ 591.017.500,11	No aplica
	Personal: Arqueólogo Residente 1	Unitario	111	$ 6.347.040	$ 704.521.440	x		$ 725.480.953	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	36	$ 193.852.735,00	$ 531.628.218,00	No aplica
	Personal: Arqueólogo Residente 2	Unitario	111	$ 6.347.040	$ 704.521.440	x		$ 725.480.953	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	34	$ 168.450.850,30	$ 557.030.102,70	No aplica
	Personal: Arqueólogo Residente 3	Unitario	111	$ 6.347.040	$ 704.521.440	x		$ 725.480.953	0		2,5%	$ -	$ -	29	$ 137.206.485,85	$ 588.274.467,15	No aplica
	Personal: Profesional SIG	Unitario	111	$ 4.193.580	$ 465.487.380	x		$ 479.335.630	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	35	$ 116.580.457,26	$ 362.755.172,74	No aplica
	Transporte: Vehículo	Unitario	111	$ 6.500.000	$ 721.500.000	x		$ 742.964.625	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	30	$ 200.801.250,00	$ 542.163.375	No aplica
	Monitoreo Arqueológico y Arqueología Pública: Materiales y alquiler de equipos	Global	1	$ 127.882.730	$ 127.882.730	x		$ 131.687.241	0,000	$ -	2,5%	$ -	$ -	3,08	$ 15.266.177,62	$ 116.421.063,38	No aplica
	Actividad de Rescate Sito 1 (PR4+570 a PR4+660): Personal, transporte, materiales y equipos	Global	1	$ 99.127.095	$ 99.127.095	x		$ 102.076.126	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	1,00	$ 55.513.427,77	$ 46.562.698,23	No Aplica. Cobrado en preacta No. 19
	Actividad de Prospección, Materiales y alquiler de equipos, requeridos para las actividades de prospección Sito 2 (PK 3+310 a PK 3+365):	Global	1	$ 2.678.931	$ 2.678.931	x		$ 2.758.629	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	1,00	$ 826.277,45	$ 1.932.351,55	No Aplica. Cobrado en preacta No. 20

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	44		FECHA	31	ENERO	2025
						(Día / Mes / Año)		

	Actividad de Rescate Sito 2 (PK 3+310 a PK 3+365): Personal, transporte, materiales y equipos	Global	1	$ 37.618.031	$ 37.618.031	x		$ 38.737.167	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	1,00	$ 25.282.375,24	$ 13.454.791,76	No Aplica. Cobrado en preacta No. 20
	Actividad de Prospección, Materiales y alquiler de equipos, requeridos para las actividades de prospección AVE colombiana	Global	1	$ 410.973	$ 410.973	x		$ 423.199	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	1,00	$ 352.689,38	$ 70.509,62	No Aplica. Cobrado en preacta No. 20
	Actividad de Prospección, Materiales y alquiler de equipos, requeridos para las actividades de prospección Sitio 3 (PK 2+735 a PK 2+755)	Global	1	$ 423.376	$ 423.376	x		$ 435.971	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	1,00	$ 334.668,75	$ 101.302,25	No Aplica. Cobrado en preacta No. 20
	Actividad de RescateSitio 3 (PK 2+735 a PK 2+755): Personal, transporte, materiales y equipos	Global	1	$ 65.599.179	$ 65.599.179	x		$ 67.550.754	0,00	$ -	2,5%	$ -	$ -	1,45	$ 37.529.104	$ 30.021.650,15	No aplica cobrado en preacta No. 21
	Actividades de laboratorio arqueológico 52844 fragmentos arqueólogicos: Materiales y alquiler de equipos, requeridos para las actividades de laboratorio de 52844 fragmentos cerámicos	Global	1	$ 141.023.284	$ 141.023.284	x		$ 145.218.726	0,00	$ -	2,5%	$ -	$ -	1,36	$ 104.413.814,89	$ 40.804.911,11	No aplica
PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL - REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL. CONTRATO - 989	RECONOCIMIENTO DE FACTORES SOCIOECONÓMICOS UMV	Unitario	70	$ 117.000.000	$ 8.190.000.000	x		$ 8.433.652.500	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ 0	$ 8.433.652.500	No Aplica
	RECONOCIMIENTO DE FACTORES SOCIOECONÓMICOS UME	Unitario	66	$ 19.500.000	$ 1.287.000.000	x		$ 1.325.288.250	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	5	$ 76.386.855	$ 1.248.901.395	No Aplica
	RECONOCIMIENTO DE FACTORES SOCIOECONÓMICOS ARRTO	Unitario	66	$ 2.600.000	$ 171.000.000	x		$ 176.087.250	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	9	$ 23.189.970	$ 152.897.280	No Aplica
	RECONOCIMIENTO DE FACTORES SOCIOECONÓMICOS TDO	Unitario	150	$ 2.600.000	$ 389.400.000	x		$ 400.984.650	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	9	$ 22.901.640	$ 378.083.010	No Aplica
	RECONOCIMIENTO DE FACTORES SOCIOECONÓMICOS HTO	Unitario	3	$ 3.900.000	$ 11.700.000	x		$ 12.048.075	0	$ -	2,5%	$ -	$ -	0	$ 0	$ 12.048.075	No aplica

4. RESUMEN

A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ -	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ÍTEM NO PREVISTO	$ -
B	VALOR BÁSICO PRE-ACTA	$ -	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA	$ -
C	VALOR IVA MENSUAL	$ -	I	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL	$ -
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL	$ -	J	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL	$ -
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)	$ 16.754.376.588	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$ 1.670.816.599
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA	$ 18.425.193.187	L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)	9,07%

5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

Como anexo a la presente acta se adjuntan las memorias de cálculo donde se describen el cobro de cada uno de los item reflejados en la presente acta.
Una vez revisadas las actividades y valores reportados en la presente pre acta al igual que los soportes adjuntados, por parte de interventoría se da aprobación para el cobro correspondiente.

6. FIRMAS

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:21:59 -05'00'

Firma
Nombre: **Mario Alberto Huertas Cotes**
Representante Legal Contratista **Apoderado**
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

Firma
Nombre: **Luz Amparo Sánchez Porras**
Profesional Social Contratista
Matrícula Profesional No.: 151743705 - I

Firma
Nombre: **Luis Antonio Rueda Rueda**
Representante Legal Interventoría **Apoderado**
Matrícula Profesional No.: 68202 - 16905 STND

Firma
Nombre: **Danna Soler Ruíz**
Profesional Social Interventoría
Matrícula Profesional No.: 271911023 - 1

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente.
2. Solo serán reconocidas las pre actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad.
3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por Ítem no Previsto.
4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente.
5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 4

FECHA: Enero 2025 (Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No. 44

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

ELABORACIÓN ☐ **ACTUALIZACIÓN** ☑ **MODIFICACIÓN** ☐ **COMPLEMENTACIÓN** ☐ **AJUSTE** ☐ **REVISIÓN** ☑

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS AJUSTE Y/O UNIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O ADECUAR Y/O ADAPTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS. MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS. ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS O DE FASE III

DESCRIPCIÓN DE LA APROBACIÓN PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

ACTA 2: REVISIÓN DE LA INFORMACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PROPORCIONADOS POR EL INVIAS. D-54 DEL 22 DE JULIO DE 2021.

ACTA 14: FASE II Y AVANCE DE LA FASE III - VARIANTE ZIPAQUIRÁ.

DISEÑO GEOMÉTRICO VARIANTE ZIPAQUIRÁ, CASABLANCA-UBATÉ FASE II C971-152-2021 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2021,
GEOTECNIA VARIANTE ZIPAQUIRÁ, CASABLANCA-UBATÉ FASE II C971-333-2021 DEL 24 DE NOVIEMBRE DE 2021,
DISEÑO HIDRÁULICO VARIANTE ZIPAQUIRÁ, CASABLANCA-UBATÉ FASE II C971-235-2021 DEL 2 DE NOVIEMBRE DE 2021,
DISEÑO ESTRUCTURAL VARIANTE ZIPAQUIRÁ, CASABLANCA-UBATÉ FASE II C971-182-2021 DEL 06 DE OCTUBRE DE 2021,
ESTUDIO DE TRANSPORTE VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-500-2022 DEL 20 DE ENERO DE 2022,
ESTUDIO DE TRAZADO GEOMÉTRICO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-270-2021 DEL 9 DE SEPTIEMBRE DE 2021,
GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-355-2021 DEL 29 DE NOVIEMBRE DE 2021,
ESTUDIO DE SUELOS Y FUNDACIONES VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-354-2021 DEL 29 DE NOVIEMBRE DE 2021,
ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-356-2021 DEL 29 DE NOVIEMBRE DE 2021,
ESTUDIO GEOTECNICO Y DE PAVIMENTO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-565-2022 DEL 19 DE FEBRERO DE 2022,
ESTUDIO DE HIDROLOGÍA,HIDRÁULICA Y SOCAVACIÓN VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-366-2021 DEL 03 DE DICIEMBRE DE 2021,
ESTUDIO DE ESTRUCTURAS VARIANTE ZIPAQUIRÁ-OBRA LINEAL FASE III C971-512-2022 DEL 25 DE ENERO DE 2022.
VOLUMEN XII ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTOS PARA LA SEGUNDA CALZADA VARIANTE DE ZIPAQUIRÁ, ENVIADO MEDIANTE CORREO EL 25 DE JULIO DE 2022
INFORME FINAL EJECUTIVO VARIANTE ZIPAQUIRA OBRA LINEAL FASE III ENVIADO MEDIANTE D-1212 DEL 29 DE JULIO DE 2022.

ACTA 17: AVANCE DE LA FASE III - VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y CASABLANCA-UBATÉ

ESTUDIO DE TRANSPORTE VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-1217-2022 DEL 11 DE AGOSTO DE 2022,
ESTUDIO DE TRANSPORTE VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-1064-2022 DEL 07 DE JULIO DE 2022,
ESTUDIO DE TRANSPORTE CASABLANCA UBATÉ-OBRA LINEAL FASE III C971-1047-2022 DEL 01 DE JULIO DE 2022,
ESTUDIO DE TRAZADO GEOMÉTRICO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 3 FASE III C971-956-2022 DEL 08 DE JUNIO DE 2022,
ESTUDIO DE TRAZADO GEOMÉTRICO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-1074-2022 DEL 08 DE JULIO DE 2022,
GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 3 FASE III C971-613-2022 DEL 07 DE MARZO DE 2022,
GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-734-2022 DEL 07 DE ABRIL DE 2022,
ESTUDIO DE SUELOS Y FUNDACIONES VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 3 FASE III C971-737-2022 DEL 26 DE AGOSTO DE 2022,
ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-1366-2022 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2022,
ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVACIÓN VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-1284-2022 DEL 29 DE AGOSTO DE 2022,
ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVACIÓN VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 3 FASE III C971-896-2022 DEL 21 DE MAYO DE 2022,
ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVACIÓN VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-1281-2022 DEL 29 DE AGOSTO DE 2022,
ESTUDIO DE ESTRUCTURAS VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-1364-2022 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2022,
ESTUDIO DE ESTRUCTURAS VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 3 FASE III C971-1315-2022 DEL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2022,
ESTUDIO DE ESTRUCTURAS VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-862-2022 DEL 16 DE MAYO DE 2022.
ESTUDIO DE PAVIMENTOS CASABLANCA-UBATÉ-OBRA LINEAL FASE III C971-1479-2022 DEL 21 DE OCTUBRE DE 2022.

FECHA: Enero 2025 (Día / Mes / Año)

ACTA 19: AVANCE DE LA FASE III - VARIANTE ZIPAQUIRA
ESTUDIO DE TRANSPORTE VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 3 FASE III C971-1474-2022 DEL 21 DE OCTUBRE DE 2022,
ESTUDIO DE TRAZADO GEOMÉTRICO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-1628-2022 DEL 09 DE DICIEMBRE DE 2022

ACTA 21: AVANCE DE LA FASE III - VARIANTE ZIPAQUIRA
GEOLOGÍA PARA INGENIERÍA VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-1665-2022 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2022
ESTUDIO DE SUELOS Y FUNDACIONES VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-1659-2022 DEL 16 DE DICIEMBRE DE 2022,
ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-1855-2023 DEL 15 DE FEBRERO DE 2023

ACTA 22: AVANCE DE LA FASE III - CASABLANCA-UBATÉ
ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA Y SOCAVACIÓN TRAMO CASABLANCA-UBATÉ-27 KM FASE III C971-1666-2022 DEL 20 DE DICIEMBRE DE 2022.

ACTA 24: AVANCE DE LA FASE III - VARIANTE ZIPAQUIRA
ESTUDIO DE SUELOS Y FUNDACIONES VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-2086-2023 DEL 04 DE MAYO DE 2023,
ESTUDIO GEOTECNICO Y DE PAVIMENTO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 5 FASE III C971-2157-2023 DEL 23 DE MAYO DE 2023.

ACTA 25: AVANCE DE LA FASE III - VARIANTE ZIPAQUIRA
ESTUDIO GEOTECNICO Y DE PAVIMENTO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 1 FASE III C971-2135-2023 DEL 12 DE MAYO DE 2023,
ESTUDIO GEOTECNICO Y DE PAVIMENTO VARIANTE ZIPAQUIRÁ-SECTOR 3 FASE III C971-2135-2023 DEL 12 DE MAYO DE 2023.

ACTA 43: AVANCE DE LA FASE III - CASABLANCA-UBATÉ PRIMEROS 7 KMS
ESTUDIO DE TRAZADO GEOMÉTRICO CASABLANCA UBATÉ-OBRA LINEAL FASE III C971-2910-2024 DEL 20 DE FEBRERO DE 2024,
ESTUDIO DE SUELOS Y FUNDACIONES CASABLANCA UBATÉ-OBRA LINEAL FASE III C971-3606-2024 DEL 08 DE OCTUBRE DE 2024,
ESTABILIDAD Y ESTABILIZACIÓN DE TALUDES CASABLANCA UBATÉ-OBRA LINEAL FASE III RADICADO MEDIANTE OFICIO D-000004694 DEL 27 DE SEPTIEMBRE DE 2024,
ESTUDIO DE ESTRUCTURAS CASABLANCA UBATÉ-OBRA LINEAL FASE III C971-3439-2024 DEL 13 DE AGOSTO DE 2024,
ESTUDIO DE GEOLOGIA PARA INGENIERIA CASABLANCA UBATÉ-OBRA LINEAL FASE III RADICADO MEDIANTE OFICIO D-000004727 DEL 10 DE OCTUBRE DE 2024,
REMISIÓN DEL AVANCE DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL – EIA PARA EL TRÁMITE DE MODIFICACIÓN DE LA LICENCIA AMBIENTAL OTORGADA MEDIANTE RESOLUCIÓN 2029 DE 2009. RADICADO MEDIANTE OFICIO D-000004363 EL 16 DE JULIO DE 2024

CONTRATO DE OBRA No: 989 DE 2021 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRA-BARBOSA- BUCARAMANGA; GIRON PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN EL MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2030” MODULO 1

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO 21 (Día) DE 6 (Mes) DE 2021 (Año)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO 20 (Día) DE 12 (Mes) DE 2030 (Año)

CONTRATISTA: CONSORCIO MHC 063

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA -TPF **CONTRATO No.** 791 DE 2021 (Indicar número y año)

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRÓRROGAS DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO PRINCIPAL No. Y ADICIONAL No.	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	PLAZO	VALOR CONTRATO CON IVA	VALOR ACUMULADO
989	8/06/2021	114 MESES	$ 465,288,090,475	$ 465,288,090,475
1	10/05/2022	0	$ 18,580,051,078	$ 483,868,141,553
2	22/07/2022	0	$ 40,000,000,000	$ 523,868,141,553

FECHA: Enero 2025 (Día / Mes / Año)

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA DEL ACTA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1					
2					
3					

CONTENIDO DEL INFORME PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EJECUTADOS :

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS VARIANTE ZIPAQUIRÁ Y SEGUNDA CALZADA CASABLANCA UBATE

Se deja constancia que la interventoría recibió, revisó y aprobó cada uno de los documentos que se relacionan a continuación de acuerdo con las especificaciones técnicas, calidad, normas y lo contemplado en el Pliego de Condiciones.

1. Documentos.

D-000003793 - Diseño geometrico de los primeros 7.3 km del tramo Casablanca - Ubaté
D-000004641 - Estudio de suelos para fundaciones de puentes y otras estructuras de contención tramo Casablanca – Ubaté Tramo K40+070 - K47+300 en Versión C.
D-000004694 - Estudio de estabilidad y estabilizacion de taludes Casablanca – Ubaté Tramo K40+070 - K47+300 en Versión B.
D-000004727 - Estudio de geologia para ingenieria tramo Casablanca – Ubaté Tramo K40+070 - K47+300 en Version D.
D-000004461 - Estudio de estrucutras (puente K44+500) tramo Casablanca – Ubaté en version E.
D-000004363 - Avance del estudio de impacto ambiental – EIA

2. Planos.

No Aplica	No Aplica

3. Otros.

No Aplica

VALOR A PAGAR ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 0

NOTAS:

1. Con la suscripción de la presente acta la Interventoría certifica que recibió del contratista los documentos correspondientes a la aprobación parcial de los estudios y diseños.

2. Para efectos de determinar la vigencia de la garantía de calidad de los estudios y diseños, se debe diligenciar el formato MEPI-MN1-IN-1-FR-5 correspondiente al Acta de Aprobación Definitiva de Estudios y Diseños. El Interventor debe relacionar en esta acta todas las actas de aprobación parcial con sus respectivas fechas.

3. El Valor del Acta 14 es autorizado por la interventoría en proporción al avance de los estudios y diseños; en atencion al apéndice B especificación particular 1P Medida y forma de pago que indica que: "a criterio de la Interventoría se puede autorizar avances del valor global del presente Item dependiendo del avance que se tenga en el desarrollo del diagnóstico".

4. El valor del acta 14 corresponde al incluido en el acta No.10 del 6 de abril de 2022, el cual inicialmente fue autorizado por la interventoría pero objetado por el Invias. Se presenta nuevamente en razón de que se subsanaron las observaciones del Instituto, es decir se anexaron los volúmenes faltantes.

5. En el acta parcial de Obra No.2 corresponde a un avance por $471.240.000 Iva Incluído ($396.000.000 sin incluir Iva, correspondiente al 15% del valor de la Bolsa de EyD), atendiendo lo indicado en la especificación particular 1P-forma de pago, donde indica que la Interventoría podrá autorizar avances del valor global.

6. En el Acta 14, se realiza cobro por concepto de Aprobación de la Fase II - 34 Km que comprenden el Tramo de la Variante Zipaquirá y el Tramo Casablanca-Ubaté por el valor de $660.000.000 sin incluir Iva, correspondiente al 25% de la bolsa de EyD.

7. En el Acta 14, se realiza cobro por concepto de Aprobación de la Fase III - 5 Km de la Variante Zipaquirá obra lineal por el valor de $237.600.000 sin incluir Iva, correspondiente al 9% de la bolsa de EyD. Los 5 Km corresponden al 14.71% de los 34 Km que comprenden el proyecto.

8. En el Acta 17, se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III - 3Km Intersecciones de la Variante Zipaquirá y 27Km Peaje Casablanca-Ubaté por el valor de $297.792.000 sin incluir Iva, correspondiente al 11.28% de la bolsa de EyD. Se cobra el 50% de los diseños de las Intersecciones en los componentes de Taludes, Fundaciones y Estructuras; teniendo en cuenta que los diseños se entregaron en Etapa 1 sin puentes vehiculares.

9. En el Acta 19, se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III - 3Km Intersecciones de la Variante Zipaquirá por el valor de $9.504.000 sin incluir Iva, correspondiente al 0.36% de la bolsa de EyD.

10. En el Acta 21, se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III - 3Km Intersecciones de la Variante Zipaquirá por el valor de $5.544.000 sin incluir Iva, correspondiente al 0.21% de la bolsa de EyD. Se cobra el 50% de los diseños de las Intersecciones en los componentes de Taludes y Fundaciones; teniendo en cuenta que los diseños se entregaron en Etapa 1 sin puentes vehiculares.

11. En el Acta 22, se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III - 27 Km Peaje Casablanca-Ubaté componente de Hidráulica por el valor de $187'704.000 sin incluir Iva, correspondiente al 7.11% de la bolsa de EyD.

12. En el Acta 24, se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III - Variante Zipaquirá componente de Fundaciones y Pavimentos por el valor de $5'544.000 sin incluir Iva, correspondiente al 0.21% de la bolsa de EyD.

13. En el Acta 43, Se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III – para los primeros 7.3 Km Peaje Casablanca-Ubaté avance del 90% del componente de Diseño Geométrico por el valor de $184'651,829 sin incluir Iva.
Se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III – para los primeros 7.3 Km Peaje Casablanca-Ubaté avance del 80% del componente de Geología por el valor de $41'033.740 sin incluir Iva.
Se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III – para los primeros 7.3 Km Peaje Casablanca-Ubaté avance del 90% del componente de Fundaciones por el valor de $138'488.872 sin incluir Iva.
Se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III – para los primeros 7.3 Km Peaje Casablanca-Ubaté avance del 90% del componente de Taludes por el valor de $92'325.915 sin incluir Iva.
Se realiza cobro por concepto de aprobaciones a la fecha de la Fase III – para los primeros 7.3 Km Peaje Casablanca-Ubaté avance del 30% del componente de estructuras correspondiente al puente vehicular K44+500 por el valor de $46'162.957 sin incluir Iva.
Se realiza cobro por concepto de avance del Estudio de Impacto Ambiental – EIA para el trámite de modificación de la Licencia Ambiental otorgada mediante Resolución 2029 de 2009 por el valor de $243'958,444 sin incluir Iva, correspondiente al 40% del valor de la modificación de la licencia para los primeros 7 km del tramo Casablanca - Ubaté.

Interventoria indica que el reconocimiento por avance en el Estudio de Impacto Ambiental - EIA, se realiza considerando la bolsa contractual, esto no significa aceptación del proceso de solución de controversias, en trámite.

QUIEN ENTREGA:

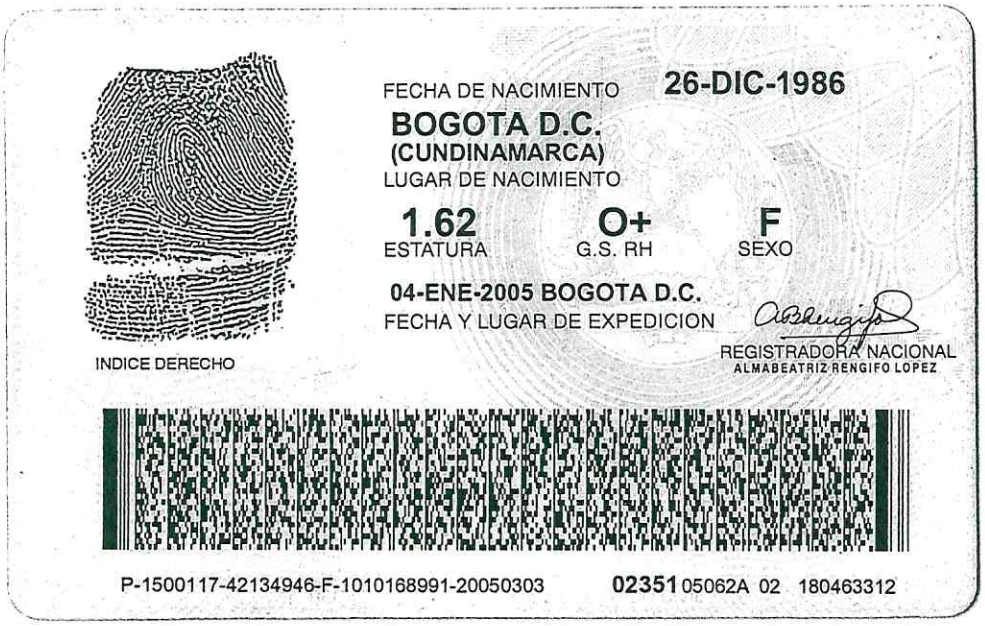
MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2025.02.06 11:22:30 -05'00'

Firma:
Nombre: Mario Alberto Huertas Cotes
Representante legal o apoderado.
Contratista.
Matrícula Profesional No.: 14502 CND

QUIEN RECIBE Y APRUEBA:

Firma:
Nombre: Luis Antonio Rueda Rueda
Representante legal o apoderado.
Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

Original: Anexo para el pago parcial de Estudios y Diseños. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.



FECHA DE NACIMIENTO **26-DIC-1986**

BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.62 ESTATURA | **O+** G.S. RH | **F** SEXO

04-ENE-2005 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

INDICE DERECHO

P-1500117-42134946-F-1010168991-20050303 **02351** 05062A 02 180463312

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.010.168.991**

FERNANDEZ BECERRA
APELLIDOS

IVONNE
NOMBRES

Ivonne Fernandez B
FIRMA

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

146684-T

IVONNE
FERNANDEZ BECERRA
C.C. 1010168901

RESOLUCION INSCRIPCION 50 FECHA 11/02/2010
UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA

PRESIDENTE Leonardo Sánchez G.

LEONARDO SANCHEZ GARRIDO 157282

71142

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

985C828A466B2692

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **IVONNE FERNANDEZ BECERRA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1010168991 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 146684-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *

EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 10 días del mes de Mayo de 2021 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **79.901.429**

CIFUENTES LINARES

APELLIDOS

JORGE EDUARDO

NOMBRES

FIRMA

INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **06-MAR-1978**

BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | **O+** G.S. RH | **M** SEXO

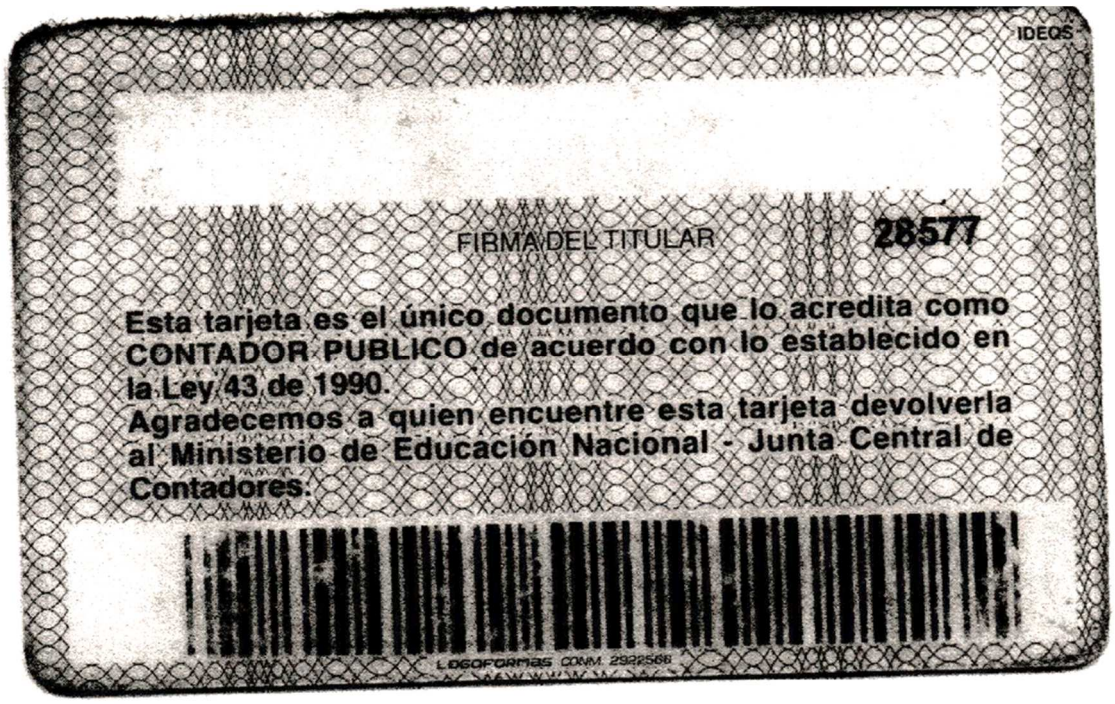
08-ABR-1996 BOGOTA D.C.

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1500150-00130570-M-0079901429-20081122 0006659602A 1 1520045039

REGISTRADURIA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL



IDEQS

FIRMA DEL TITULAR

28577

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

LOGOFORMAS COMM. 2922568

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

108597-T

JORGE EDUARDO
CIFUENTES LINARES
C.C. 79901429
RESOLUCION INSCRIPCION 03 FECHA 2005/02/03
UNIVERSIDAD DE LA SALLE

PRESIDENTE

LUZ MYRIAM DIAZ MUÑOZ 118246

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

4BEDFFC7359D2BFB

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **JORGE EDUARDO CIFUENTES LINARES** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 79901429 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 108597-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *

EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 10 días del mes de Mayo de 2021 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

Banco de Occidente

CERTIFICACIÓN

Mediante la presente certificamos que **CONSORCIO VIAL MHC 063** identificado con Nit 901.475.859-6 es cuenta habiente del Banco de Occidente desde el 22 de abril de 2021 con cuenta corriente No. 235-84664-9 la cual se encuentra activa y vigente.

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación del **CONSORCIO VIAL MHC 063** es ser un "Cliente Activo del BANCO de OCCIDENTE".

Expedimos esta certificación hoy 23 de abril de 2021 a **CONSORCIO VIAL MHC 063**

Cordialmente,

VIVIANA LUCIA MONICA

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764084385095

(415)7707212489984(8020) 001876408438509 5

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 4 7 5 8 5 9	6				

11. Razón social
CONSORCIO VIAL MHC 063

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá

Cód. 3 2

24. Dirección
CR 22 A 85 20

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 000165 del 01/11/2023, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

El formato oficial 1876 Autorización numeración de facturación es único e intransferible, solo surte efecto durante la vigencia para el titular del mismo, por ende, su custodia y divulgación es exclusiva responsabilidad del facturador. El uso no autorizado del formato o su adulteración puede tener consecuencias de tipo penal.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

DIAN
2024-11-29 / 04:36:19 PM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia
990. Lugar administrativo SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres HUERTAS COTES MARIO ALBERTO
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identiflcación 19146113 1004. DV 0
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización CONSORCIO VIAL MHC 063

997. Fecha formalización 2024-11-29 16:36:19

AUTORIZADO

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764084385095

(415)7707212489984(8020) 001876408438509 5

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 4 7 5 8 5 9	6				

11. Razón social

CONSORCIO VIAL MHC 063

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	CONSORCIO VIAL MHC 063 CR 22 A 85 20	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FE	101	200	24	AUTORIZACIÓN	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	BELLO MORELO EUGENIO	2817698	OPERADOR CILINDRO CAT CB-24 37	$ 2,700,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,854,663	$ 140,200	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 114,300	COLPENSIONES	1070053412	$ 456,900	$ 113,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
2	DIAZ JULIO ALEJANDRO	3028799	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,431,344	$ 92,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,400	PORVENIR	1070053412	$ 229,100	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
3	MEDINA RODRIGUEZ ISRAEL	3057201	OPERADOR CILINDRO DYNAPACK 1200 14	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,251,111	$ 146,000	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 90,200	COLFONDOS	1070053412	$ 360,300	$ 89,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
4	ROCHA DELGADILLO LUIS ALBERTO	3146633	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,442,067	$ 93,800	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,700	PORVENIR	1070053412	$ 230,800	$ 57,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
5	BLANCO RUIZ ARIEL	4107095	AYUDANTE FINISHER	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,609,349	$ 104,400	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 64,500	PORVENIR	1070053412	$ 257,600	$ 63,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
6	MELO MORALES PEDRO MIGUEL	4188849	OPERADOR FINISHER VOGELE 1803 1	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,231,413	$ 205,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 129,500	PORVENIR	1070053412	$ 517,200	$ 129,200	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
7	ECHEVERRI GIRALDO ALBEIRO	9845440	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	DT	DT	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 97,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 60,000	PORVENIR	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Descanso por Traslado02/01/2025 al03/01/2025
8	SANCHEZ CAICEDO JAVIER	11344586	OPERADOR MINIEXCAVADORA HYUNDAI R35Z-9 N.35	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	PM	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,311,649	$ 145,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 92,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 370,000	$ 92,600	$ 0	$ 0	Permiso Cita Medica28/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
9	AREVALO CASTILLO ISMAEL	11345802	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,438,973	$ 93,600	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 230,300	$ 57,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
10	RIOS EDGAR JOAQUIN	11346058	RESIDENTE ADMINISTRATIVO OBRA	$ 4,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,693,036	$ 305,400	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 187,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 751,000	$ 188,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
11	HIDALGO BALLESTEROS EDUARDO	11346492	OPERADOR MINICARGADOR CAT. 45	$ 2,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,227,953	$ 145,200	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 89,200	COLPENSIONES	1070053412	$ 356,500	$ 89,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
12	RODRIGUEZ RODRIGUEZ JOSE ARTURO	11347058	CONDUCTOR 2.TROQ. DINA 88 SHK-571	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,823,640	$ 185,300	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 113,000	PORVENIR	1070053412	$ 451,900	$ 112,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
13	GONZALEZ RUBIANO VICTOR JULIO	11349838	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,431,236	$ 93,100	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 57,300	COLPENSIONES	1070053412	$ 229,100	$ 57,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
14	CASTRO ANGEL CARLOS ALBERTO	11439559	CONDUCTOR MULA DINA 47 SKH-023	$ 3,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,604,311	$ 302,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 184,300	COLPENSIONES	1070053412	$ 736,700	$ 183,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																																	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
15	GARCIA MARTINEZ ARMANDO	11520902	AYUDANTE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 57,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
16	ACHIPIZ ACHIPIZ JOSE ARBEL	12280117	AYUDANTE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	INC	INC	INC	X	S	D	X	X	RET																	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 814,413	$ 40,000	V	EPS SURA	1070053412	$ 32,700	PORVENIR	1070053412	$ 130,400	$ 36,100	$ 0	$ 0	Incapacidad EPS Entidad07/01/2025 al 08/01/2025 Incapacidad EPS Entidad09/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
17	LANDAZURI GUTIERREZ WILSON LORENZO	13054388	AYUDANTE FINISHER	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,656,707	$ 106,900	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 66,400	PORVENIR	1070053412	$ 265,200	$ 65,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
18	GUTIERREZ VALBUENA HEYNE FERNEL	13513502	OPERADOR MIXER KENWORTH TSM- 444 74	$ 3,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,997,176	$ 157,000	IV	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 160,000	PROTECCION	1070053412	$ 639,700	$ 157,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
19	LEON SALAZAR SERGIO	13520118	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 2,100,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,198,533	$ 123,700	V	ALIANSALUD	1070053412	$ 88,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 351,900	$ 87,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025 Retiro por traslado 07/01/2025
20	DEL RIO CAÑON JULIAN ANDRES	13993947	COORDINADOR TOPOGRAFIA	$ 4,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,182,610	$ 272,600	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 167,400	PORVENIR	1070053412	$ 669,300	$ 167,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
21	RAVAGLI SUAREZ NELSON HERNAN	14327150	RESIDENTE SOCIAL PREDIAL	$ 5,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	LNR	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,000,001	$ 324,900	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 200,100	PORVENIR	1070053412	$ 800,100	$ 200,100	$ 0	$ 0	Licencia No Remunerada (No Desc Domingo)31/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
22	REYES CASTELLON ISAIAS GUILLERMO	15048605	LABORATORISTA MHC	$ 2,900,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,900,002	$ 175,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 108,400	COLFONDOS	1070053412	$ 456,500	$ 108,400	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
23	BARRETO ANTONIO MANUEL	15049840	MAESTRO EXTENDEDORA CONCRETO	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,300,001	$ 149,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 92,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 368,100	$ 92,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
24	PAEZ LLORENTE RICHARD RAFAEL	15647219	AUXILIAR LABORATORIO	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,334,522	$ 111,600	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 93,500	PORVENIR	1070053412	$ 373,700	$ 87,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
25	POTOSI CHUÑA WILLIAN ELIAS	15877102	OPERADOR MINICARGADOR NWH L223 63	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,839,784	$ 119,700	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 73,700	PORVENIR	1070053412	$ 294,500	$ 73,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
26	ARIAS GARCIA JOSE FERNANDO	15906260	OPERADOR BULLDOZER CAT D5H 21	$ 3,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,400,001	$ 220,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 136,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 544,100	$ 136,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
27	ROJAS HINCAPIE JOHNNY ALEXANDER	16161903	CADENERO PRIMERO INSPECTOR	$ 2,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,601,885	$ 168,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 104,200	COLPENSIONES	1070053412	$ 416,400	$ 104,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
28	MARTINEZ ARMANDO JOSE	18762276	TORNILLERO EXTENDEDORA CONCRETO	$ 2,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	INC	S	D	X	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,191,096	$ 103,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 87,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 350,700	$ 85,600	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa24/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
29	MORENO BRAVO LUIS FELIPE	19256252	DIRECTOR INVESTIGACION Y DESARROLLO DE PROYECTOS	$ 15,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 14,999,850	$ 67,900	I	ALIANSALUD	1070053412	$ 1,875,000	NINGUNA AFP	1070053412	$ 0	$ 560,000	$ 280,000	######	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
30	SIERRA GALEANO BLANCA INES	23500541	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,732,291	$ 114,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 69,400	COLPENSIONES	1070053412	$ 277,300	$ 69,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
31	RINCON RODRIGUEZ EDILMA	35417966	AYUDANTE SERVICIOS GENERALES OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 57,000	COLFONDOS	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
32	SANCHEZ PORRAS LUZ AMPARO	37754784	PROFESIONAL SOCIAL	$ 5,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,700,000	$ 370,300	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 228,000	PORVENIR	1070053412	$ 912,000	$ 228,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
33	MENDOZA CARDENAS AURA LUCERO	52839239	INSPECTOR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	$ 3,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,010,656	$ 260,900	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 160,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 641,800	$ 158,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
34	GONZALEZ SOLORZANO YERLY XIOMARA	53075000	GERENTE CONSTRUCCION	$ 15,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 21,100,000	$ 1,399,000	V	ADRES MIN002 antes	1070053412	$ 2,637,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 3,376,000	$ 600,000	$ 300,000	######	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
35	GUTIERREZ RODRIGUEZ JULIED ANDREA	53103582	RESIDENTE AMBIENTAL	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 389,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 240,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
36	RAMIREZ LOPERA ANA CATALINA	53906302	RESIDENTE JURIDICO PREDIAL	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 389,800	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 240,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
37	PARRA PEÑA DISNEYDA	66680055	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,821,979	$ 119,200	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 72,900	PORVENIR	1070053412	$ 291,600	$ 72,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
38	VASQUEZ VERGARA NILSON RAFAEL	73433515	OPERADOR EQUIPO MENOR	$ 1,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,700,001	$ 106,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 68,100	COLFONDOS	1070053412	$ 272,100	$ 68,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
39	LOPEZ AVELLA CESAR LEONARDO	74084323	ANALISTA TECNICO TOPOGRAFIA	$ 3,800,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	V	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,800,001	$ 123,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 152,100	PROTECCION	1070053412	$ 608,100	$ 152,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 17/01/2025
40	BOHORQUEZ ROJAS NELSON DARIO	74281791	RESIDENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	$ 5,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,500,001	$ 357,300	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 220,100	COLFONDOS	1070053412	$ 880,100	$ 220,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
41	GIRALDO OROZCO DIEGO FERNANDO	75103003	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,064,261	$ 122,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 76,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 324,300	$ 75,200	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
42	SUAREZ RIVERA OSCAR JOSE	77040245	AYUDANTE FINISHER	$ 1,500,000	F	DT	DT	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,630,000	$ 99,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 61,300	PORVENIR	1070053412	$ 256,900	$ 61,200	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Descanso por Traslado02/01/2025al03/01/2025
43	PEÑA SIERRA JOSELIN	79058664	CONDUCTOR 2,TROQ. INTER.108 SLI-790	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,872,251	$ 185,500	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 115,000	PROTECCION	1070053412	$ 459,600	$ 112,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
44	BOHORQUEZ CASTAÑEDA ALVARO	79065570	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 2,200,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,327,538	$ 121,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 87,300	PORVENIR	1070053412	$ 366,600	$ 87,300	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
45	CONEJO MARIN MELQUECIDE	79167728	OPERADOR DUMPER VOLVO 30 A25E	$ 3,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,300,000	$ 214,400	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 132,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 528,000	$ 132,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
46	CORNEJO NIÑO JUAN CARLOS	79170475	CONDUCTOR MICROBUS 3 TSM -279	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,113,953	$ 136,700	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 84,700	PORVENIR	1070053412	$ 338,300	$ 82,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
47	TARAZONA MONTERO HENRY AUGUSTO	79285675	DIRECTOR SOCIOAMBIENTAL Y TRANSITO	$ 20,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 14,000,000	$ 974,400	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 1,750,000	NINGUNA AFP	1070053412	$ 0	$ 560,000	$ 280,000	######	
48	RINCON BARBOSA RAUL	79635906	OPERADOR RETRO EXC. KOBELCO SK 350 4	$ 4,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,809,392	$ 311,900	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 192,400	COLPENSIONES	1070053412	$ 769,600	$ 192,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
49	ALVAREZ ROJAS WILLIAM	79685100	AUXILIAR LABORATORIO	$ 1,800,000	F	INC	INC	INC	INC	INC	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,833,261	$ 102,600	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 73,400	PORVENIR	1070053412	$ 293,400	$ 59,000	$ 0	$ 0	Incapacidad EPS Entidad01/01/2025al06/01/2025
50	MASMELA CASTAÑO HECTOR MANUEL	79851357	INSPECTOR OBRA	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,387,717	$ 217,600	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 135,600	PORVENIR	1070053412	$ 542,100	$ 133,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
51	JIMENEZ MERCHAN DELIONEL ALBERTO	80019900	CONDUCTOR CAMIONETA NISSAN SPX-351	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,916,987	$ 125,400	V	EPS SURA	1070053412	$ 76,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 306,800	$ 76,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
52	MOLINA SALINAS PABLO CESAR	80058930	DIRECTOR OBRA	$ 14,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 14,773,334	$ 963,300	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 1,846,700	COLPENSIONES	1070053412	$ 2,363,800	$ 560,100	$ 280,100	######	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
53	DIAZ ESPINOSA IVAN JAVIER	80069660	CONDUCTOR CAMIONETA NISSAN SPX-352	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	INC	INC	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,109,891	$ 129,300	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 84,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 337,700	$ 79,100	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa 07/01/2025al08/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
54	MELO CAÑAS HELBER	80083144	RESIDENTE OBRA	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,996,296	$ 389,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 239,900	PROTECCION	1070053412	$ 959,500	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
55	CAMPO MEDINA ROBERT	80124961	OPERADOR MINICARGADOR DIGGER NO 66	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,405,624	$ 155,100	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 96,400	PORVENIR	1070053412	$ 385,000	$ 94,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
56	CERTUCHE PENAGOS ROQUE SAIR	80236461	SOLDADOR	$ 3,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,394,351	$ 221,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 135,900	COLFONDOS	1070053412	$ 543,200	$ 135,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
57	MORENO RICO LUIS ALFONSO	80279301	MAESTRO OBRA	$ 2,900,000	F	INC	INC	INC	INC	INC	INC	INC	INC	INC	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,578,648	$ 134,600	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 103,300	PROTECCION	1070053412	$ 412,700	$ 77,400	$ 0	$ 0	Incapacidad EPS Entidad01/01/2025al10/01/2025
58	GUAYACAN PANCHE OSCAR JAVIER	80388655	OPERADOR CILINDRO CAT PS-150C 21	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,240,436	$ 144,300	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 89,700	COLPENSIONES	1070053412	$ 358,600	$ 88,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
59	SAENZ JEREZ CLEMENTE	80406796	OPERADOR DUMPER VOLVO 39 A30E	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,125,435	$ 203,300	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 125,100	PROTECCION	1070053412	$ 500,200	$ 124,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
60	CASTAÑEDA CASTRO OLIVERIO	80540912	CONDUCTOR CAMIONETA MITSUB. BHZ-770	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,904,870	$ 123,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 76,300	PORVENIR	1070053412	$ 304,900	$ 75,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
61	GARCIA SIERRA LUIS ALFONSO	80548125	AYUDANTE VIGILANCIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,791,979	$ 117,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 71,800	PORVENIR	1070053412	$ 286,900	$ 71,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
62	SANCHEZ BUSTOS EDWIN ARLEY	80548781	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	INC	INC	INC	RET	S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 717,297	$ 32,600	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 28,800	PORVENIR	1070053412	$ 114,900	$ 35,400	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa07/01/2025 al08/01/2025 Incapacidad EPS Entidad09/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
63	RIAÑOS GUZMAN FREDY GIOVANI	80758274	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,442,067	$ 93,800	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 57,700	PORVENIR	1070053412	$ 230,800	$ 57,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
64	PINZON MIRANDA LUIS EZEQUIEL	81720239	OPERADOR AUTOHORMIGONERO DIECI 12	$ 2,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,430,783	$ 157,800	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 97,300	PORVENIR	1070053412	$ 389,000	$ 97,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
65	SUAZA CASTRO JULIO ESNEYDER	83090711	MECANICO	$ 2,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,089,120	$ 201,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 123,600	PROTECCION	1070053412	$ 494,300	$ 122,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
66	CUADROS ALMEIDA JHON JAIRO	91510564	OPERADOR CARGADOR HYUNDAI HL740 60	$ 3,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,217,392	$ 209,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 128,800	PORVENIR	1070053412	$ 514,900	$ 128,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
67	TINOCO ANGEL CARLOS AUGUSTO	93340776	CONDUCTOR 2.TROQ. MACK 80 FSC-557	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,608,334	$ 170,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 104,400	COLPENSIONES	1070053412	$ 417,400	$ 104,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
68	ZAMORA MORA WILSON	93363609	DIRECTOR DE TOPOGRAFIA DE CAMPO	$ 8,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 8,800,001	$ 490,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 352,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 1,408,100	$ 352,100	$ 0	$ 0	
69	ALVAREZ VIVAS DIEGO MAURICIO	94482582	OPERADOR MOTO CAT 14G 33	$ 3,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,619,565	$ 235,300	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 144,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 579,200	$ 144,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
70	PARRA ORTIZ MARCOS FREDDY	98466368	GUITARRERO	$ 2,100,000	F	DT	DT	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,386,239	$ 144,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 89,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 375,800	$ 88,900	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Descanso por Traslado02/01/2025al03/01/2025
71	PARRA GONZALEZ JOAN ESTEAVEN	1001546083	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 90,500	V	ALIANZA MEDELLIN	1070053412	$ 56,000	PORVENIR	1070053412	$ 236,000	$ 56,000	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
72	PEREZ LABIOSA ANDRES FERNANDO	1002093749	OPERADOR TRACTOR FORD 5000	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,900,001	$ 123,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 76,100	PORVENIR	1070053412	$ 304,100	$ 76,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
73	VIANA LARA DEIBIS JOSE	1002326435	AYUDANTE FINISHER	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,582,858	$ 102,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 63,400	COLFONDOS	1070053412	$ 253,300	$ 62,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
74	GOMEZ PELAYO JUAN DANIEL	1002548316	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,431,236	$ 93,100	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 57,300	PORVENIR	1070053412	$ 229,100	$ 57,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
75	MESTRA NARANJO JOSE ARMANDO	1003027026	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
76	CALDERON MONTES SANTIAGO	1003882515	CADENERO SEGUNDO	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	INC	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,614,987	$ 101,700	V	EPS SURA	1070053412	$ 64,700	COLPENSIONES	1070053412	$ 258,500	$ 62,800	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa20/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
77	TORRES GALVAN CHRISTYAN DAVID	1005387314	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 73,100	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 60,000	PROTECCION	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 10/01/2025
78	MEDINA MIGUEL ANGEL	1005543158	OPERADOR CILINDRO DYNAPACK 2200 31	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,234,094	$ 175,700	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 129,500	PORVENIR	1070053412	$ 517,600	$ 123,500	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
79	CHAVES ANGARITA DIEGO ALEXANDER	1007341923	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,690,446	$ 103,400	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 63,600	PORVENIR	1070053412	$ 266,400	$ 63,200	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
80	BOLAÑO CARRANZA DANIEL DAVID	1007833311	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 97,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 60,000	PORVENIR	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
81	RIOS ALFONSO JOHAN NICOLAS	1007861118	GESTOR ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS OBRA	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,998,519	$ 130,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 80,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 319,800	$ 80,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
82	VALLEJO TICORA GERMAN ANDRES	1010242603	ARQUEOLOGO	$ 3,500,000	F	V	V	S	D	F	LNR	LNR	LNR	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,500,001	$ 194,900	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 121,400	COLFONDOS	1070053412	$ 541,500	$ 121,400	$ 0	$ 0	Licencia No Remunerada (No Desc Domingo)07/01/2025 al 10/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
83	VELASQUEZ GARZON HECTOR YESID	1020810038	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 3,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,241,740	$ 210,800	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 129,800	PROTECCION	1070053412	$ 518,800	$ 129,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
84	HERNANDEZ ARGOTE MONICA TATIANA	1022404846	ARQUEOLOGO	$ 4,000,000	F	V	V	S	D	F	INC	INC	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,866,641	$ 232,100	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 154,800	COLFONDOS	1070053412	$ 618,800	$ 144,100	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa07/01/2025 al 08/01/2025 Incapacidad EPS Entidad09/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
85	CONTRERAS ALFONSO WILMER JAVIER	1024463954	OPERADOR FRESADORA WIRTGEN W1000 FK	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	RET																									MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,089,130	$ 201,100	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 123,700	PORVENIR	1070053412	$ 494,300	$ 123,600	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
86	HERRERA TOVAR JEFFERSON ALEJANDRO	1030536614	COORDINADOR TECNICO PREDIAL	$ 6,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,300,000	$ 409,300	V	EPS SURA	1070053412	$ 252,000	PROTECCION	1070053412	$ 1,008,000	$ 252,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
87	SANDOVAL HERNANDEZ MARCOS ISAI	1032389610	OPERADOR RETRO CARG. 428 E 68	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,876,088	$ 187,200	V	ADRES MIN001 antes	1070053412	$ 115,100	PROTECCION	1070053412	$ 460,300	$ 115,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
88	CIRO RUIZ YEISON IVAN	1038384131	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 1,700,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,949,704	$ 115,700	V	ALIANZA MEDELLIN	1070053412	$ 72,300	PORVENIR	1070053412	$ 306,300	$ 71,100	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
89	CASTAÑEDA NAYIBE ANDREA	1038386075	ASISTENTE TALENTO HUMANO OBRA	$ 2,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,400,000	$ 11,700	I	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 96,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 384,000	$ 96,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
90	VALENCIA LOTERO CARLOS ENRIQUE	1038387232	OFICIAL EXTENDEDORA CONCRETO	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,300,001	$ 149,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 92,100	PORVENIR	1070053412	$ 368,100	$ 92,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
91	VARGAS CANO JOSE JAVIER	1042060825	OPERADOR RETRO CARG. 428 E 68	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,800,001	$ 181,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 112,100	COLFONDOS	1070053412	$ 448,100	$ 112,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
92	ROJAS GARZON YOVANNY DE JESUS	1042062574	AYUDANTE FINISHER	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,127,001	$ 126,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 79,000	PROTECCION	1070053412	$ 334,300	$ 77,700	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
93	GALVEZ VERGARA YOMARA	1054988888	RESIDENTE TECNICO PREDIAL	$ 5,500,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,500,001	$ 268,000	V	EPS SURA	1070053412	$ 220,100	PORVENIR	1070053412	$ 880,100	$ 220,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al10/01/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
94	LARGO HERNEY	1054994349	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 97,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 60,000	PORVENIR	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
95	MANRIQUE CUEVAS BRAYAN RICARDO	1057545375	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
96	NEGRETE PACHECO CARLOS ANDRES	1067893519	OPERADOR CAMION GRUA CHEVROLET SPM 968	$ 4,100,000																				ING	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,178,733	$ 169,400	IV	EPS SURA	1070053412	$ 167,300	PORVENIR	1070053412	$ 668,700	$ 166,800	$ 0	$ 0	Ingreso 21/01/2025
97	JIMENEZ MONTERO EDWIN DAVID	1069100434	ASISTENTE MAQUINARIA Y EQUIPO	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	LNR	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,806,261	$ 112,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 69,800	PORVENIR	1070053412	$ 286,600	$ 69,600	$ 0	$ 0	Licencia No Remunerada (No Desc Domingo)17/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
98	MOLINA NIÑO NESTOR JULIAN	1069100660	CADENERO SEGUNDO	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,600,001	$ 104,000	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 64,100	PORVENIR	1070053412	$ 256,100	$ 64,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
99	GIL AREVALO MAURICIO	1069265330	CONDUCTOR 2.TROQ. MACK 72 GLB-277	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,530,973	$ 165,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 101,300	PROTECCION	1070053412	$ 405,000	$ 101,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
100	CASTIBLANCO GALVIS JOHN STEVEN	1070304746	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	ISJ	X	RET			S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 870,088	$ 50,700	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 33,000	PORVENIR	1070053412	$ 137,400	$ 32,700	$ 0	$ 0	Inasistencia sin Justificacion (Retiro)13/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025 Retiro 15/01/2025
101	CAMARGO RODRIGUEZ LORENZO	1070607202	CONDUCTOR SENCILLA DINA 08 SKH-803	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,249,952	$ 145,400	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 90,100	PORVENIR	1070053412	$ 360,100	$ 89,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
102	VILLAMIZAR VILLAMIZAR JOSE EVANGELISTA	1070943492	OPERADOR GRUA TELESCOPICA MERLE No 5	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,015,654	$ 167,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 120,900	COLPENSIONES	1070053412	$ 482,700	$ 120,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
103	PRIETO PRIETO JORGE ENRIQUE	1070947420	GUITARRERO	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,092,137	$ 114,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 83,900	PORVENIR	1070053412	$ 334,900	$ 80,900	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
104	RINCON BACHILLER JUAN CARLOS	1070951879	OPERADOR RETRO EXC. KOBELCO SK 350 5	$ 4,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,122,284	$ 267,900	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 165,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 659,700	$ 165,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
105	MORA MORA WILLIAM JOHAN	1070958972	OPERADOR TRIT./CLAS. ASTEC JCI GT165	$ 2,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,500,001	$ 162,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 100,100	PORVENIR	1070053412	$ 400,100	$ 100,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
106	BARBOSA CANACUE WEHIMAR	1070959621	OPERADOR FRESADORA WIRTGEN 2100 DC 3	$ 3,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,845,287	$ 248,700	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 153,900	PROTECCION	1070053412	$ 615,300	$ 152,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
107	CAMELO SEGURA YOHAN ALDEMAR	1072447725	OPERADOR CILINDRO HAMM HD 75K 23	$ 2,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,690,370	$ 175,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 107,700	PORVENIR	1070053412	$ 430,600	$ 107,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
108	BENITEZ OTALORA KEVIN SEBASTIAN	1072673962	ASISTENTE SOCIAL	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																																	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
109	RAMIREZ JOHN FREDY	1072744032	CONDUCTOR 2.TROQ. DINA 84 SOA-804	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,648,301	$ 171,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 106,000	PORVENIR	1070053412	$ 423,800	$ 104,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
110	CHUNZA ROMERO JORGE ARMANDO	1073532958	CADENERO PRIMERO INSPECTOR	$ 2,600,000	F			S	D	F					S	D		ING	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,846,435	$ 124,400	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 114,000	PROTECCION	1070053412	$ 455,500	$ 113,100	$ 0	$ 0	Ingreso 14/01/2025
111	SANCHEZ MALDONADO HENRY GIOVANNY	1075655674	ALMACENISTA OBRA	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
112	RODRIGUEZ GOMEZ ROBERTO	1075656178	CONDUCTOR 2.TROQ. DINA 90 SKH-632	$ 2,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,752,961	$ 177,600	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 110,200	COLPENSIONES	1070053412	$ 440,600	$ 108,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
113	GARCIA BOLIVAR LILIA JOHANA	1075658523	ASISTENTE GESTION DOCUMENTAL OBRA	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,799,815	$ 117,000	V	EPS SURA	1070053412	$ 72,000	PROTECCION	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
114	RAMIREZ OCHOA CARLOS FERNANDO	1075664068	CADENERO PRIMERO INSPECTOR	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,300,001	$ 149,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 92,100	PORVENIR	1070053412	$ 368,100	$ 92,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
115	GARCIA PINILLA PITER CAMILO	1075664381	RESIDENTE CONTROL OBRA	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 389,800	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 240,000	PORVENIR	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
116	NOVA HERNANDEZ NORVI STEFANY	1075670213	ASISTENTE SOCIAL	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
117	JULIO RAMOS JEISON ENRIQUE	1075670406	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,530,428	$ 84,800	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 61,400	PORVENIR	1070053412	$ 245,000	$ 60,200	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
118	PEÑA VILLAMIL MARIA DEL PILAR	1075670604	INSPECTOR AMBIENTAL	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,000,000	$ 194,900	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 120,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 480,000	$ 120,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
119	RODRIGUEZ SIERRA OLMAN JEFERSON	1075672552	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	RET			S	D						S	D					S	D							MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 455,933	$ 31,800	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 18,300	PORVENIR	1070053412	$ 73,000	$ 29,000	$ 0	$ 0	Retiro 08/01/2025
120	CRUZ BECERRA WILSON RICARDO	1075677129	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,527,168	$ 99,700	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 61,100	PORVENIR	1070053412	$ 244,400	$ 61,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
121	MATEUS SANTOS JEISON FREIDAN	1075682749	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,465,892	$ 95,200	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 58,700	PORVENIR	1070053412	$ 234,600	$ 58,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
122	RAMIREZ RINCON DANIEL SANTIAGO	1075685563	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
123	GOMEZ PELAYO SEBASTIAN ORLANDO	1075687690	AUXILIAR DIGITACION	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
124	ROMERO GONZALEZ ANDREA YINETH	1075688014	RESIDENTE OBRA	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,379,001	$ 154,700	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 95,200	PORVENIR	1070053412	$ 380,700	$ 95,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
125	BUSTOS CASTELLANOS DIEGO ALFONSO	1076241302	AYUDANTE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 332,150	$ 16,600	V	EPS SURA	1070053412	$ 13,300	PORVENIR	1070053412	$ 53,200	$ 22,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025 Retiro 07/01/2025
126	GUIO ARAOS YENY SOFIA	1076665092	ASISTENTE SOCIAL	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
127	ORTIZ RODRIGUEZ KEVIN MATEO	1076736089	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
128	FAJARDO CASTELLANOS CRISTIAN DAVID	1077085173	CONDUCTOR MICROBUS 5 TSM -434	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,049,735	$ 83,300	IV	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 82,100	PORVENIR	1070053412	$ 328,100	$ 82,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
129	MEDINA SALAZAR JOSE MIGUEL	1077862999	AUXILIAR LABORATORIO	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,660,330	$ 106,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 66,500	PROTECCION	1070053412	$ 265,700	$ 65,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
130	GUTIERREZ MAHECHA DAVINSON	1077972031	OPERADOR LANZADORA DE CONCRETO	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,316,168	$ 150,300	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 92,700	PORVENIR	1070053412	$ 370,700	$ 92,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
131	PRADA VELASQUEZ HERNAN DARIO	1078369090	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,562,263	$ 101,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 62,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 250,000	$ 62,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
132	NARVAEZ GARCIA ANA CASIMIRA	1085225826	RESIDENTE JURIDICO PREDIAL	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	V	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 250,600	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 240,000	PORVENIR	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 13/01/2025
133	CASTRILLO CALIZ MARTIN ELIAS	1085229440	AYUDANTE FINISHER	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 492,771	$ 22,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 17,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 76,800	$ 23,700	$ 0	$ 0	Retiro07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
134	BELTRAN DUARTE OSCAR IVAN	1090368350	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	INC	INC	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,810,073	$ 112,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 72,500	PORVENIR	1070053412	$ 289,700	$ 68,500	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa16/01/2025 al 17/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
135	LAMUS GOMEZ LUIS LEONARDO	1095934443	MAESTRO OBRA	$ 2,800,000	F	DT	DT	S	D	F	V	V	V	X	S	D	INC	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,752,071	$ 149,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 110,200	PORVENIR	1070053412	$ 440,500	$ 104,600	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa12/01/2025 al 13/01/2025 Descanso por Traslado02/01/2025al03/01/2025 Vacaciones7/01/2025al9/01/

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
136	CASTILLO GOMEZ SERGIO ALEXANDER	1098610928	COORDINADOR DISEÑOS	$ 8,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 8,000,001	$ 519,700	V	EPS SURA	1070053412	$ 320,100	PORVENIR	1070053412	$ 1,280,100	$ 320,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
137	VARGAS CARREÑO MARIA LORENA	1098797292	RESIDENTE CALIDAD MATERIALES	$ 4,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,000,001	$ 259,900	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 160,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 640,100	$ 160,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
138	ECHEVERRI HOYOS CESAR AUGUSTO	1099552669	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,621,572	$ 105,400	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 64,900	COLPENSIONES	1070053412	$ 259,500	$ 64,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
139	TORRES GALVAN TOMAS VIDAL	1099960224	OPERADOR EXTENDEDORA CONCRETO SP 15	$ 2,600,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,974,346	$ 152,400	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 119,000	PORVENIR	1070053412	$ 476,000	$ 104,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al10/01/2025
140	PARRA JAIMES BYRON ALFONSO	1102382293	INGENIERO AUXILIAR ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 2,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,200,001	$ 143,000	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 88,100	PORVENIR	1070053412	$ 352,100	$ 88,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
141	MARTINEZ PINTO DAVID ANDRES	1104070710	RESIDENTE TECNICO PREDIAL	$ 5,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,500,001	$ 357,300	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 220,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 880,100	$ 220,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
142	ORJUELA ESPEJO FRANCO DAVID	1105672175	AYUDANTE FINISHER	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,678,443	$ 99,700	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 62,300	PROTECCION	1070053412	$ 263,800	$ 61,300	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
143	MAHECHA GIRALDO JEFFRY	1105785152	CONDUCTOR 2,TROQ. DINA 81 SOA-800	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,349,362	$ 152,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 94,100	PORVENIR	1070053412	$ 376,000	$ 93,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
144	VASQUEZ RODRIGUEZ NEYLA YISSETH	1105786307	ASISTENTE PREDIAL	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,800,001	$ 130,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 112,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 448,100	$ 112,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al10/01/2025
145	SUAREZ PALMA CAMILO ANDRES	1106714031	GUITARRERO	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,999,476	$ 112,600	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 80,000	PROTECCION	1070053412	$ 320,000	$ 80,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
146	PINZON CAICEDO LUIS EDUARDO	1109386847	OPERADOR FINISHER DYNAPAC SD2500C 4	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,190,174	$ 173,100	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 127,700	PORVENIR	1070053412	$ 510,600	$ 122,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
147	ZAMORA SUAREZ ANGIE CAROLINA	1233899380	AUXILIAR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	$ 2,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	V	S	D	V	V	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,100,000	$ 112,100	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 84,000	PORVENIR	1070053412	$ 336,000	$ 84,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 3/01/2025 Vacaciones17/01/2025 al 21/01/2025
148	GUTIERREZ CAMELO ERIKA LUCÍA*	20362761	ARQUEÓLOGA LÍDER	$ 6,475,000	F	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X		S	D						ERIKA LUCIA GUTIERREZ CAMELO	$ 7,000,000	9480329280 1069851761	V	ALIANSALUD	9480329280 1069851761	$ 875,000	COLPENSIONES	$ 348,000	$ 1,190,000	$ 140,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 14/02/2025
149	ORTIZ MAURICIO ANDRES	80544027	CONDUCTOR	$ 1,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MAVITOURS	$ 1,300,000	$ 56,000	IV	SALUD TOTAL	25375549	$ 52,000	PORVENIR	27197275	$ 208,000	$ 52,000	$ 0	$ 0	Vacaciones 01/01/2025 al 06/01/2025 Fecha de pago 18/02/2025
150	CABEZAS GUTIERREZ ANDERSSON	1033735991	TECNICO ELECTRICISTA	$ 2,000,000	F			S	D	F					S	D						S	D			X	X	X	S	D	X	X				EHU INGENIERIA DE PROYECTOS SAS	$ 2,000,000	$ 139,200	V	COMPENSAR EPS	1068454728	$ 250,000	PROTECCION	1068454728	$ 320,000	$ 80,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 13/02/2025
151	GUZMAN RODRIGUEZ JHONATTAN GIOVANNI	1023880689	AUXILIAR ELECTRICISTA	$ 1,700,000	F			S	D	F					S	D						S	D			X	X	X	S	D	X	X				EHU INGENIERIA DE PROYECTOS SAS	$ 1,700,000	$ 118,320	V	COMPENSAR EPS	1068454728	$ 212,500	PORVENIR	1068454728	$ 272,000	$ 68,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 13/02/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																													Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
152	USCATEGUI GERMAN	1020738002	CONDUCTOR	$ 1,423,000	RET			S	D	F					S	D						S	D					S	D						CONSTRUCCIONES DYG SAS	$ 866,667	$ 60,400	V	FAMISANAR	948733839	$ 34,700	PORVENIR	9477708261	$ 138,700	$ 34,700	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 01/02/2025 Fecha de pago 24/02/2025
153	CRUZ HERNANDEZ YEISSON JARVEY	1053335788	VIGILANTE	$ 1,423,500	F	X	X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	SANITAS EPS	1069908290	$ 73,000	COLPENSIONES	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
154	ALVEAR CALDERON JESUS ANDRES	1005776321	VIGILANTE	$ 1,423,500		X	X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	NUEVA EPS S.A.	1069908290	$ 73,000	PORVENIR	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
155	DIAZ ROMERO REINALDO	72176528	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	COMPENSAR EPS	1069908290	$ 73,000	COLPENSIONES	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
156	RANGEL MEDERO MIGUEL ANGEL	1050461776	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,423,500	$ 117,400	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 67,500	PROTECCION	1069908290	$ 227,800	$ 67,500	$ 0	$ 0	Permiso remunerado 11/27/01/2025 Fecha de pago 24/02/2025
157	GUZMAN OLAYA MANUEL FERNANDO	11346324	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 73,000	COLPENSIONES	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
158	SIEMPIRA AMADO HECTOR WILMAN	80854212	VIGILANTE	$ 1,423,500	X	X	X	S	D	X	X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 73,000	PROTECCION	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
159	ROCHA MADRID RONALD ENRIQUE	9274554	VIGILANTE	$ 1,423,500	INA	X	X	S	D	X	X		X		X	X	X		X		X	X	X		X	RET			S	D					SEGURIDAD ARMY	$ 1,276,450	$ 129,300	V	SANITAS EPS	1069908290	$ 74,300	PROTECCION	1069908290	$ 297,100	$ 74,300	$ 0	$ 0	Inasistencia 01/01/2025 Retiro 22/01/2025 Fecha de pago 24/02/2025
160	TOVAR ROBAYO JOSE GREGORIO	1073598391	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 73,000	PORVENIR	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
161	RIASCOS SINISTERRA JHON EDINSON	1007795935	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 73,000	PORVENIR	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
162	MONTAÑO CORTES JOSE CRISTOBAL	79166821	VIGILANTE	$ 1,423,500										ING	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,043,900	$ 72,700	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 41,800	COLPENSIONES	1069908290	$ 167,100	$ 41,800	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025 Ingreso 10/02/2025
163	RODRIGUEZ CUSBA MIGUEL ANGEL	1070963839	VIGILANTE	$ 1,423,500	F	X	X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 129,300	PORVENIR	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
164	RUBEN DARIO RODRIGUEZ CASTILLO	1075681994	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	SURA EPS	1069908290	$ 129,300	PORVENIR	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
165	JOJOA MAYA EMIR ANDRES	1069099603	SUPERVISOR	$ 1,423,500	F			S	D	F					S	D	ING	X		X	X	X		X		X	X	X	S	X		X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,361,433	$ 94,800	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 54,500	PROTECCION	1069908290	$ 217,900	$ 54,500	$ 0	$ 0	Ingreso 13/01/2025 Fecha de pago 24/02/2025
166	GUZMAN FLORIAN HUBERT YESID	1050457497	SUPERVISOR	$ 1,423,500	X	X	X	X	X	F		X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 129,300	COLPENSIONES	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
167	LOZANO BETANCOURT ELIBERTO	93451084	SUPERVISOR	$ 1,423,500	F			S	D	X	X				S	D	X	X					X	X							X	X				SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 129,300	COLFONDOS	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
168	ORTIZ CERVANTES ADRIAN ESTEBAN	1007422869	OFICIAL	$ 1,300,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 1,423,500	$ 99,076	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 56,940	PORVENIR	9478901522	$ 227,760	$ 65,144	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
169	CERVANTE VARGASJ ESUS ALBERTO	1042351213	MAESTRO	$ 1,300,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 1,423,500	$ 99,076	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 56,940	PORVENIR	9478901522	$ 227,760	$ 65,144	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
170	GUTIERREZ MARTINEZ JESUS MIGUEL	1010146394	AYUDANTE	$ 1,300,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 1,423,500	$ 99,076	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 56,940	PORVENIR	9478901522	$ 227,760	$ 65,144	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
171	CORTEZ ARANGO MARCEL FERNANDO	1055479622	INSPECTOR SST	$ 2,000,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 2,000,000	$ 139,200	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 80,000	PROTECCION	9478901522	$ 320,000	$ 80,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
172	GONZALEZ CARRILLO DUMAR ALBERTO	1002604623	OPERARIO	$ 1,423,500	F	RET																														VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL	1069744804	$ 57,000	PORVENIR	1069744804	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Retiro 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
173	RAMIREZ GALINDO JOSE FERNEY	1055247079	OPERARIO	$ 1,423,500	F	RET																														VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL	1069744804	$ 57,000	PROTECCIÓN	1069744804	$ 227,800	$ 52,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
174	SALDAÑA GALINDO JOSE HENRY	80745594	OPERARIO	$ 1,423,500	F	RET																														VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL	1069744804	$ 57,000	COLFONDOS	1069744804	$ 227,800	$ 55,200	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
175	ORTEGÓN FERRO JULIO MOISES	7307743	SUPERVISOR	$ 5,000,000	F	RET		S	D	F					S	D						S	D					S	D						VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 5,000,000	$ 348,000	V	FAMISANAR	1069744804	$ 200,000	COLPENSIONES	1069744804	$ 800,000	$ 200,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
176	PEÑA VARGAS CARLOS ALBERTO	1033684346	OPERARIO	$ 1,918,100	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,918,100	$ 133,500	V	COMPENSAR	1070067952	$ 76,800	PORVENIR	1070067952	$ 306,900	$ 76,800	$ 0	$ 0	
177	CAICEDO RIAÑO PABLO ANTONIO	79566921	OPERARIO	$ 1,584,600	F			S	D	F					S	D						S	D					S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,584,600	$ 110,300	V	FAMISANAR	1070067952	$ 63,400	COLFONDOS	1070067952	$ 253,600	$ 63,400	$ 0	$ 0	
178	SALAS SÁNCHEZ JUAN SEBASTIÁN	1014303283	OPERARIO	$ 1,423,500	F			S	D	F					S	D						S	D					S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	FAMISANAR	1070067952	$ 57,000	PORVENIR	1070067952	$ 227,800	$ 52,000	$ 0	$ 0	
179	VILLARRAGA RODRIGUEZ MAIRA KATHERINE	1075650942	AUXILIAR SST	$ 1,500,000	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,500,000	$ 104,400	V	SURA	1070067952	$ 60,000	PORVENIR	1070067952	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Retiro 31/01/2025
180	ROSARIO VARGAS JHON HECTOR	1003359685	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F					S	D						S	D					S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	1070067952	$ 57,000	COLPENSIONES	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	
181	OSPINA BARRIOS LUIS ALEJANDRO	80160356	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F		ING	X	X	S	D	X	X		X		S	D						S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	FAMISANAR	1070067952	$ 178,000	PORVENIR	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso 08/01/2025 /Retiro 17/01/2025
182	VARGAS BELTRAN WILMER JOHAN	1076516639	OPERARIO	$ 474,500	F			S	D	F					S	D						S	D					S	D					ING	VYS COMERCIAL SAS	$ 474,500	$ 33,100	V	FAMISANAR	1070067952	$ 19,000	PORVENIR	1070067952	$ 76,000	$ 19,000	$ 0	$ 0	Ingreso 31/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
183	TELLEZ CHAPARRO TANIA YULIETH	1000253811	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	COMPENSAR	1070067952	$ 57,000	PORVENIR	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 21/02/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																														Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
184	MALAVER CHAVEZ HAROLD GIOVANY	1003823946	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SURA	1070067952	$ 57,000	PROTECCIÓN	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 21/02/2025
185	HERNANDEZ MOVILLA HERNAN ENRIQUE	91493096	DIRECTOR DE OBRA	$ 4,000,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING			X	S	D						TECMO SA	$ 7,498,752	$ 522,000	V	SALUD TOTAL EPS	9480373324	$ 300,000	PORVENIR	9471247443	$ 1,199,900	$ 300,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 14/02/2025
186	RAMIREZ CASTRO JOHAN ALEXANDER	1073176571	RESIDENTE DE OBRA	$ 2,800,000	F			S	D	F					S	D						S	D				ING	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA	$ 2,800,000	$ 233,900	V	FAMISANAR	9480373324	$ 134,900	COLPENSIONES	9480373324	$ 537,600	$ 134,400	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 24/01/2025 Fecha de pago 14/02/2025
187	VERA TORRES LAURA JURIETH	1110596380	RESIDENTE SST OBRA	$ 2,100,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA	$ 2,444,027	$ 170,104	V	SANITAS	9473268892	$ 97,761	PROTECCION	9480482255	$ 391,100	$ 97,800	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 14/02/2025
188	ALFONSO CALDERON JOSE HENRY	79130583	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SANITAS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
189	FANDIÑO ABELLA ISRAEL	79381641	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,823,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
190	HUERTAS ABELLA OMAR	19476504	SUPERVISOR DE MONTAJE	$ 1,500,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,500,000	$ 104,400	V	SANITAS	9480482255	$ 60,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
191	LUNA CARVAJAL ALBEIRO	1063723386	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 57,000	PORVENIR	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
192	LUNA CARVAJAL BEIMAR	1063717083	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 57,000	PORVENIR	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
193	SALGADO ALFONSO ROBINSON ARIEL	1048849157	SOLDADOR	$ 2,142,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,500,000	$ 104,400	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 60,000	COLFONOS	9480482255	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
194	SOCADAGUI GALLO CARLOS ARTURO	79123484	SUPERVISOR	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	FAMISANAR	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
195	TORRES HERNANDEZ PEDRO VICENTE	80380687	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
196	LUNA CARVAJAL GRIMALDO	11173138	OFIAL DE MONTAJE	$ 2,123,500	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 57,000	PORVENIR	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
197	TAO ATENCIA CLAUDIO	6892259	AYUDANTE DE MONTAJE	$ 1,823,500	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA,MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																													Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
198	SANCHEZ ALERO YEISON EDUARDO	1077085653	INSPECTOR SST	$ 2,200,000	F			S	D	F					S	D						S	D				ING	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 840,000	$ 58,500	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 33,600	PROTECCION	9480482255	$ 134,400	$ 33,600	$ 0	$ 0	Ingreo nuevo 23/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025

El contratista adjunta la certificación de fecha 6/02/2025 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.

2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".

3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.

4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.

5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.

6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.

7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.

8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma

Nombre: Pablo Cesar Molina Salinas

Director de Obra

Matrícula Profesional No.: 25202105926 CND

Observacion: Se envian anexos de acuerdo a normatividad vigente artículo 3.2.2.1 del Decreto 780 de 2016, sustituido por el Decreto 1990 de 2016, donde permite la presentación y pago de las planillas de seguridad social, hasta unas fechas determinadas.

Firma

Nombre: Luis Antonio Rueda Rueda

Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Simple

NIT EMPRESA: CC 19146113
RAZON SOCIAL: MARIO ALBERTO HUERTAS COTES

APORTES POR EMPLEADO DETALLADO

Numero de planilla	Fecha de pago	Periodo Pension	Periodo Salud	Tipo Docu.	No. Documento	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	Primer Nombre	Segundo Nombre	Primer Apellido	Segundo Apellido	Extr	Colom Ext	Departamento	Municipio	Ing	Ret	Tde	Tae	Vsp
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	53075000	1	0	YERLY	XIOMARA	GONZALEZ	SOLORZANO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	53075000	1	0	YERLY	XIOMARA	GONZALEZ	SOLORZANO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	80758274	1	0	FREDY	GIOVANI	RIAÑOS	GUZMAN			BOGOTA	BOGOTA					X
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1073532958	1	0	JORGE	ARMANDO	CHUNZA	ROMERO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	80758274	1	0	FREDY	GIOVANI	RIAÑOS	GUZMAN			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1073532958	1	0	JORGE	ARMANDO	CHUNZA	ROMERO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1038387232	1	0	CARLOS	ENRIQUE	VALENCIA	LOTERO			ANTIOQUI	MEDELLI					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1075670213	1	0	NORVI	STEFANY	NOVA	HERNANDEZ			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1038387232	1	0	CARLOS	ENRIQUE	VALENCIA	LOTERO			ANTIOQUI	MEDELLI					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1075670213	1	0	NORVI	STEFANY	NOVA	HERNANDEZ			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1085229440	1	0	MARTIN	ELIAS	CASTRILLO	CALIZ			BOGOTA	BOGOTA		X			X
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	93340776	1	0	CARLOS	AUGUSTO	TINOCO	ANGEL			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	93340776	1	0	CARLOS	AUGUSTO	TINOCO	ANGEL			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	80124961	1	0	ROBERT		CAMPO	MEDINA			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1069100660	1	0	NESTOR	JULIAN	MOLINA	NIÑO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1098610928	1	0	SERGIO	ALEXANDER	CASTILLO	GOMEZ			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1069100660	1	0	NESTOR	JULIAN	MOLINA	NIÑO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1098610928	1	0	SERGIO	ALEXANDER	CASTILLO	GOMEZ			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	79851357	1	0	HECTOR	MANUEL	MASMELA	CASTAÑO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	79851357	1	0	HECTOR	MANUEL	MASMELA	CASTAÑO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1010242603	1	0	GERMAN	ANDRES	VALLEJO	TICORA			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1010242603	1	0	GERMAN	ANDRES	VALLEJO	TICORA			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1010242603	1	0	GERMAN	ANDRES	VALLEJO	TICORA			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	80019900	1	0	DELIONEL	ALBERTO	JIMENEZ	MERCHAN			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1002548316	1	0	JUAN	DANIEL	GOMEZ	PELAYO			BOGOTA	BOGOTA					X
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	13993947	1	0	JULIAN	ANDRES	DEL RIO	CAÑON			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	2817698	1	0	EUGENIO		BELLO	MORELO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	2817698	1	0	EUGENIO		BELLO	MORELO			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1075672552	1	0	OLMAN	JEFERSON	RODRIGUEZ	SIERRA			BOGOTA	BOGOTA		X			X
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1085229440	1	0	MARTIN	ELIAS	CASTRILLO	CALIZ			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1085229440	1	0	MARTIN	ELIAS	CASTRILLO	CALIZ			BOGOTA	BOGOTA					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1038384131	1	0	YEISON	IVAN	CIRO	RUIZ			ANTIOQUI	MEDELLI					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1038384131	1	0	YEISON	IVAN	CIRO	RUIZ			ANTIOQUI	MEDELLI					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1038384131	1	0	YEISON	IVAN	CIRO	RUIZ			ANTIOQUI	MEDELLI					
1070053412	2025-02-05	202501	202502	CC	1233899380	1	0	ANGIE	CAROLINA	ZAMORA	SUAREZ			BOGOTA	BOGOTA					

corr	Vst	Sln	Ige	Lma	Vac	Avp	Vct	Irp	Salario Basico	Integral	EPS	NIT EPS	Nombre EPS	EPS TRASLADO.	Dias	IBC EPS	Tarifa	Cotizacion	Valor UPC	AFP	NIT AFP	Nombre AFP
	X							0	15.000.000		MIN002	901037916	ADRES MIN002 antes		28	20.100.000	0.125	2.512.500	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
					X			0	15.000.000		MIN002	901037916	ADRES MIN002 antes		2	1.000.000	0.125	125.000	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
	X							0	1.423.500		EPS002	800130907	SALUD TOTAL EPS		28	1.347.167	0.040	53.900	0	230301	800224808	PORVENIR
	X							0	2.600.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		18	1.786.087	0.040	71.500	0	230201	800229739	PROTECCION
					X			0	1.423.500		EPS002	800130907	SALUD TOTAL EPS		2	94.900	0.040	3.800	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	2.600.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		12	1.060.348	0.040	42.500	0	230201	800229739	PROTECCION
								0	2.300.000		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		28	2.146.667	0.040	85.900	0	230301	800224808	PORVENIR
								0	1.800.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		28	1.680.000	0.040	67.200	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	2.300.000		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		2	153.334	0.040	6.200	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	1.800.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		2	120.000	0.040	4.800	0	230301	800224808	PORVENIR
	X							0	1.423.500		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		5	326.992	0.040	13.100	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
	X							0	2.300.000		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		28	2.454.167	0.040	98.200	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
					X			0	2.300.000		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		2	154.167	0.040	6.200	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
	X							0	2.000.000		EPS002	800130907	SALUD TOTAL EPS		28	2.227.537	0.040	89.200	0	230301	800224808	PORVENIR
								0	1.600.000		EPS008	860066942	COMPENSAR EPS		28	1.493.334	0.040	59.800	0	230301	800224808	PORVENIR
								0	8.000.000		EPS010	800088702	EPS SURA		28	7.466.667	0.040	298.700	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	1.600.000		EPS008	860066942	COMPENSAR EPS		2	106.667	0.040	4.300	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	8.000.000		EPS010	800088702	EPS SURA		2	533.334	0.040	21.400	0	230301	800224808	PORVENIR
	X							0	3.000.000		EPS017	830003564	FAMISANAR EPS		28	3.126.086	0.040	125.100	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	3.000.000		EPS017	830003564	FAMISANAR EPS		2	261.631	0.040	10.500	0	230301	800224808	PORVENIR
	X							0	3.500.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		24	2.800.000	0.040	112.000	0	231001	800227940	COLFONDOS
					X			0	3.500.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		2	233.334	0.040	9.400	0	231001	800227940	COLFONDOS
		X						0	3.500.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		4	466.667	0.000	0	0	231001	800227940	COLFONDOS
					X			0	1.600.000		EPS010	800088702	EPS SURA		2	115.827	0.040	4.700	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
	X							0	1.423.500		EPS041	900156264	NUEVA EPS S.A. CM		28	1.336.336	0.040	53.500	0	230301	800224808	PORVENIR
	X							0	4.000.000		EPS005	800251440	EPS SANITAS		28	3.915.943	0.040	156.700	0	230301	800224808	PORVENIR
	X							0	2.700.000		EPS008	860066942	COMPENSAR EPS		21	2.013.260	0.040	80.600	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
					X			0	2.700.000		EPS008	860066942	COMPENSAR EPS		9	841.403	0.040	33.700	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
	X							0	1.423.500		EPS017	830003564	FAMISANAR EPS		7	455.933	0.040	18.300	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	1.423.500		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		2	110.519	0.040	4.500	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
		X						0	1.423.500		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		1	55.260	0.000	0	0	25-14	900336004	COLPENSIONES
	X							0	1.700.000		EPS040	900604350	ALIANZA MEDELLIN		26	1.661.812	0.040	66.500	0	230301	800224808	PORVENIR
					X			0	1.700.000		EPS040	900604350	ALIANZA MEDELLIN		2	143.946	0.040	5.800	0	230301	800224808	PORVENIR
		X						0	1.700.000		EPS040	900604350	ALIANZA MEDELLIN		2	143.946	0.000	0	0	230301	800224808	PORVENIR
								0	2.100.000		EPS037	900156264	NUEVA EPS S.A.		23	1.610.000	0.040	64.400	0	230301	800224808	PORVENIR

AFP TRASLADO.	Dias	IBC AFP	Tarifa	Cotizacion	Voluntario Aportante	Voluntario Afiliado	Fondo S. Pensional	Fondo S. Subsistencia	ARP	NIT ARP	Nombre ARP	Dias	IBC ARP	Tarifa	Cotizacion	Centro Trabajo	Sucursal
	28	20100000	0.1600	3.216.000	0	0	100.500	100.500	14-11	890903790	ARL SURA	28	20.100.000	0.069	1.399.000	000000004	
	2	1000000	0.1600	160.000	0	0	5.000	5.000	14-11	890903790	ARL SURA	2	1.000.000	0.000	0	000000004	
	28	1347167	0.1600	215.600	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	1.347.167	0.069	93.800	000000004	
	18	1786087	0.1600	285.800	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	18	1.786.087	0.069	124.400	000000004	
	2	94900	0.1600	15.200	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	94.900	0.000	0	000000004	
	12	1060348	0.1600	169.700	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	12	1.060.348	0.000	0	000000004	
	28	2146667	0.1600	343.500	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	2.146.667	0.069	149.500	000000004	
	28	1680000	0.1600	268.800	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	1.680.000	0.069	117.000	000000004	
	2	153334	0.1600	24.600	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	153.334	0.000	0	000000004	
	2	120000	0.1600	19.200	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	120.000	0.000	0	000000004	
	5	326992	0.1600	52.400	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	5	326.992	0.069	22.800	000000004	
	28	2454167	0.1600	392.700	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	2.454.167	0.069	170.900	000000004	
	2	154167	0.1600	24.700	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	154.167	0.000	0	000000004	
	28	2227537	0.1600	356.500	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	2.227.537	0.069	155.100	000000004	
	28	1493334	0.1600	239.000	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	1.493.334	0.069	104.000	000000004	
	28	7466667	0.1600	1.194.700	0	0	37.400	37.400	14-11	890903790	ARL SURA	28	7.466.667	0.069	519.700	000000004	
	2	106667	0.1600	17.100	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	106.667	0.000	0	000000004	
	2	533334	0.1600	85.400	0	0	2.700	2.700	14-11	890903790	ARL SURA	2	533.334	0.000	0	000000004	
	28	3126086	0.1600	500.200	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	3.126.086	0.069	217.600	000000004	
	2	261631	0.1600	41.900	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	261.631	0.000	0	000000004	
	24	2800000	0.1600	448.000	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	24	2.800.000	0.069	194.900	000000004	
	2	233334	0.1600	37.400	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	233.334	0.000	0	000000004	
	4	466667	0.1200	56.100	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	4	466.667	0.000	0	000000004	
	2	115827	0.1600	18.600	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	115.827	0.000	0	000000004	
	28	1336336	0.1600	213.900	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	1.336.336	0.069	93.100	000000004	
	28	3915943	0.1600	626.600	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	28	3.915.943	0.069	272.600	000000004	
	21	2013260	0.1600	322.200	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	21	2.013.260	0.069	140.200	000000004	
	9	841403	0.1600	134.700	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	9	841.403	0.000	0	000000004	
	7	455933	0.1600	73.000	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	7	455.933	0.069	31.800	000000004	
	2	110519	0.1600	17.700	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	110.519	0.000	0	000000004	
	1	55260	0.1200	6.700	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	1	55.260	0.000	0	000000004	
	26	1661812	0.1600	265.900	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	26	1.661.812	0.069	115.700	000000004	
	2	143946	0.1600	23.100	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	143.946	0.000	0	000000004	
	2	143946	0.1200	17.300	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	2	143.946	0.000	0	000000004	
	23	1610000	0.1600	257.600	0	0	0	0	14-11	890903790	ARL SURA	23	1.610.000	0.069	112.100	000000004	

CCF	NIT CCF	Nombre CCF	Dias	IBC CCF	Tarifa	Cotizacion CCF	NIT Sena	IBC Sena	Tarifa Sena	Cotizacion Sena	NIT ICBF	IBC ICBF	Tarifa ICBF	Cotizacion ICBF	NIT ESAP	Tarifa ESAP	Cotizacion ESAP	NIT Min Edu	Tarifa Min Edu	Cotizacion Min EDU	Exonerado
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	14.000.000	0.040	560.000	899999034	14.000.000	0.020	280.000	899999239	14.000.000	0.030	420.000	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	N
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	1.000.000	0.040	40.000	899999034	1.000.000	0.020	20.000	899999239	1.000.000	0.030	30.000	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	N
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	1.347.167	0.040	53.900	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	18	1.786.087	0.040	71.500	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	94.900	0.040	3.800	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	12	1.040.000	0.040	41.600	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF03	890900842	COMFENALCO	28	2.146.667	0.040	85.900	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	1.680.000	0.040	67.200	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF03	890900842	COMFENALCO	2	153.334	0.040	6.200	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	120.000	0.040	4.800	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	5	497.020	0.040	19.900	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	2.454.167	0.040	98.200	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	153.334	0.040	6.200	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	2.227.537	0.040	89.200	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	1.493.334	0.040	59.800	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	7.466.667	0.040	298.700	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	106.667	0.040	4.300	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	533.334	0.040	21.400	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	3.126.086	0.040	125.100	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	200.000	0.040	8.000	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	24	2.800.000	0.040	112.000	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	233.334	0.040	9.400	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	4	466.667	0.000	0	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	106.667	0.040	4.300	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	1.336.336	0.040	53.500	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	28	3.915.943	0.040	156.700	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	21	2.013.260	0.040	80.600	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	9	810.000	0.040	32.400	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	7	722.839	0.040	29.000	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	2	94.900	0.040	3.800	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	1	47.450	0.000	0	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF03	890900842	COMFENALCO	26	1.661.812	0.040	66.500	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF03	890900842	COMFENALCO	2	113.334	0.040	4.600	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF03	890900842	COMFENALCO	2	113.334	0.000	0	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S
CCF22	860007336	COLSUBSIDIO	23	1.610.000	0.040	64.400	899999034	0	0.000	0	899999239	0	0.000	0	899999054	0.000	0	N899999001	0.000	0	S

Bogota DC: 06 de febrero de 2025.

CERTIFICADO DE APORTES

Se certifica que ERIKA LUCIA GUTIERREZ CAMELO identificado con CC 20362761 , realizó los siguientes aportes al sistema de seguridad social:

DETALLE AFILIADO																				
Periodo	Datos Pago		Referencia Planilla		Novedades															
Periodo cotizado	Planilla	Cus	Tipo	Fecha Pago	Integral	ING	RET	TDE	TAE	TDP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	
202501	1069851761	1245730559	Y	2025-02-05																
Tlpo administradora	Tlpo administradora		Días	Tarifa	IBC								Cotizacion							
ESA	ESAP		0	0.00000	$0								$0							
CCF	NINGUNA CCF		0	0.00000	$0								$0							
AFP	NINGUNA AFP		0	0.00000	$0								$0							
SEN	SENA		0	0.00000	$0								$0							
ARP	ARL SURA		30	0.06960	$5.000.000								$348.000							
EPS	NINGUNA EPS		0	0.00000	$0								$0							
ICB	ICBF		0	0.00000	$0								$0							
MIN	MINISTERIO DE EDUCACION		0	0.00000	$0								$0							

PAGADO

Atentamente,

Coordinadora de Servicio al Cliente
Simple S.A.

Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-02-05, 01:44:20 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	enero de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	febrero de 2025
Empresa	V Y S COMERCIAL SAS
NIT	NI 830051519
Código Sucursal (Nombre)	( )
Referencia de Pago/ Número Planilla	1070067952
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1245837771
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	$ 30.599.800
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intéreses Mora
N800224808	230301	PORVENIR	18	$ 5.088.900	$ 0
N800229739	230201	PROTECCION	15	$ 4.233.500	$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	11	$ 3.824.900	$ 0
N800227940	231001	FDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS COLFONDOS	5	$ 1.158.700	$ 0
N900156264	EPS037	NUEVA EPS	5	$ 349.900	$ 0
N900298372	EPSC34	RECAUDO FOSYGA CAPITAL SALUD	1	$ 68.000	$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	1	$ 178.000	$ 0
N830003564	EPS017	FAMISANAR	23	$ 1.770.100	$ 0
N830113831	EPS001	CMRC RECAUDO FOSYGA-ALIANSALUD	1	$ 182.900	$ 0
N800130907	EPS002	SALUD TOTAL EPS	5	$ 282.700	$ 0
N900156264	EPS041	CMRC.RECA.FOSYGA-NUEVAEPS R MOVILIDAD	2	$ 183.700	$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	7	$ 2.587.100	$ 0
N860066942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	9	$ 882.000	$ 0
N890903790	14-11	ARL SURA	51	$ 4.443.600	$ 0
N890900841	CCF04	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE ANT	4	$ 296.300	$ 0
N860007336	CCF22	COLSUBSIDIO	47	$ 4.183.600	$ 0
N899999034	PASENA	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SEN	1	$ 354.400	$ 0
N899999239	PAICBF	ICBF	1	$ 531.500	$ 0
		SubTotales:		$ 30.599.800	$ 0
		Total a Pagar:			$ 30.599.800

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

SIMPLE S.A. no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

¡El Poder de lo SIMPLE!

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-02-05, 02:05:10 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1070067952

Periodo Cotización: enero de 2025 **Periodo Servicio:** febrero de 2025

PAGADO 05/02/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	V Y S COMERCIAL SAS		
Documento	NI830051519	**Dirección**	AUT 0 #0 - 0 AUT MED KM 7 BOD 6 LOTE 41
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	8966380
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	FUNZA	**Departamento**	CUNDINAMARCA
Representante Legal	LUNA TORRES CARLOS ALBERTO	**Identificación**	CC 19277943
Total Afiliados	54	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																						Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1000253811	TANIA YULIETH TELLEZ CHAPARRO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1000329488	EDISON FABIAN PIÑEROS PACHON	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.645.250	$ 263.300	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.645.250	$ 65.900	6,960	$ 1.645.250	$ 114.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.645.250	$ 65.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 509.700
CC 1003359685	JHON HECTOR ROSARIO VARGAS	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.903.467	$ 304.600	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.903.467	$ 76.200	6,960	$ 1.903.467	$ 132.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.903.467	$ 76.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 589.500
CC 1003823946	HAROLD GIOVANY MALAVER CHAVEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS010) EPS SURA	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1007635538	ANGY DANIELA JOTA RODRIGUEZ	12	00																	0	0	30	0	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.423.500	$ 178.000	0,000	$ 0	$ 0	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 178.000
CC 1014303283	JUAN SEBASTIAN SALAS SANCHEZ	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.702.011	$ 272.400	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.702.011	$ 68.100	6,960	$ 1.702.011	$ 118.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.702.011	$ 68.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 527.100
CC 1015448389	BYRON FERNEY CAICEDO GONZALEZ	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 2.058.260	$ 329.400	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.058.260	$ 82.400	6,960	$ 2.058.260	$ 143.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.058.260	$ 82.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 637.500
CC 1016027296	CAROLINA LOPEZ ALARCON	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 4.068.200	$ 651.000	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 4.068.200	$ 162.800	0,522	$ 4.068.200	$ 21.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 4.068.200	$ 162.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 997.900
CC 1019982143	ERIKC DAVID SANTIAGO MARTINEZ PEREZ	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 2.014.562	$ 322.400	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 2.014.562	$ 80.600	6,960	$ 2.014.562	$ 140.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.014.562	$ 80.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 623.900
CC 1020737396	PAOLA ANDREA LUNA GOMEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS010) EPS SURA	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 1020838963	CARLOS MARIO LUNA GIRALDO	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS010) EPS SURA	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 1026588681	NICOL MAYERLI OSORIO PATIÑO	12	00																	0	0	30	0	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.423.500	$ 178.000	0,000	$ 0	$ 0	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 178.000
CC 1031642148	NIKOL TATIANA MARTINEZ DIAZ	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.473.500	$ 235.800	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.473.500	$ 59.000	0,522	$ 1.473.500	$ 7.700	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.473.500	$ 59.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 361.500
CC 1032377024	MYRIAM LILIANA ORDOÑEZ MUÑOZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 4.178.800	$ 668.700	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 4.178.800	$ 167.200	0,522	$ 4.178.800	$ 21.900	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 4.178.800	$ 167.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.025.000
CC 1033684346	CARLOS ALBERTO PEÑA VARGAS	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.177.100	$ 348.400	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 2.177.100	$ 87.100	6,960	$ 2.177.100	$ 151.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.177.100	$ 87.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 674.200
CC 1052573204	ALEXANDER CAMPO FLOREZ	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 2.014.562	$ 322.400	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.014.562	$ 80.600	6,960	$ 2.014.562	$ 140.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.014.562	$ 80.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 623.900
CC 1069432254	CRISTIAN CAMILO QUIROGA MORENO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1072650924	WILLIAM ALEJANDRO VILLAMIL BERNAL	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.466.000	$ 394.600	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.466.000	$ 98.700	6,960	$ 2.466.000	$ 171.700	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.466.000	$ 98.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 763.700
CC 1072962079	JOAN DAVID RAMIREZ BAUTISTA	12	00																	0	0	30	0	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.423.500	$ 178.000	0,000	$ 0	$ 0	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 178.000

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 05/02/2025 | **Empresa NI830051519 V Y S COMERCIAL SAS** | **Planilla Nro: 1070067952** | **Periodo Cotización: enero de 2025** | **Periodo Servicio: febrero de 2025**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1073162992	LUISA FERNANDA RAYO TORRES	01	00	X																0	16	16	16	16	(230301) PORVENIR	$ 1.493.334	$ 239.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.493.334	$ 59.800	6,960	$ 1.493.334	$ 104.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.493.334	$ 59.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 462.600
CC 1073514082	JULIAN MAURICIO RAMIREZ SUA	01	00	X	X															0	5	5	5	5	(230201) PROTECCION	$ 237.250	$ 38.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 237.250	$ 9.500	6,960	$ 237.250	$ 16.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 237.250	$ 9.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.600
CC 1073516639	WILMER JOHAN VARGAS BELTRAN	01	00	X																0	10	10	10	10	(230301) PORVENIR	$ 474.500	$ 76.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 474.500	$ 19.000	6,960	$ 474.500	$ 33.100	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 474.500	$ 19.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 147.100
CC 1073520960	JAIRO ALEXANDER CRUZ BONILLA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1073522676	PAOLA ANDREA BELTRAN MORENO	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.577.100	$ 252.400	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.577.100	$ 63.100	0,522	$ 1.577.100	$ 8.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.577.100	$ 63.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 386.900
CC 1074135985	JULIAN RICARDO VELASQUEZ FLOREZ	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.974.333	$ 315.900	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.974.333	$ 79.000	6,960	$ 1.974.333	$ 137.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.974.333	$ 79.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 611.400
CC 1075650942	MAIRA KATHERINE VILLARRAGA RODRIGUEZ	01	00		X															0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.500.000	$ 240.000	(EPS010) EPS SURA	$ 1.500.000	$ 60.000	6,960	$ 1.500.000	$ 104.400	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.887.500	$ 75.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 479.900
CC 1076655999	JHON JAMER POPO VIVEROS	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	6,960	$ 1.423.500	$ 99.100	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 440.900
CC 1090456653	RUDY YESENIA RODRIGUEZ SANDOVAL	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 3.717.000	$ 594.800	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 3.717.000	$ 148.700	6,960	$ 3.717.000	$ 258.800	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 3.717.000	$ 148.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.151.000
CC 1116913544	YAMILEY VELEZ MUÑOZ	01	00		X															0	9	9	9	9	(230201) PROTECCION	$ 427.050	$ 68.400	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 427.050	$ 17.100	0,522	$ 427.050	$ 2.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 427.050	$ 17.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 104.900
CC 1123512428	YENNY PAOLA CARRANZA RODRIGUEZ	01	00		X															0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.700.000	$ 272.000	(EPSC34) RECAUDO SGP CAPITAL SALUD	$ 1.700.000	$ 68.000	6,960	$ 1.700.000	$ 118.400	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.194.560	$ 87.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 546.200
CC 11440278	JAIRO ALONSO DURAN CABRERA	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.691.764	$ 270.700	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.691.764	$ 67.700	6,960	$ 1.691.764	$ 117.800	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.691.764	$ 67.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 523.900
CC 1152703073	KATHERIN JOHANA TABORDA MUÑOZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.887.700	$ 302.100	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.887.700	$ 75.600	1,044	$ 1.887.700	$ 19.800	(CCF04) COMFAMA	$ 1.887.700	$ 75.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 473.100
CC 16375188	JOHN JAIRO OBANDO OQUENDO	01	00										X							0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.975.981	$ 316.200	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.975.981	$ 79.100	6,960	$ 1.975.981	$ 137.600	(CCF04) COMFAMA	$ 1.975.981	$ 79.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 612.000
CC 19277943	CARLOS ALBERTO LUNA TORRES	01	01																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS010) EPS SURA	$ 17.715.500	$ 2.214.500	0,522	$ 17.715.500	$ 92.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 17.715.500	$ 708.700	$ 354.400	$ 531.500	$ 0	$ 0	$ 3.901.600
CC 25894736	LUZ MARINA ZABALA PINTO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 3199610	LUIS ORLANDO VERA TORO	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.454.446	$ 232.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.454.446	$ 58.200	6,960	$ 1.454.446	$ 101.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.454.446	$ 58.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 450.500
CC 3414885	ANDRES FELIPE QUINTANA ROLDAN	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 2.113.330	$ 338.200	(EPS010) EPS SURA	$ 2.113.330	$ 84.600	6,960	$ 2.113.330	$ 147.100	(CCF04) COMFAMA	$ 2.113.330	$ 84.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 654.500
CC 43412492	GLORIA MARIA MONTOYA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS010) EPS SURA	$ 1.423.500	$ 57.000	1,044	$ 1.423.500	$ 14.900	(CCF04) COMFAMA	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 356.700
CC 51586626	MARIA LILIANA MOSQUERA SAIZ	01	05																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 3.948.400	$ 158.000	0,522	$ 3.948.400	$ 20.700	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 3.948.400	$ 158.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 336.700
CC 52559441	ADRIANA DELGADO PEÑA	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 4.572.120	$ 731.600	(EPS001) ALIANSALUD	$ 4.572.120	$ 182.900	0,522	$ 4.572.120	$ 23.900	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 4.572.120	$ 182.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.121.300
CC 52662693	JEIMY JOHANNA TUSO MOLINA	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.831.100	$ 293.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.831.100	$ 73.300	0,522	$ 1.831.100	$ 9.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.831.100	$ 73.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 449.200
CC 52664111	SANDRA PATRICIA URREGO CUBILLOS	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.423.500	$ 227.800	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.423.500	$ 57.000	0,522	$ 1.423.500	$ 7.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.423.500	$ 57.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 349.300
CC 66866426	CINTIA VALDERRAMA MARTINEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.562.700	$ 410.100	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.562.700	$ 102.600	0,522	$ 2.562.700	$ 13.400	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.562.700	$ 102.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 628.700
CC 79188901	JOHN JAIRO FLOREZ RAMIREZ	01	00	X	X															0	5	5	5	5	(230201) PROTECCION	$ 237.250	$ 38.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 237.250	$ 9.500	6,960	$ 237.250	$ 16.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 237.250	$ 9.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.600
CC 79189508	EDGAR BOLIVAR BENAVIDES	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 4.883.897	$ 781.500	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 4.883.897	$ 195.400	6,960	$ 4.883.897	$ 340.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 4.883.897	$ 195.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.512.300
CC 79566921	PABLO ANTONIO CAICEDO RIAÑO	01	00										X							0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 2.121.326	$ 339.500	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.121.326	$ 84.900	6,960	$ 2.121.326	$ 147.700	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.121.326	$ 84.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 657.000
CC 79837150	CARLOS ANDRES MORA TRIANA	01	00	X																0	3	3	3	3	(230301) PORVENIR	$ 142.350	$ 22.800	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 142.350	$ 5.700	6,960	$ 142.350	$ 10.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 142.350	$ 5.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.200
CC 80160356	LUIS ALEJANDRO OSPINA BARRIOS	01	00		X															0	17	17	17	17	(230301) PORVENIR	$ 806.650	$ 129.100	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 806.650	$ 32.300	6,960	$ 806.650	$ 56.200	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 806.650	$ 32.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 249.900
CC 80217241	GEOVANNY MARTINEZ CHARRES	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.921.775	$ 467.500	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.921.775	$ 116.900	6,960	$ 2.921.775	$ 203.400	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.921.775	$ 116.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 904.700
CC 80226350	JUAN CARLOS TAYO AMADO	01	00	X																0	3	3	3	3	(231001) COLFONDOS	$ 142.350	$ 22.800	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 142.350	$ 5.700	6,960	$ 142.350	$ 10.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 142.350	$ 5.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.200
CC 80251237	JEISSON OBED BETANCUR RENDON	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 2.636.639	$ 421.900	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.636.639	$ 105.500	6,960	$ 2.636.639	$ 183.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.636.639	$ 105.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 816.500
CC 80657043	ELVY YONY SANDOVAL NIÑO	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.367.111	$ 378.800	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 2.367.111	$ 94.700	6,960	$ 2.367.111	$ 164.800	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.367.111	$ 94.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 733.000
CC 80657992	VICTOR LEONEL SANDOVAL NIÑO	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.868.765	$ 299.100	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.868.765	$ 74.800	6,960	$ 1.868.765	$ 130.100	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.868.765	$ 74.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 578.800
CC 80795127	JOHN ALEXANDER TAYO AMADO	01	00	X																0	3	3	3	3	(230201) PROTECCION	$ 142.350	$ 22.800	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 142.350	$ 5.700	6,960	$ 142.350	$ 10.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 142.350	$ 5.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.200

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 89.396.883	$ 115.331.283	$ 111.060.783	$ 111.942.843	$ 14.306.000	$ 6.484.400	$ 4.443.600	$ 4.479.900	$ 354.400	$ 531.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 30.599.800	$ 0	$ 30.599.800

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 20362761		GUTIERREZ CAMELO ERIKA LUCIA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CRA 54 A N°127-85 CASA 68	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5239638	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2024-12	1201147230	9480329280	I	2025/01/16	2025/01/17	BANCO DAVIVIENDA	1	$2,206,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$7,000,000	$1,190,000			$7,000,000	$875,000			$7,000,000	$140,000			$0	$0		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$7,000,000	$1,190,000			$7,000,000	$875,000			$7,000,000	$140,000			$0	$0		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$7,000,000	$1,190,000			$7,000,000	$875,000			$7,000,000	$140,000			$0	$0		$0	$0
1	CC 20362761	GUTIERREZ ERIKA	25-14	30	$7,000,000	$1,190,000	EPS001	30	$7,000,000	$875,000	CCF24	30	$7,000,000	$140,000		0	$0	$0	30	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$7,000,000	$1,190,000			$7,000,000	$875,000			$7,000,000	$140,000			$0	$0		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 20362761		GUTIERREZ CAMELO ERIKA LUCIA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CRA 54 A N° 127-85 CASA 68	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5239638	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2024-12	1201147230	9480329280	I	2025/01/16	2025/01/17	BANCO DAVIVIENDA	1	$2,206,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$1,190,000	$1,000	$0	$1,191,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$1,190,000	$1,000	$0	$1,191,000
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$140,000	$100	$0	$140,100
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	1	$140,000	$100	$0	$140,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$875,000	$600	$0	$875,600
ALIANSALUD EPS (ANTES COLMEDICA)	EPS001	830,113,831	0	1	$875,000	$600	$0	$875,600
TOTAL				**1**	**$2,205,000**	**$1,700**	**$0**	**$2,206,700**

EN MI CALIDAD DE CONTADOR PUBLICO TITULADO CON TARJETA PROFESIONAL VIGENTE DEBIDAMENTE INSCRITO ANTE LA JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICO

Por medio de la presente, me permito certificar que en cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Arqueóloga ERIKA LUCIA GUTIERREZ CAMELO Identificada con cedula de ciudadanía N. 20.362.761 la fecha se encuentra a paz y salvo por concepto de aportes parafiscales, salud, riesgos profesionales pensiones y caja de compensación familiar.
Que la base de ingresos para pagar parafiscales es de 12.500.000 por el 40% nos da la base pagar sobre 5.000.000 por lo cual se están haciendo los aportes.

La presente se expide a solicitud del interesado a los treinta (31) del mes de Diciembre de 2024

Cordialmente,

LUIS EFRAIN PARDO PARDO
CONTADOR PÚBLICO
T.P. 35164-T

Carrera 15 No.70 A -22 Telefono:3129571- Celular:3104885132
Bogota,D.C. Colombia

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-01-08, 11:02:25 a. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 75573257

Periodo Cotización 202412 **Periodo Servicio** 202501

PAGADA 2025-01-03 00:00:00.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	MAVITOURS SAS				
Documento	NI 830090671	**Dirección**	AV. CALLE 25B ESTE #80 C - 12		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	4047072		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	2
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	SARMIENTO CASTRO FABIO MAURICIO	**Identificación**	CC 52448757		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 80544027		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					MAURICIO ANDRES ORTIZ	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																								Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF								Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30						F	$ 1.300.000	230301		16 %	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	EPS017		4 %	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	14-11	4	4,350 %	$ 1.300.000	$ 56.600	CCF21	4 %	$ 1.300.000	$ 52.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV. TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PORVENIR	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	SALUD TOTAL	ARL SURA	CAFAM	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 52.000	$ 56.600	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 368.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-01-15, 08:43:31 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1069347901

Periodo Cotización: diciembre de 2024 **Periodo Servicio:** enero de 2025

PAGADO 08/01/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	EHU INGENIERIA DE PROYECTOS SAS	**Nombre Sucursal**	ADMINISTRATIVO	**Código Sucursal**	01
Documento	NI900301055	**Dirección**	AV. CARRERA 22A #85 - 20		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6226620		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	ESTEBAN ALBERTO HUERTAS URIBE	**Identificación**	CC 80136884		
Total Afiliados	16	**ARP**	ARL SURA		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1006777714	MICHAEL CORTES RODAS	01	00																	0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 1.320.000	$ 211.200	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.320.000	$ 52.800	6,960	$ 1.320.000	$ 91.900	(CCF21) CAFAM	$ 1.320.000	$ 52.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 408.700
CC 1006777714	MICHAEL CORTES RODAS	01	00														X			0	12	12	12	12	(230301) PORVENIR	$ 880.000	$ 140.800	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 880.000	$ 35.200	0,000	$ 880.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 880.000	$ 35.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 211.200
CC 1010237722	NICOLL DHAYANA SANTAMARIA BOTERO	01	00																	0	18	18	18	18	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.800.000	$ 288.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.800.000	$ 72.000	0,522	$ 1.800.000	$ 9.400	(CCF21) CAFAM	$ 1.800.000	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 441.400
CC 1010237722	NICOLL DHAYANA SANTAMARIA BOTERO	01	00														X			0	12	12	12	12	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.200.000	$ 192.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.200.000	$ 48.000	0,000	$ 1.200.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 1.200.000	$ 48.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 288.000
CC 1023030732	MARIA GUADALUPE SOLANO SANDOVAL	01	00																	0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 1.560.000	$ 249.600	(EPS010) EPS SURA	$ 1.560.000	$ 62.400	6,960	$ 1.560.000	$ 108.600	(CCF21) CAFAM	$ 1.560.000	$ 62.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 483.000
CC 1023030732	MARIA GUADALUPE SOLANO SANDOVAL	01	00														X			0	12	12	12	12	(230301) PORVENIR	$ 1.040.000	$ 166.400	(EPS010) EPS SURA	$ 1.040.000	$ 41.600	0,000	$ 1.040.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 1.040.000	$ 41.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 249.600
CC 1023880689	JHONATTAN GIOVANNI GUZMAN RODRIGUEZ	01	00																	0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 1.020.000	$ 163.200	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.020.000	$ 40.800	6,960	$ 1.020.000	$ 71.000	(CCF21) CAFAM	$ 1.020.000	$ 40.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 315.800
CC 1023880689	JHONATTAN GIOVANNI GUZMAN RODRIGUEZ	01	00														X			0	12	12	12	12	(230301) PORVENIR	$ 680.000	$ 108.800	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 680.000	$ 27.200	0,000	$ 680.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 680.000	$ 27.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 163.200
CC 1024513045	YEIMY PAOLA JOYA HOYOS	01	00																	0	16	16	16	16	(231001) COLFONDOS	$ 1.440.000	$ 230.400	(EPS010) EPS SURA	$ 1.440.000	$ 57.600	0,522	$ 1.440.000	$ 7.600	(CCF21) CAFAM	$ 1.440.000	$ 57.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 353.200
CC 1024513045	YEIMY PAOLA JOYA HOYOS	01	00												X					0	2	2	2	2	(231001) COLFONDOS	$ 180.000	$ 28.800	(EPS010) EPS SURA	$ 180.000	$ 7.200	0,000	$ 180.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 180.000	$ 7.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 43.200
CC 1024513045	YEIMY PAOLA JOYA HOYOS	01	00														X			0	12	12	12	12	(231001) COLFONDOS	$ 1.080.000	$ 172.800	(EPS010) EPS SURA	$ 1.080.000	$ 43.200	0,000	$ 1.080.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 1.080.000	$ 43.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 259.200
CC 1032429360	LARRY EFRAIN GONZALEZ TORRES	01	00																	0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 2.400.000	$ 384.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 2.400.000	$ 96.000	0,522	$ 2.400.000	$ 12.600	(CCF21) CAFAM	$ 2.400.000	$ 96.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 588.600
CC 1032429360	LARRY EFRAIN GONZALEZ TORRES	01	00														X			0	12	12	12	12	(230301) PORVENIR	$ 1.600.000	$ 256.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.600.000	$ 64.000	0,000	$ 1.600.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 1.600.000	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 384.000
CC 1033735991	ANDERSSON CABEZAS GUTIERREZ	01	00																	0	18	18	18	18	(230201) PROTECCION	$ 1.200.000	$ 192.000	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.200.000	$ 48.000	6,960	$ 1.200.000	$ 83.600	(CCF21) CAFAM	$ 1.200.000	$ 48.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 371.600
CC 1033735991	ANDERSSON CABEZAS GUTIERREZ	01	00														X			0	12	12	12	12	(230201) PROTECCION	$ 800.000	$ 128.000	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 800.000	$ 32.000	0,000	$ 800.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 800.000	$ 32.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 192.000
CC 1069742432	SANTIAGO ANDRES HORTUA TAMAYO	01	00																	0	18	18	18	18	(25-14) COLPENSIONES	$ 3.000.000	$ 480.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 3.000.000	$ 120.000	6,960	$ 3.000.000	$ 208.800	(CCF21) CAFAM	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 928.800
CC 1069742432	SANTIAGO ANDRES HORTUA TAMAYO	01	00														X			0	12	12	12	12	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.000.001	$ 320.100	(EPS005) EPS SANITAS	$ 2.000.001	$ 80.100	0,000	$ 2.000.001	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 480.200
CC 1069762899	DAYAN KATHERINE CRUZ RODRIGUEZ	01	00																	0	18	18	18	18	(230901) OLD MUTUAL SKANDIA	$ 1.680.000	$ 268.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.680.000	$ 67.200	0,522	$ 1.680.000	$ 8.800	(CCF21) CAFAM	$ 1.680.000	$ 67.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 412.000
CC 1069762899	DAYAN KATHERINE CRUZ RODRIGUEZ	01	00														X			0	12	12	12	12	(230901) OLD MUTUAL SKANDIA	$ 1.120.000	$ 179.200	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.120.000	$ 44.800	0,000	$ 1.120.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 1.120.000	$ 44.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 268.800

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

Pagado: 08/01/2025 **Empresa NI900301055 EHU INGENIERIA DE PROYECTOS SAS** **Planilla Nro: 1069347901** **Periodo Cotización: diciembre de 2024** **Periodo Servicio: enero de 2025**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																			Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1072960890	LEIDY JOHANA MANCERA ARIAS	01	00																	0	23	23	23	23	(230301) PORVENIR	$ 996.667	$ 159.500	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 996.667	$ 39.900	0,522	$ 996.667	$ 5.300	(CCF21) CAFAM	$ 996.667	$ 39.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 244.600
CC 1072960890	LEIDY JOHANA MANCERA ARIAS	01	00														X			0	7	7	7	7	(230301) PORVENIR	$ 303.334	$ 48.600	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 303.334	$ 12.200	0,000	$ 303.334	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 303.333	$ 12.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 73.000
CC 1075672091	CARLOS YESID VARGAS ROBAYO	01	00																	0	18	18	18	18	(231001) COLFONDOS	$ 1.500.000	$ 240.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.500.000	$ 60.000	6,960	$ 1.500.000	$ 104.400	(CCF21) CAFAM	$ 1.500.000	$ 60.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 464.400
CC 1075672091	CARLOS YESID VARGAS ROBAYO	01	00														X			0	12	12	12	12	(231001) COLFONDOS	$ 1.000.000	$ 160.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.000.000	$ 40.000	0,000	$ 1.000.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 1.000.000	$ 40.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 240.000
CC 1123631423	KEYLA GAIA NEWBALL ARCHBOLD	01	00																	0	18	18	18	18	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.820.000	$ 451.200	(EPS005) EPS SANITAS	$ 2.820.000	$ 112.800	0,522	$ 2.820.000	$ 14.800	(CCF21) CAFAM	$ 2.820.000	$ 112.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 691.600
CC 1123631423	KEYLA GAIA NEWBALL ARCHBOLD	01	00														X			0	12	12	12	12	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.880.000	$ 300.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.880.000	$ 75.200	0,000	$ 1.880.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 1.880.000	$ 75.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 451.200
CC 16186158	JHON FREDY RODRIGUEZ MONTES	01	00																	0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 3.000.000	$ 480.000	(EPS010) EPS SURA	$ 3.000.000	$ 120.000	6,960	$ 3.000.000	$ 208.800	(CCF11) COMFAMILIARES DE CALDAS	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 928.800
CC 16186158	JHON FREDY RODRIGUEZ MONTES	01	00														X			0	12	12	12	12	(230301) PORVENIR	$ 2.000.000	$ 320.000	(EPS010) EPS SURA	$ 2.000.000	$ 80.000	0,000	$ 2.000.000	$ 0	(CCF11) COMFAMILIARES DE CALDAS	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 480.000
CC 20755493	GILMA CARRANZA RODRIGUEZ	01	00																	0	22	22	22	22	(230301) PORVENIR	$ 953.334	$ 152.600	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 953.334	$ 38.200	0,522	$ 953.334	$ 5.000	(CCF21) CAFAM	$ 953.334	$ 38.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 234.000
CC 20755493	GILMA CARRANZA RODRIGUEZ	01	00														X			0	8	8	8	8	(230301) PORVENIR	$ 346.667	$ 55.500	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 346.667	$ 13.900	0,000	$ 346.667	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 346.667	$ 13.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 83.300
CC 80128123	MARCOS OSWALDO ROLDAN MORENO	01	00																	0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 1.080.000	$ 172.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.080.000	$ 43.200	0,522	$ 1.080.000	$ 5.700	(CCF21) CAFAM	$ 1.080.000	$ 43.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 264.900
CC 80128123	MARCOS OSWALDO ROLDAN MORENO	01	00														X			0	12	12	12	12	(230301) PORVENIR	$ 720.000	$ 115.200	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 720.000	$ 28.800	0,000	$ 720.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 720.000	$ 28.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 172.800
CC 80242167	WALFGAN DOMINGUEZ BRAVO	01	00																	0	18	18	18	18	(230201) PROTECCION	$ 1.080.000	$ 172.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.080.000	$ 43.200	0,522	$ 1.080.000	$ 5.700	(CCF21) CAFAM	$ 1.080.000	$ 43.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 264.900
CC 80242167	WALFGAN DOMINGUEZ BRAVO	01	00														X			0	12	12	12	12	(230201) PROTECCION	$ 720.000	$ 115.200	(EPS005) EPS SANITAS	$ 720.000	$ 28.800	0,000	$ 720.000	$ 0	(CCF21) CAFAM	$ 720.000	$ 28.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 172.800

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 44.400.003	$ 44.400.003	$ 44.400.003	$ 44.400.001	$ 7.104.300	$ 1.776.300	$ 952.000	$ 1.776.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 11.608.800	$ 0	$ 11.608.800

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900686194	9	CONSTRUCCIONES DYG SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CONSTRUCCIONES DYG SAS	CRA 58 N 169 A 55 OFIC 131 PISO2	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6728700	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1216564664	9480733839	E	2025/01/24	2025/01/24	BANCOLOMBIA	0	$7,563,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CONSTRUCCIONES DYG SAS (21 Afiliados)																						$26,200,016	$4,193,600			$28,160,017	$1,128,100			$28,160,017	$1,128,100			$28,160,017		$1,114,100		$0	$0		$7,563,900
Centro de Trabajo: RIESGO 1 (3 Afiliados)																						$2,800,001	$448,100			$4,760,002	$190,600			$4,760,002	$190,600			$4,760,002		$18,000		$0	$0		$847,300
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (3 Afiliados)																						$2,800,001	$448,100			$4,760,002	$190,600			$4,760,002	$190,600			$4,760,002		$18,000		$0	$0		$847,300
1	CC	53062990	CORTES LADY													X					230201	10	$433,334	$69,400	EPS008	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
2	CC	53062990	CORTES LADY																		230201	20	$866,667	$138,700	EPS008	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	0.522%	$4,600	20	$0	$0	Si	$212,700
3	PT	4542847	LOPEZ ANAHIR													X						0	$0	$0	EPS002	8	$522,667	$21,000	CCF24	8	$522,667	$21,000	14-11	8	$522,667	0.000%	$0	8	$0	$0	Si	$42,000
4	PT	4542847	LOPEZ ANAHIR																			0	$0	$0	EPS002	22	$1,437,334	$57,500	CCF24	22	$1,437,334	$57,500	14-11	22	$1,437,334	0.522%	$7,600	22	$0	$0	Si	$122,600
5	CC	1001199443	SANCHEZ DANNA													X					230301	8	$400,000	$64,000	EPS005	8	$400,000	$16,000	CCF24	8	$400,000	$16,000	14-11	8	$400,000	0.000%	$0	8	$0	$0	Si	$96,000
6	CC	1001199443	SANCHEZ DANNA																		230301	22	$1,100,000	$176,000	EPS005	22	$1,100,000	$44,000	CCF24	22	$1,100,000	$44,000	14-11	22	$1,100,000	0.522%	$5,800	22	$0	$0	Si	$269,800
Centro de Trabajo: RIESGO 4 (4 Afiliados)																						$5,200,004	$832,400			$5,200,004	$208,400			$5,200,004	$208,400			$5,200,004		$151,200		$0	$0		$1,400,400
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (4 Afiliados)																						$5,200,004	$832,400			$5,200,004	$208,400			$5,200,004	$208,400			$5,200,004		$151,200		$0	$0		$1,400,400
7	CC	79941106	LOPEZ VICTOR													X					230301	10	$433,334	$69,400	EPS017	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
8	CC	79941106	LOPEZ VICTOR																		230301	20	$866,667	$138,700	EPS017	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	4.350%	$37,800	20	$0	$0	Si	$245,900
9	CC	1020733755	MEDINA RODRIGO													X					230201	10	$433,334	$69,400	EPS008	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
10	CC	1020733755	MEDINA RODRIGO																		230201	20	$866,667	$138,700	EPS008	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	4.350%	$37,800	20	$0	$0	Si	$245,900
11	CC	1020715957	RINCON JULIAN													X					230301	10	$433,334	$69,400	EPS002	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
12	CC	1020715957	RINCON JULIAN																		230301	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	4.350%	$37,800	20	$0	$0	Si	$245,900
13	CC	79442494	SUAREZ LUIS													X					25-14	10	$433,334	$69,400	EPS008	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
14	CC	79442494	SUAREZ LUIS																		25-14	20	$866,667	$138,700	EPS008	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	4.350%	$37,800	20	$0	$0	Si	$245,900

Planilla Resumen

Centro de Trabajo: RIESGO 5 (14 Afiliados)								$18,200,011	$2,913,100			$18,200,011	$729,100			$18,200,011	$729,100			$18,200,011		$944,900		$0	$0		$5,316,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (14 Afiliados)								$18,200,011	$2,913,100			$18,200,011	$729,100			$18,200,011	$729,100			$18,200,011		$944,900		$0	$0		$5,316,200
15	CC	1058058319	ARIAS RAFAEL		X	25-14	10	$433,334	$69,400	EPS005	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
16	CC	1058058319	ARIAS RAFAEL			25-14	20	$866,667	$138,700	EPS005	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
17	CC	1022331222	CASTIBLANCO NELSON		X	230301	10	$433,334	$69,400	EPS008	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
18	CC	1022331222	CASTIBLANCO NELSON			230301	20	$866,667	$138,700	EPS008	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
19	CC	79155857	GIL FERNANDO		X	25-14	7	$303,334	$48,600	EPS002	7	$303,334	$12,200	CCF24	7	$303,334	$12,200	14-11	7	$303,334	0.000%	$0	7	$0	$0	Si	$73,000
20	CC	79155857	GIL FERNANDO			25-14	23	$996,667	$159,500	EPS002	23	$996,667	$39,900	CCF24	23	$996,667	$39,900	14-11	23	$996,667	6.960%	$69,400	23	$0	$0	Si	$308,700
21	CC	1020747692	LOPEZ JULIAN		X	230301	10	$433,334	$69,400	EPS002	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
22	CC	1020747692	LOPEZ JULIAN			230301	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
23	CC	80070182	ORJUELA WILSON		X	230201	10	$433,334	$69,400	EPS017	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
24	CC	80070182	ORJUELA WILSON			230201	20	$866,667	$138,700	EPS017	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
25	CC	79332959	PAMPLONA JOSE		X	25-14	10	$433,334	$69,400	EPS005	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
26	CC	79332959	PAMPLONA JOSE			25-14	20	$866,667	$138,700	EPS005	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
27	CC	79939530	PATIÑO IGNACIO		X	25-14	10	$433,334	$69,400	EPS005	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
28	CC	79939530	PATIÑO IGNACIO			25-14	20	$866,667	$138,700	EPS005	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
29	CC	1024594391	SANCHEZ CARLOS		X	230201	10	$433,334	$69,400	EPS002	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
30	CC	1024594391	SANCHEZ CARLOS			230201	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
31	CC	79095362	TORRES CARLOS			230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF24	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
32	CC	79213773	TORRES RICARDO		X	230201	10	$433,334	$69,400	EPS002	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
33	CC	79213773	TORRES RICARDO			230201	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
34	CC	80420874	URRUTIA JAIRO			25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF24	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
35	CC	1020738002	USCATEGUI GERMAN		X	230301	10	$433,334	$69,400	EPS017	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
36	CC	1020738002	USCATEGUI GERMAN			230301	20	$866,667	$138,700	EPS017	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
37	CC	1127664248	VALDES WILMER		X	230301	10	$433,334	$69,400	EPS002	10	$433,334	$17,400	CCF24	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	0.000%	$0	10	$0	$0	Si	$104,200
38	CC	1127664248	VALDES WILMER			230301	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF24	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
39	CC	1062915649	VERA JOSE	X		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF24	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
Total	**Afiliados(21)**							$26,200,016	$4,193,600			$28,160,017	$1,128,100			$28,160,017	$1,128,100			$28,160,017		$1,114,100		$0	$0		$7,563,900

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900686194	9	CONSTRUCCIONES DYG SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CONSTRUCCIONES DYG SAS	CRA 58 N 169 A 55 OFIC 131 PISO2	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6728700	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1216564664	9480733839	E	2025/01/24	2025/01/24	BANCOLOMBIA	0	$7,563,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				20	$4,193,600	$0	$0	$4,193,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	6	$1,248,500	$0	$0	$1,248,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	8	$1,696,600	$0	$0	$1,696,600
PROTECCION	230201	800,229,739	0	6	$1,248,500	$0	$0	$1,248,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				21	$1,114,100	$0	$0	$1,114,100
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	21	$1,114,100	$0	$0	$1,114,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				21	$1,128,100	$0	$0	$1,128,100
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	21	$1,128,100	$0	$0	$1,128,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				21	$1,128,100	$0	$0	$1,128,100
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	4	$208,400	$0	$0	$208,400
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	5	$260,300	$0	$0	$260,300
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	8	$443,100	$0	$0	$443,100
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	4	$216,300	$0	$0	$216,300
TOTAL				21	$7,563,900	$0	$0	$7,563,900

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-01-28, 03:50:35 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1069165531

Periodo Cotización: diciembre de 2024 **Periodo Servicio:** enero de 2025

PAGADO 28/01/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	SEGURIDAD ARMY VIG LTDA SUC 03	**Nombre Sucursal**	SEGURIDAD ARMY VIG	**Código Sucursal**	10
Documento	NI830022897	**Dirección**	CR 49B NORTE #104 A - 86		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	7946482		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	MARTINEZ GAITAN JORGE ELIECER	**Identificación**	CC 14220038		
Total Afiliados	11	**ARP**	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1005776321	JESUS ANDRES ALVEAR CALDERON	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.686.000	$ 269.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.686.000	$ 67.500	6,960	$ 1.686.000	$ 117.400	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.686.000	$ 67.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 522.200
CC 1007795935	JHON EDINSON RIASCOS SINISTERRA	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.640.000	$ 262.400	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.640.000	$ 65.600	6,960	$ 1.640.000	$ 114.200	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.640.000	$ 65.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 507.800
CC 1050461776	MIGUEL ANGEL RANGEL MEDERO	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.686.000	$ 269.800	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.686.000	$ 67.500	6,960	$ 1.686.000	$ 117.400	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.686.000	$ 67.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 522.200
CC 1053335788	YEISSON JARVEY CRUZ HERNANDEZ	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.686.000	$ 269.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.686.000	$ 67.500	6,960	$ 1.686.000	$ 117.400	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.686.000	$ 67.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 522.200
CC 1070963839	MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ CUSBA	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.733.000	$ 277.300	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.733.000	$ 69.400	6,960	$ 1.733.000	$ 120.700	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.733.000	$ 69.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 536.800
CC 1073598391	JOSE GREGORIO TOVAR ROBAYO	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.686.000	$ 269.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.686.000	$ 67.500	6,960	$ 1.686.000	$ 117.400	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.686.000	$ 67.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 522.200
CC 1075681994	RUBEN DARIO RODRIGUEZ CASTILLO	01	00										X							0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.733.000	$ 277.300	(EPS010) EPS SURA	$ 1.733.000	$ 69.400	6,960	$ 1.733.000	$ 120.700	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.733.000	$ 69.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 536.800
CC 11346324	MANUEL FERNANDO GUZMAN OLAYA	01	00										X							0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.686.000	$ 269.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.686.000	$ 67.500	6,960	$ 1.686.000	$ 117.400	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.686.000	$ 67.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 522.200
CC 72176528	REINALDO DIAZ ROMERO	01	00												X					0	7	7	7	7	(25-14) COLPENSIONES	$ 303.334	$ 48.600	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 303.334	$ 12.200	0,000	$ 303.334	$ 0	(CCF26) COMFACUNDI	$ 303.334	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 60.800
CC 72176528	REINALDO DIAZ ROMERO	01	00										X							0	23	23	23	23	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.292.600	$ 206.900	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.292.600	$ 51.800	6,960	$ 1.292.600	$ 90.000	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.292.600	$ 51.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 400.500
CC 80854212	HECTOR WILMAN SIEMPIRA AMADO	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.686.000	$ 269.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.686.000	$ 67.500	6,960	$ 1.686.000	$ 117.400	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.686.000	$ 67.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 522.200
CC 9274554	RONALD ENRIQUE ROCHA MADRID	01	00											X						0	1	1	1	1	(230201) PROTECCION	$ 43.334	$ 7.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 43.334	$ 0	0,000	$ 43.334	$ 0	(CCF26) COMFACUNDI	$ 43.334	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 7.000
CC 9274554	RONALD ENRIQUE ROCHA MADRID	01	00										X							0	29	29	29	29	(230201) PROTECCION	$ 1.629.800	$ 260.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.629.800	$ 65.200	6,960	$ 1.629.800	$ 113.500	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.629.800	$ 65.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 504.700

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 18.491.068	$ 18.491.068	$ 18.491.068	$ 18.491.068	$ 2.959.100	$ 738.600	$ 1.263.500	$ 726.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 5.687.600	$ 14.700	$ 5.702.300

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-01-28, 03:55:33 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1069165635

Periodo Cotización: diciembre de 2024 **Periodo Servicio:** enero de 2025

PAGADO 28/01/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	SEGURIDAD ARMY VIG LTDA SUC 03	**Nombre Sucursal**	SEGURIDAD ARMY VIG	**Código Sucursal**	10
Documento	NI830022897	**Dirección**	CR 49B NORTE #104 A - 86		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	7946482		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	MARTINEZ GAITAN JORGE ELIECER	**Identificación**	CC 14220038		
Total Afiliados	5	**ARP**	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1003480275	BRAYAN STEVEN PINZON GOMEZ	01	00		X								X							0	9	9	9	9	(230301) PORVENIR	$ 505.800	$ 81.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 505.800	$ 20.300	6,960	$ 505.800	$ 35.300	(CCF26) COMFACUNDI	$ 505.800	$ 20.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 156.900
CC 1070306437	RICARDO ANTONIO GONZALEZ BENAVIDES	01	00		X															0	3	3	3	3	(230301) PORVENIR	$ 130.000	$ 20.800	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 130.000	$ 5.200	6,960	$ 130.000	$ 9.100	(CCF26) COMFACUNDI	$ 130.000	$ 5.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 40.300
CC 1099212188	FABIAN ERNESTO PARDO BARRERA	01	00		X								X							0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 1.011.600	$ 161.900	(EPS041) NUEVA EPS S.A. CM	$ 1.011.600	$ 40.500	6,960	$ 1.011.600	$ 70.500	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.011.600	$ 40.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 313.400
CC 14323685	JOSE FABIAN VELEZ NIÑO	01	00												X					0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.300.000	$ 52.000	0,000	$ 1.300.000	$ 0	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 260.000
CC 7317566	YANIS MAURICIO TRUJILLO PEDROZA	01	00		X								X							0	18	18	18	18	(230301) PORVENIR	$ 1.011.600	$ 161.900	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.011.600	$ 40.500	6,960	$ 1.011.600	$ 70.500	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.011.600	$ 40.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 313.400

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 3.959.000	$ 3.959.000	$ 3.959.000	$ 3.959.000	$ 633.600	$ 158.500	$ 185.400	$ 106.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.084.000	$ 3.100	$ 1.087.100

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-01-28, 03:57:29 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1069165334

Periodo Cotización: diciembre de 2024 **Periodo Servicio:** enero de 2025

PAGADO 28/01/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	SEGURIDAD ARMY VIG LTDA SUC 03	**Nombre Sucursal**	SEGURIDAD ARMY VIG	**Código Sucursal**	10
Documento	NI830022897	**Dirección**	CR 49B NORTE #104 A - 86		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	7946482		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	MARTINEZ GAITAN JORGE ELIECER	**Identificación**	CC 14220038		
Total Afiliados	2	**ARP**	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1050457497	HUBERT YESID GUZMAN FLORIAN	01	00										X							0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.733.000	$ 277.300	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.733.000	$ 69.400	6,960	$ 1.733.000	$ 120.700	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.733.000	$ 69.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 536.800
CC 93451084	ELIBERTO LOZANO BETANCOURT	01	00										X							0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.733.000	$ 277.300	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.733.000	$ 69.400	6,960	$ 1.733.000	$ 120.700	(CCF26) COMFACUNDI	$ 1.733.000	$ 69.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 536.800

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 3.466.000	$ 3.466.000	$ 3.466.000	$ 3.466.000	$ 554.600	$ 138.800	$ 241.400	$ 138.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.073.600	$ 2.900	$ 1.076.500

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901571190	9	YRM INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ARL 5	CARRERA 3 No 4 45	LA PINTADA-ANTIOQUIA	8425437	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1166951931	9479820396	E	2025/01/23	2025/01/02	BANCOLOMBIA	0	$4,654,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ARL 5 (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$402,500
Centro de Trabajo: ARL 5 (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$402,500
Ciudad: LA PINTADA Depto: ANTIOQUIA (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$402,500
1	CC	11444225	RODRIGUEZ YORS																		23020 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF03	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ARL5 CUNDINAMARCA (6 Afiliados)																							$5,536,669	$886,100			$5,536,669	$221,700			$5,536,669	$221,700			$5,536,669		$385,800		$0	$0		$1,715,300
Centro de Trabajo: ARL5 (6 Afiliados)																							$5,536,669	$886,100			$5,536,669	$221,700			$5,536,669	$221,700			$5,536,669		$385,800		$0	$0		$1,715,300
Ciudad: FACATATIVA Depto: CUNDINAMARCA (6 Afiliados)																							$5,536,669	$886,100			$5,536,669	$221,700			$5,536,669	$221,700			$5,536,669		$385,800		$0	$0		$1,715,300
2	CC	1042351213	CERVANTES JESUS		X																23030 1	17	$736,667	$117,900	EPS037	17	$736,667	$29,500	CCF22	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200
3	CC	1055479622	CORTEZ MARCEL		X																23020 1	20	$1,333,334	$213,400	EPS037	20	$1,333,334	$53,400	CCF22	20	$1,333,334	$53,400	14-11	20	$1,333,334	6.960%	$92,900	20	$0	$0	Si	$413,100
4	CC	1010146394	GUTIERREZ JESUS		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS037	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
5	CC	1007422869	ORTIZ ADRIAN		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS037	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
6	CC	1007563918	OSORIO SANTIAGO		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	ESSC24	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
7	CC	1080013956	ROSALES YEISON		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ARL5 CALDAS (11 Afiliados)																							$8,190,003	$1,310,700			$8,190,003	$327,900			$8,190,003	$327,900			$8,190,003		$570,500		$0	$0		$2,537,000
Centro de Trabajo: ARL 5 (11 Afiliados)																							$8,190,003	$1,310,700			$8,190,003	$327,900			$8,190,003	$327,900			$8,190,003		$570,500		$0	$0		$2,537,000
Ciudad: SUPIA Depto: CALDAS (11 Afiliados)																							$8,190,003	$1,310,700			$8,190,003	$327,900			$8,190,003	$327,900			$8,190,003		$570,500		$0	$0		$2,537,000
8	CC	1112098993	ALCARAZ JAIME	X	X																23030 1	17	$736,667	$117,900	EPS037	17	$736,667	$29,500	CCF11	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200
9	CC	1000533079	GOMEZ GUSTAVO	X	X																23020 1	12	$520,000	$83,200	EPS002	12	$520,000	$20,800	CCF11	12	$520,000	$20,800	14-11	12	$520,000	6.960%	$36,200	12	$0	$0	Si	$161,000
10	CC	4330244	GRANOBLES JHON	X	X																25-14	10	$433,334	$69,400	EPS002	10	$433,334	$17,400	CCF11	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	6.960%	$30,200	10	$0	$0	Si	$134,400
11	CC	85083863	GUTIERREZ CESAR		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS037	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
12	CC	1072394871	GUTIERREZ ISRAEL		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
13	CC	1098690935	LOPEZ EDILSON	X	X																23030 1	12	$520,000	$83,200	EPS010	12	$520,000	$20,800	CCF11	12	$520,000	$20,800	14-11	12	$520,000	6.960%	$36,200	12	$0	$0	Si	$161,000
14	CC	1032247012	MURILLO DAINER		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS042	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
15	CC	94357301	PARRA LEONEL	X	X																23030 1	24	$1,040,000	$166,400	ESSC18	24	$1,040,000	$41,600	CCF11	24	$1,040,000	$41,600	14-11	24	$1,040,000	6.960%	$72,400	24	$0	$0	Si	$322,000
16	CC	1112106532	PEÑA HECTOR	X	X																25-14	17	$736,667	$117,900	ESSC18	17	$736,667	$29,500	CCF11	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200
17	CC	1101460854	QUIÑONES PEDRO		X																23020 1	20	$866,667	$138,700	CCFC3 3	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
18	CC	94357254	RUIZ LUIS	X	X																23030 1	17	$736,667	$117,900	ESSC18	17	$736,667	$29,500	CCF11	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200

aportes en línea

Planilla Resumen

Total Afiliados(18)		$15,026,672	$2,404,800			$15,026,672	$601,600			$15,026,672	$601,600			$15,026,672		$1,046,800		$0	$0		$4,654,800

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901571190	9	YRM INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ARL 5	CARRERA 3 No 4 45	LA PINTADA-ANTIOQUIA	8425437	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1166951931	9479820396	E	2025/01/23	2025/01/02	BANCOLOMBIA	0	$4,654,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				18	$2,404,800	$0	$0	$2,404,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$187,300	$0	$0	$187,300
PORVENIR	230301	800,224,808	8	12	$1,574,200	$0	$0	$1,574,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$643,300	$0	$0	$643,300
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$1,046,800	$0	$0	$1,046,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	18	$1,046,800	$0	$0	$1,046,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 3)				18	$601,600	$0	$0	$601,600
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	6	$221,700	$0	$0	$221,700
COMFENALCO ANTIOQUIA	CCF03	890,900,842	6	1	$52,000	$0	$0	$52,000
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	11	$327,900	$0	$0	$327,900
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				18	$601,600	$0	$0	$601,600
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$34,700	$0	$0	$34,700
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$34,700	$0	$0	$34,700
EMSSANAR	ESSC18	901,021,565	8	3	$100,600	$0	$0	$100,600
EPS FAMILIAR DE COLOMBIA SAS	CCFC33	901,543,761	5	1	$34,700	$0	$0	$34,700
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$20,800	$0	$0	$20,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	7	$268,500	$0	$0	$268,500
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	4	$107,600	$0	$0	$107,600
TOTAL				18	$4,654,800	$0	$0	$4,654,800

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-01-23, 11:00:45 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 1069744804

Periodo Cotización: diciembre de 2024 **Periodo Servicio:** enero de 2025

PAGADO 20/01/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JO SENALIZAR SAS		
Documento	NI900702391	**Dirección**	CL 46 ESTE #2 B - 30 BLOQUE 43 APTO 203
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	8385560
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	SOACHA	**Departamento**	CUNDINAMARCA
Representante Legal	ORTEGON FERRO JULIO MOISES	**Identificación**	CC 7307743
Total Afiliados	11	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1002604623	DUMAR ALBERTO GONZALEZ CARRILLO	01	00	X															0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF21) CAFAM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 1002604630	EMERSON RIVEROS MURCIA	01	00	X															0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(ESSC24) EPS-S COOSALUD	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF21) CAFAM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 1022432375	JENNY CAROLINA ORTEGON LARA	01	00																0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF21) CAFAM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 1033339910	JOHAN MANUEL ORTIZ GONZALEZ	01	00	X															0	20	20	20	20	(230301) PORVENIR	$ 866.667	$ 138.700	(ESSC24) EPS-S COOSALUD	$ 866.667	$ 34.700	6,960	$ 866.667	$ 60.400	(CCF21) CAFAM	$ 866.667	$ 34.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 268.500
CC 1055247079	JOSE FERNEY RAMIREZ GALINDO	01	00																0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF21) CAFAM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 1124242155	JOSE ELICEO FRANCO DIAZ	01	00																0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF21) CAFAM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 5164905	LUIS JOSE REYES	01	00																0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(CCFC55) CAJACOPI EPS S.A.S	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF21) CAFAM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 51969781	JANNETH LARA SUSA	01	00																0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.300.000	$ 52.000	6,960	$ 1.300.000	$ 90.500	(CCF21) CAFAM	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.500
CC 7307743	JULIO MOISES ORTEGON FERRO	01	00																0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 5.000.000	$ 800.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 5.000.000	$ 200.000	6,960	$ 5.000.000	$ 348.000	(CCF21) CAFAM	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.548.000
CC 80745594	JOSE HENRY SALDAÑA GALINDO	01	00																0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 1.380.000	$ 220.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.380.000	$ 55.200	6,960	$ 1.380.000	$ 96.100	(CCF21) CAFAM	$ 1.380.000	$ 55.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 427.300
CC 98522917	LUIS GUILLERMO RIVERA SOTO	01	00	X															0	19	19	19	19	(25-14) COLPENSIONES	$ 823.334	$ 131.800	(ESSC24) EPS-S COOSALUD	$ 823.334	$ 33.000	6,960	$ 823.334	$ 57.400	(CCF21) CAFAM	$ 823.334	$ 33.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 255.200

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 17.170.001	$ 17.170.001	$ 17.170.001	$ 17.170.001	$ 2.747.300	$ 686.900	$ 1.195.400	$ 686.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 5.316.500	$ 0	$ 5.316.500

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

FOTOCOPIA
AFILIACION ARL

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de identificación: NIT
Número de documento: 830022897
Número Afiliación: 130023
Razón social: SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento: CÉDULA
Número de Documento 1069099603
Nombre: EMIR ANDRES JOJOA MAYA
Fecha ingreso: 10/01/2025
Salario básico: 1,423,500
Nit empresa en misión: 0
Código Sucursal: SUCURSAL 1
Centro de trabajo: CTRAB 005
Tasa: 6.960
Fecha hora transacción: 09/01/2025 11:44:36 a. m.

FOTOCOPIA

AFILIACION CAJA DE COMPENSACION

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

Comfacundi

Calle 53 No. 10 - 39
PBX: 3481 248
Fax: 349 3121
Bogotá D.C. - Colombia

Bogotá D.C., Fecha: 2025-01-10 07:22:45 am

CAT-101142

EL SUSCRITO JEFE DE APORTES Y SUBSIDIO DE LA CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CUNDINAMARCA COMFACUNDI
NIT: 860.045.904.-7

HACE CONSTAR

Que el(la) señor(a) EMIR ANDRES JOJOA MAYA cédula No. 1069099603 se encuentra registrado en COMFACUNDI (Régimen del Subsidio Familiar) en calidad de cotizante con un estado ACTIVO a la fecha, presentando la siguiente trayectoria de afiliación:

NIT	RAZON SOCIAL	FECHA INSCRIPCION	FECHA RETIRO
830022897	SEGURIDAD ARMY VIG LTDA	2025-01-10	

La presente certificación se expide a solicitud del interesado a los 10 días del mes de Enero de 2025.

LUIS FERNANDO OLAZ PRIETO
Jefe de Aportes y Subsidio

FOTOCOPIA
AFILIACION EPS

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

CERTIFICA
QUE:

El(La) Señor(a) EMIR ANDRES JOJOA MAYA identificado(a) con CC 1069099603 se encuentra afiliado(a) a la EPS en condición de 1° COTIZANTE.

Fecha de Activación de Servicios: **01/02/2019**

Estado de la Afiliación: **ACTIVO**

Categoría: **A**

La presente certificación se expide a solicitud del (de la) interesado(a) en Bogotá para **QUIEN INTERESE**, a los 10 días del mes de enero del año 2025.

La certificación tiene validez de un mes con respecto a la fecha de generación.

Observaciones:

NO VÁLIDO PARA TRASLADO A OTRA EPS.

Cordialmente,

Fredy Alexander Caicedo Sierra
Director Operaciones Comerciales
EPS FAMISANAR S.A.S.

FOTOCOPIA
AFILIACION AFP

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

Protección

Fondo de Pensiones Obligatorias Protección

NIT 800.229.739

Hace constar que:

El(la) Señor(a) **JOJOA MAYA EMIR ANDRES** identificado(a) con **CC** número **1.069.099.603** se encuentra afiliado(a) en Pensiones Obligatorias a PROTECCIÓN, desde el día 14 de enero de 2011 y sus recursos se encuentran en el **FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PROTECCIÓN MAYOR RIESGO.**

Esta constancia se expide a petición del interesado(a) el día 08 de enero de 2025.

Cordialmente,

Cesar Mauricio Aubad Echeverry
Equipo Soporte para Clientes

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información comuníquese con nosotros:
Línea de servicio Protección: Bogotá: **744 44 64** - Medellín y Cali **510 90 99**
Barranquilla: **319 79 99** - Cartagena: **642 49 99** - Nacional **01 8000 52 8000**
www.proteccion.com

FOTOCOPIA
AFILIACION ARL

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación: NIT
Número de documento: 830022897
Número Afiliación: 130023
Razón social: SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento: CÉDULA
Número de Documento 79166821
Nombre: JOSE CRISTOBAL MONTAÑO CORTES
Fecha Ingreso: 09/01/2025
Salario básico: 1,423,500
Nit empresa en misión: 0
Código Sucursal: SUCURSAL 1
Centro de trabajo: CTRAB 005
Tasa: 6.960
Fecha hora transacción: 08/01/2025 12:51:47 p. m.

FOTOCOPIA
AFILIACION CAJA DE COMPENSACION

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

Comfacundi

Calle 53 No. 10 - 39
PBX: 3481 248
Fax: 349 3121
Bogotá D.C. - Colombia

Bogotá D.C., Fecha: 2025-01-09 07:33:15 am **CAT-101142**

EL SUSCRITO JEFE DE APORTES Y SUBSIDIO DE LA CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CUNDINAMARCA COMFACUNDI NIT: 860.045.904.-7

HACE CONSTAR

Que el(la) señor(a) JOSE CRISTOBAL MONTAÑO CORTES cédula No. 79166821 se encuentra registrado en COMFACUNDI (Régimen del Subsidio Familiar) en calidad de cotizante con un estado ACTIVO a la fecha, presentando la siguiente trayectoria de afiliación:

NIT	RAZON SOCIAL	FECHA INSCRIPCION	FECHA RETIRO
830022897	SEGURIDAD ARMY VIG LTDA	2025-01-09	

La presente certificación se expide a solicitud del interesado a los 09 días del mes de Enero de 2025.

LUIS FERNANDO OLAZ PRIETO
Jefe de Aportes y Subsidio

FOTOCOPIA
AFILIACION EPS

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

NUEVA EPS S.A

NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 08/01/2025, el empleador SEGURIDAD ARMY VIG LTDA identificado con NIT número 830022897 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
8108844	08/01/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	79166821	JOSECRISTOBAL MONTAÑO CORTES	1423500	GUARDIA DE SEGURIDAD	2025-01-09

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 8 días del mes de Enero del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES

Nueva

FOTOCOPIA
AFILIACION AFP

SEGURIDAD ARMY VIG LTDA

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Colpensiones

LA ADMINISTRADORA COLOMBIANA DE PENSIONES - COLPENSIONES

CERTIFICA QUE

Verificada la base de datos de afiliados, el/la señor/a **JOSE CRISTOBAL MONTAÑO CORTES** identificado/a con documento de identidad **Cédula de Ciudadanía** número **79166821,** se encuentra afiliado/a desde **01/09/2008** al Régimen de Prima Media con Prestación Definida (RPM) administrado por la Administradora Colombiana de Pensiones **COLPENSIONES.**

La presente certificación se expide en Bogotá, el día 07 de enero de 2025.

Rosa Mercedes Nino Amaya
Dirección de Afiliaciones

Nota: Certificado generado desde la página Web. Este documento no es válido para el reconocimiento de prestaciones económicas, está sujeto a verificación y no tiene costo alguno.

porvenir
sólo hay uno

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

LUIS ALEJANDRO OSPINA BARRIOS, identificado(a) con cédula de ciudadanía **80.160.356**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.**

La presente certificación se expide el 26 de Noviembre del 2024.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

Medellín, 07 de Enero de 2025

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. como trabajadores de V S COMERCIAL SAS, en el centro de trabajo 0000000004 - OPERATIVA GENERAL, Clase de riesgo 5, Porcentaje de cotización 6.96%.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio cobertura	Fecha fin cobertura	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
C80160356	OSPINA BARRIOS LUIS ALEJANDRO	05/12/2024		1309193w	DEPENDIENTE	EN COBERTURA

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:C1927794325007437O9

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 07/01/2025 12:08:29 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 190.145.47.254, 198.143.47.24, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

LA CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR

COLSUBSIDIO

HACE CONSTAR:

Que el(la) señor(a) LUIS ALEJANDRO OSPINA BARRIOS identificado(a) con CC No. 80160356, se encuentra afiliado(a) a esta Caja de Compensación Familiar, a través de V Y S COMERCIAL S.A.S. con NIT 8300515191:

- Fecha de afiliación a la Caja: 06/12/2024.
- Fecha de ingreso a la empresa: 05/12/2024.

José Leonardo González Vega
Jefe Sección Afiliación y Postulación.

Vigilado Supersubsidio

Bogotá D.C. 07/01/2025

CERTIFICA QUE:

El(La) Señor(a) LUIS ALEJANDRO OSPINA BARRIOS identificado(a) con CC 80160356 se encuentra afiliado(a) a la EPS en condición de 1° COTIZANTE.

Fecha de Activación de	05/01/2025
Estado de la Afiliación:	ACTIVO
IPS:	CENTRO MEDICO COLSUBSIDIO USAQUEN
Categoría:	A

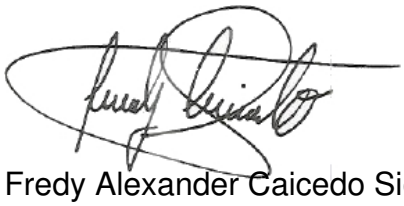
La presente certificación se expide a solicitud del(de la) interesado(a) en QUIEN , a los 11 días del mes diciembre del 2024 .

La certificación tiene validez de un mes con respecto a la fecha de generación.

Observaciones:

NO VÁLIDO PARA TRASLADO A OTRA EPS.

Cordialmente,



Fredy Alexander Caicedo Sierra

Director Operaciones Comerciales

EPS FAMISANAR S.A.S.

Medellín, 20 de January de 2025

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de V & S COMERCIAL LTDA.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio cobertura	Fecha fin cobertura	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo:	0000000004 OPERATIVA GENERAL		Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6.96 %	
C1073516639	VARGAS BELTRAN WILMER JOHAN	21/01/2025		200198S1	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 20/01/2025 08:42:24 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 190.145.47.254, 198.143.47.24, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

LA CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR

COLSUBSIDIO

HACE CONSTAR:

Que el(la) señor(a) WILMER JOHAN VARGAS BELTRAN identificado(a) con CC No. 1073516639, se encuentra afiliado(a) a esta Caja de Compensación Familiar, a través de V Y S COMERCIAL S.A.S. con NIT 8300515191:

- Fecha de afiliación a la Caja: 21/01/2025.
- Fecha de ingreso a la empresa: 21/01/2025.

José Leonardo González Vega
Jefe Sección Afiliación y Postulación.

Vigilado Supersubsidio

Bogotá D.C. 21/01/2025

CERTIFICA QUE:

El(La) Señor(a) WILMER JOHAN VARGAS BELTRAN identificado(a) con CC 1073516639 se encuentra afiliado(a) a la EPS en condición de 1° COTIZANTE.

Fecha de Activación de	17/06/2024
Estado de la Afiliación:	ACTIVO
IPS:	CENTRO MEDICO COLSUBSIDIO FUNZA
Categoría:	A

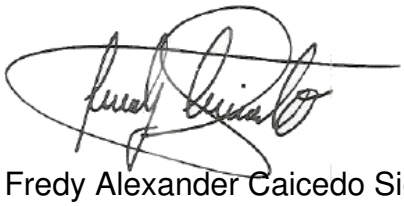
La presente certificación se expide a solicitud del(de la) interesado(a) en QUIEN , a los 24 días del mes enero del 2025 .

La certificación tiene validez de un mes con respecto a la fecha de generación.

Observaciones:

NO VÁLIDO PARA TRASLADO A OTRA EPS.

Cordialmente,



Fredy Alexander Caicedo Sierra

Director Operaciones Comerciales

EPS FAMISANAR S.A.S.

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

WILMER JOHAN VARGAS BELTRAN, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.073.516.639**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 21 de Enero del 2025.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901571190	9	YRM INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ARL 5	CARRERA 3 No 4 45	LA PINTADA-ANTIOQUIA	8425437	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1166951931	9479820396	E	2025/01/23	2025/01/02	BANCOLOMBIA	0	$4,654,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ARL 5 (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$402,500
Centro de Trabajo: ARL 5 (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$402,500
Ciudad: LA PINTADA Depto: ANTIOQUIA (1 Afiliados)																							$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$90,500		$0	$0		$402,500
1	CC	11444225	RODRIGUEZ YORS																		23020 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF03	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ARL5 CUNDINAMARCA (6 Afiliados)																							$5,536,669	$886,100			$5,536,669	$221,700			$5,536,669	$221,700			$5,536,669		$385,800		$0	$0		$1,715,300
Centro de Trabajo: ARL5 (6 Afiliados)																							$5,536,669	$886,100			$5,536,669	$221,700			$5,536,669	$221,700			$5,536,669		$385,800		$0	$0		$1,715,300
Ciudad: FACATATIVA Depto: CUNDINAMARCA (6 Afiliados)																							$5,536,669	$886,100			$5,536,669	$221,700			$5,536,669	$221,700			$5,536,669		$385,800		$0	$0		$1,715,300
2	CC	1042351213	CERVANTES JESUS		X																23030 1	17	$736,667	$117,900	EPS037	17	$736,667	$29,500	CCF22	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200
3	CC	1055479622	CORTEZ MARCEL		X																23020 1	20	$1,333,334	$213,400	EPS037	20	$1,333,334	$53,400	CCF22	20	$1,333,334	$53,400	14-11	20	$1,333,334	6.960%	$92,900	20	$0	$0	Si	$413,100
4	CC	1010146394	GUTIERREZ JESUS		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS037	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
5	CC	1007422869	ORTIZ ADRIAN		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS037	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
6	CC	1007563918	OSORIO SANTIAGO		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	ESSC24	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
7	CC	1080013956	ROSALES YEISON		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF22	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ARL5 CALDAS (11 Afiliados)																							$8,190,003	$1,310,700			$8,190,003	$327,900			$8,190,003	$327,900			$8,190,003		$570,500		$0	$0		$2,537,000
Centro de Trabajo: ARL 5 (11 Afiliados)																							$8,190,003	$1,310,700			$8,190,003	$327,900			$8,190,003	$327,900			$8,190,003		$570,500		$0	$0		$2,537,000
Ciudad: SUPIA Depto: CALDAS (11 Afiliados)																							$8,190,003	$1,310,700			$8,190,003	$327,900			$8,190,003	$327,900			$8,190,003		$570,500		$0	$0		$2,537,000
8	CC	1112098993	ALCARAZ JAIME	X	X																23030 1	17	$736,667	$117,900	EPS037	17	$736,667	$29,500	CCF11	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200
9	CC	1000533079	GOMEZ GUSTAVO	X	X																23020 1	12	$520,000	$83,200	EPS002	12	$520,000	$20,800	CCF11	12	$520,000	$20,800	14-11	12	$520,000	6.960%	$36,200	12	$0	$0	Si	$161,000
10	CC	4330244	GRANOBLES JHON	X	X																25-14	10	$433,334	$69,400	EPS002	10	$433,334	$17,400	CCF11	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	6.960%	$30,200	10	$0	$0	Si	$134,400
11	CC	85083863	GUTIERREZ CESAR		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS037	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
12	CC	1072394871	GUTIERREZ ISRAEL		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS002	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
13	CC	1098690935	LOPEZ EDILSON	X	X																23030 1	12	$520,000	$83,200	EPS010	12	$520,000	$20,800	CCF11	12	$520,000	$20,800	14-11	12	$520,000	6.960%	$36,200	12	$0	$0	Si	$161,000
14	CC	1032247012	MURILLO DAINER		X																23030 1	20	$866,667	$138,700	EPS042	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
15	CC	94357301	PARRA LEONEL	X	X																23030 1	24	$1,040,000	$166,400	ESSC18	24	$1,040,000	$41,600	CCF11	24	$1,040,000	$41,600	14-11	24	$1,040,000	6.960%	$72,400	24	$0	$0	Si	$322,000
16	CC	1112106532	PEÑA HECTOR	X	X																25-14	17	$736,667	$117,900	ESSC18	17	$736,667	$29,500	CCF11	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200
17	CC	1101460854	QUIÑONES PEDRO		X																23020 1	20	$866,667	$138,700	CCFC3 3	20	$866,667	$34,700	CCF11	20	$866,667	$34,700	14-11	20	$866,667	6.960%	$60,400	20	$0	$0	Si	$268,500
18	CC	94357254	RUIZ LUIS	X	X																23030 1	17	$736,667	$117,900	ESSC18	17	$736,667	$29,500	CCF11	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	6.960%	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200

aportes en línea

Planilla Resumen

Total Afiliados(18)		$15,026,672	$2,404,800			$15,026,672	$601,600			$15,026,672	$601,600			$15,026,672		$1,046,800		$0	$0		$4,654,800

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901571190	9	YRM INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ARL 5	CARRERA 3 No 4 45	LA PINTADA-ANTIOQUIA	8425437	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1166951931	9479820396	E	2025/01/23	2025/01/02	BANCOLOMBIA	0	$4,654,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				18	$2,404,800	$0	$0	$2,404,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$187,300	$0	$0	$187,300
PORVENIR	230301	800,224,808	8	12	$1,574,200	$0	$0	$1,574,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$643,300	$0	$0	$643,300
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$1,046,800	$0	$0	$1,046,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	18	$1,046,800	$0	$0	$1,046,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 3)				18	$601,600	$0	$0	$601,600
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	6	$221,700	$0	$0	$221,700
COMFENALCO ANTIOQUIA	CCF03	890,900,842	6	1	$52,000	$0	$0	$52,000
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	11	$327,900	$0	$0	$327,900
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				18	$601,600	$0	$0	$601,600
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$34,700	$0	$0	$34,700
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$34,700	$0	$0	$34,700
EMSSANAR	ESSC18	901,021,565	8	3	$100,600	$0	$0	$100,600
EPS FAMILIAR DE COLOMBIA SAS	CCFC33	901,543,761	5	1	$34,700	$0	$0	$34,700
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$20,800	$0	$0	$20,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	7	$268,500	$0	$0	$268,500
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	4	$107,600	$0	$0	$107,600
TOTAL				18	$4,654,800	$0	$0	$4,654,800

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que TECMO S.A identificado(a) con NI 860000862 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para JOHAN ALEXANDER RAMIREZ CASTRO identificado(a) con CC 1073176571

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	EPS	EPS017	FAMISANAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-01	30									X									$3,360,000	4%	$134,400
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	30									X									$3,360,000	16%	$537,600
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-12	30									X									$3,360,000		$0
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-12	30									X									$3,360,000		$0
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-12	30									X									$0	0%	$0
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-12	30									X									$0	0%	$0
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	30									X									$3,360,000	6.96%	$233,900
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	CCF	CCF21	CAFAM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	30									X									$3,360,000	4%	$134,400

Este certificado se expide el día 2025-01-16 a las 04:32.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que HERNAN ENRIQUE HERNANDEZ MOVILLA identificado(a) con CC 91493096 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social.

APORTANTE: TECMO S.A NI 860000862

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-01	29									X									$7,498,752	4%	$300,000
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-01	1													X					$169,900	4%	$6,800
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	29									X									$7,498,752	16%	$1,199,900
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	1													X					$169,900	16%	$27,200
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	29									X									$7,498,752	6.96%	$522,000
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	1													X					$169,900	0%	$0
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	CCF	CCF21	CAFAM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	29									X									$7,498,752	4%	$300,000
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	CCF	CCF21	CAFAM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-12	1													X					$169,900	4%	$6,800
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	FSP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-12	29									X									$7,498,752		$37,500
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	FSP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-12	1													X					$169,900		$900
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	SUB	230301	PORVENIR	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-12	29									X									$7,498,752		$37,500
9480373324	1199708781	E	2025-01-16	SUB	230301	PORVENIR	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-12	1													X					$169,900		$900

Este certificado se expide el día 2025-01-17 a las 14:01.

Medellín, 16 de enero de 2025

CERTIFICADO DE AFILIACIÓN – ARL SURA

La Administradora de Riesgos Laborales, SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.NIT 890.903.790 - 5, certifica:

Que LAURA JURIETH VERA TORRES identificado(a) con C1110596380 se encuentra afiliado(a) a Riesgos Laborales y está en estado activo.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:C11105963802501654038

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Dirección IP 10.205.28.11

Consulta Afiliación

VERA TORRES LAURA JURIETH - CC 1110596380

Afiliación 7767527 - EXPEDIDO

Empleadores

Para ampliar la información de su afiliación, oprima la opción "Detalle".

Identificación Empleador	Nombre Empleador	Tipo Trabajador
NI 860000862	TECMO SA	DEPENDIENTE

Detalle

Protección

Fondo de Pensiones Obligatorias Protección

NIT 800.229.739

Hace constar que:

El(la) Señor(a) **VERA TORRES LAURA JURIETH** identificado(a) con **CC** número **1.110.596.380** se encuentra afiliado(a) en Pensiones Obligatorias a PROTECCIÓN, desde el día 09 de noviembre de 2018 y sus recursos se encuentran en el **FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PROTECCIÓN MAYOR RIESGO**.

Esta constancia se expide a petición del interesado(a) el día 16 de enero de 2025.

Cordialmente,

Cesar Mauricio Aubad Echeverry
Equipo Soporte para Clientes

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información comuníquese con nosotros:
Línea de servicio Protección: Bogotá: **744 44 64** - Medellín y Cali **510 90 99**
Barranquilla: **319 79 99** - Cartagena: **642 49 99** - Nacional **01 8000 52 8000**
www.proteccion.com

2025011615024

CERTIFICACIÓN

La Caja de Compensación Familiar Cafam certifica que el (la) señor(a) **VERA TORRES LAURA JURIETH, CC - 1110596380**, está afiliado(a) desde **09/02/2024**, como trabajador(a) de **TECMO S.A.**, con NIT: **8600008622**.

Estado civil: **Soltero**
Cónyuge/Compañero(a): **NO REPORTA**
Categoría: **A**
Fecha de Ingreso a la Empresa: **2024-02-09**

Grupo familiar conformado por:

NOMBRE	No. Identificación	Parentesco
NO EXISTE REGISTRO	-	-

La presente certificación se expide en Bogotá D.C. a los **16 de enero de 2025** a solicitud del interesado

Cordialmente,

Sandra Milena Mariño Ojeda
Jefe Departamento Subsidio

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 830136486	1	METALICAS H Y M LTDA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BOGOTA	Carrera 43c #4b-38	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6947557	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1207589787	9480482255	E	2025/01/22	2025/01/20	BANCO CAJA SOCIAL	0	$5,458,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION			SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: BOGOTA (14 Afiliados)						$18,800,000	$3,008,000			$18,800,000	$700,000			$18,800,000	$700,000			$18,800,000	$1,050,800		$0	$0
Centro de Trabajo: 0.522 (2 Afiliados)						$2,600,000	$416,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000	$13,600		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (2 Afiliados)						$2,600,000	$416,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000	$13,600		$0	$0
1	CC	53074721	HUERTAS NATALIA	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$6,800	30	$0	$0
2	CC	1010186813	RINCON VANESSA	230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$6,800	30	$0	$0
Centro de Trabajo: 6,96 (12 Afiliados)						$16,200,000	$2,592,000			$16,200,000	$596,000			$16,200,000	$596,000			$16,200,000	$1,037,200		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (12 Afiliados)						$16,200,000	$2,592,000			$16,200,000	$596,000			$16,200,000	$596,000			$16,200,000	$1,037,200		$0	$0
3	CC	79130583	ALFONSO JOSE	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
4	CC	79381641	FANDIÑO ISRAEL	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
5	CC	1024542621	HERNANDEZ JOHAN	230301	30	$1,500,000	$240,000	EPS008	30	$1,500,000	$60,000	CCF26	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	$104,400	30	$0	$0
6	CC	19476504	HUERTAS OMAR	25-14	30	$1,500,000	$240,000	EPS005	30	$1,500,000	$60,000	CCF26	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	$104,400	30	$0	$0
7	CC	1063723386	LUNA ALBEIRO	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
8	CC	1063717083	LUNA BEIMAR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
9	CC	11173138	LUNA GRIMALDO	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$0	CCF26	30	$1,300,000	$0	14-11	30	$1,300,000	$0	30	$0	$0
10	CC	1048849157	SALGADO ROBINSON	231001	30	$1,500,000	$240,000	EPS002	30	$1,500,000	$60,000	CCF26	30	$1,500,000	$60,000	14-11	30	$1,500,000	$104,400	30	$0	$0
11	CC	6463109	SANTANDER BENHUR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
12	CC	79123484	SOCADAGUI CARLOS	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
13	CC	6892259	TAO CLAUDIO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
14	CC	80380687	TORRES PEDRO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF26	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
Total			**Afiliados(14)**			$18,800,000	$3,008,000			$18,800,000	$700,000			$18,800,000	$700,000			$18,800,000	$1,050,800		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 830136486	1	METALICAS H Y M LTDA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BOGOTA	Carrera 43c #4b-38	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6947557	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1207589787	9480482255	E	2025/01/22	2025/01/20	BANCO CAJA SOCIAL	0	$5,458,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				14	$3,008,000	$0	$0	$3,008,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$240,000	$0	$0	$240,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	7	$1,488,000	$0	$0	$1,488,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	$1,072,000	$0	$0	$1,072,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				14	$1,050,800	$0	$0	$1,050,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	14	$1,050,800	$0	$0	$1,050,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				14	$700,000	$0	$0	$700,000
COMFACUNDI	CCF26	860,045,904	7	14	$700,000	$0	$0	$700,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				14	$700,000	$0	$0	$700,000
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$60,000	$0	$0	$60,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$52,000	$0	$0	$52,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	$156,000	$0	$0	$156,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	5	$216,000	$0	$0	$216,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	4	$216,000	$0	$0	$216,000
TOTAL				**14**	**$5,458,800**	**$0**	**$0**	**$5,458,800**

CONSORCIO VIAL MHC 063

Bogotá, 06 de Febrero 2025

Señores
CONSORCIO ICEACSA - TPF
Atn. Ing. Luis Antonio Rueda Rueda
Director de Interventoría
consorcio.iceacsatpf2021@gmail.com
colombia@tpfingenieria.com
Carrera 13ª No. 86ª - 40 Oficina 402
Teléfono fijo: 618 05 19
Bogotá
REFERENCIA: CONTRATO NÚMERO 989 DE 2021.: "MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LALEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1. Mayo

ASUNTO: Pago de seguridad social integrada y aportes parafiscales contrato No.989 de 2021 correspondiente al mes de ENERO-2025

Respetado ingeniero Luis Antonio Rueda,

Yo, PABLO CESAR MOLINA SALAS identificado con Cedula de Ciudadanía Numero 80058930, en mi condición de Director de Obra del CONSORCIO VIAL MHC 063 Identificado con el NIT 901,475,859-6, certifico el pago de los aportes de seguridad social (Pensión.Salud,Riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano Del Bienestar familiar)pagados por CONSORCIO VIAL MHC 63 y sus proveedores , dentro de las obligaciones del contrato 989 de 2021. Mejoramiento mediante la construcción y Mantenimiento,Gestión,Predial,Social y ambiental sostenible de la ruta de los comuneros (Zipaquira,Barbosa,Bucaramanga:Giron-Piedecuesta)en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante programa de obra pública "vías para la legalidad y la reactivación visión 2030" modulo 1, las cuales soportan el acta de obra N.44 correspondiente al mes de Enero 2025.

Ing. Pablo Cesar Molina Salinas

Director de Obra

CONSORCIO VIAL MHC 063

Proyecto: Nelson Bohórquez
Reviso:Margarita Nieves
Anexos: 4

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 10/10/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. .....
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SMDC - GRUPO ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No. 989 DE 2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 971 DE 2021
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA -TPF

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Concertar los requisitos relativos a la acreditación de pagos de planillas del componente SST que debe presentar el CONSORCIO VIAL MHC 063 para el pago de actas de obra ante la interventoría

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Requisitos relativos a la acreditación de pagos de planillas del componente SST que debe presentar el CONSORCIO VIAL MHC 063 para el pago de actas de obra ante la interventoría

Intervención de las partes

Conclusiones

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se lleva a cabo reunión de comité de obra virtual, con asistencia virtual del INVIAS: Subdirección Territorial Cundinamarca: Ing Erika Uribe Navarro POR PARTE DEL CONTRATISTA :Gerente de Proyecto Ing. Xiomara González, Director de Obra: Ing. Pablo Molina Directores Jurídicos: Dra Yessica Castillo y DR. Martín Rativa, Ing Nelson Bohórquez SST, y por parte de la interventoría: Director de interventoria, Ingeniero Luis Antonio Rueda Rueda; Lider de Integración, Ing Maria Soledad Sanchez, Ing Mary Gomez SST, Ing Jun David Torres Ing Tecnico Auxiliar

CONSIDERACIONES DEL CONTRATISTA: El CONSORCIO VIAL MHC063 mediante comunicado R-0000004733 de fecha 11 de octubre de 2024 atiende el comunicado C971-3598-2024 del 04/10/2024 remitido por la interventoría en donde se le requiere acreditar la certificación de pago de los aportes legales (parafiscales) y las planillas de seguridad social del personal vinculado a la obra, certificando los pagos del periodo correspondiente al acta de obra presentada. Es de anotar que desde el mes de agosto de 2024, las actas de obra presentadas por el Consorcio no estaban siendo tramitadas por la interventoría, hasta tanto se presentaran la totalidad de certificaciones de pagos de aportes (según lo indicado en el Manual de Interventoría, que indica que se deben presentar las planillas correspondientes al período que se está cobrando). Sobre este aspecto el CONSORCIO VIAL MHC063 señaló lo siguiente: i) Se debe tener en cuenta que lo previsto en el contrato frente a la generación del pago, se encuentra expresamente condicionado a lo señalado en la "norma vigente", característica común e ineludible de todos los textos que regulan la materia en el manual de interventoría ii) En virtud del principio de legalidad, no es dable que las previsiones contractuales vayan en contra de la ley. Aun así, el contrato de obra no establece un pacto en contra de la ley, sino que por el contrario reafirma su aplicación por expresa remisión iii) En ese sentido y para el caso en concreto, el artículo 3.2.2.1 del Decreto 780 de 2016, sustituido por el Decreto 1990 de 2016, permite la presentación y pago de las planillas de seguridad social, hasta unas fechas determinadas, argumento que acoge de plano el Consorcio, indicando que hasta tanto las obligaciones de pago de las planillas no se encuentren vencidas, no es posible señalar un incumplimiento del contratista, por el contrario el mismo estará al día en el cumplimiento de sus obligaciones iv) Es pertinente anotar que, con relación a este mismo tema y particularmente frente a los contratistas de prestación de servicios profesionales, tales como los especialistas y expertos requeridos para la ejecución del contrato de obra, entidades del orden nacional como la Agencia Nacional de Contratación Pública, ente rector en la materia, han emitido conceptos que permiten establecer los criterios con los cuales se debe exigir al contratista el cumplimiento de sus obligaciones de pago relativas obligaciones sobre Seguridad Social. Nótese el siguiente texto:
"Las entidades estatales deben respetar el derecho del contratista a hacer los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral a más tardar en las fechas indicadas en el artículo 3.2.2.1. del Decreto 1990 de 2016 y de conformidad con el artículo 244 de la Ley 1955 de 2019, que establece que la cotización se realiza mes vencido. Por tanto, en el último mes, el supervisor debe verificar que el contratista haya hecho sus aportes por lo devengado en el mes inmediatamente anterior (…)
"el proponente se encuentra al día con sus aportes, cuando realiza el pago mes vencido y por tanto la Entidad Estatal no debe exigir que se realicen los aportes de manera anticipada".

CONSIDERACIÓNES DE LA INTERVENTORÍA: Por su parte la interventoría señala que si bien dentro de su obligación contractual se establece que debe certificar la verificación del pago de los aportes parafiscales y de seguridad social como requisito para el trámite y el pago del Acta parcial de obra, encuentra de recibo los argumentos presentados por el Consorcio señalando que en aras de concertar los requisitos para viabilizar los pagos de actas de obra, sugiere que se suscriba un acta firmada por las 3 partes (INVIAS, interventoría y Consorcio) en la cual se indique que: i) El contratista presentará con las actas de obra a cobrar, los soportes de pago de las planillas correspondientes al mes que se está cobrando del personal vinculado a la misma, que tenga cumplida la fecha de pago para los 5 primeros días del mes; y para quienes no se les ha cumplido la fecha límite de pago, la planilla de pago del mes inmediatamente anterior. Con estos soportes la interventoría validará la presentación del acta de obra y gestionará su pago ii) Con relación al personal que tenga fecha de pago de obligaciones parafiscales y de seguridad social hasta el día 23 de cada mes, el contratista presentará los soportes con posterioridad a dicha fecha sin que ello represente impedimento para que la interventoría continué la gestión de pago y apruebe la misma.

La interventoría propone que esta acta sea socializada al interior de la entidad y con el personal de la interventoría a cargo del seguimiento del pago de las actas de obra con el objetivo que se valide el cumplimiento de los requisitos antes descritos por parte del contratista y se gestione con ellos los pagos requeridos por el mismo.

CONCEPTO DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA: La Dirección Territorial de Cundinamarca del INVIAS señala como viable la propuesta hecha por la interventoría y que acoge el CONSORCIO considerando que esta manera se zanjan las diferencias que llevaron a esta reunión, y viabiliza los requisitos que se deben tener en cuenta para que la interventoría pueda autorizar el pago de las actas de obra

CONCLUSIONES:
i) El contratista presentará con las actas de obra a cobrar, los soportes de pago de las planillas correspondientes al mes que se está cobrando del personal vinculado a la misma que tenga cumplida la fecha de pago para los 5 primeros días del mes; y para quienes no se les ha cumplido la fecha límite de pago, la planilla de pago del mes inmediatamente anterior. Con estos soportes la interventoría validará la presentación del acta de obra y gestionará su pago ii) Con relación al personal que tenga fecha de pago de obligaciones parafiscales y de seguridad social hasta el día 23 de cada mes, el contratista presentará los soportes con posterioridad a dicha fecha sin que ello represente impedimento para que la interventoría continué la gestión de pago y apruebe la misma. La entrega de los soportes del personal que tenga fecha de pago con posterioridad a los primeros 5 días del mes, será requisito para el trámite del acta del mes siguiente.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 10/10/2024 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	**FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)**	**RESPONSABLES**
El Consorcio creará la primera versión del acta a suscribirse y lo socializará con la entidad y la interventoría para concertar el texto y posterior firma	15/10/2024	CONSORCIO VIAL MHC 063

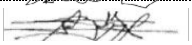
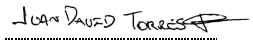
FECHA PRÓXIMA REUNIÓN: No aplica (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Erika Uribe Navarro	Profesional especializado	INVIAS - DTCUN	
Luis Antonio Rueda Rueda	Director de Interventoría	Consorcio ICEACSA -TPF	
Xiomara González	Gerente de Proyecto	Consorcio Vial MHC 063	
Yessica Castillo	Directora Jurídica Laboral	MHC	
Martín Rativa	Director Jurídico Concesiones	MHC	
Pablo Molina	Director de Obra	Consorcio Vial MHC 063	
Nelson Dario Bohorquez	Residente SST	Consorcio Vial MHC 063	
Maria Soledad Sanchez	Lider de integracion	Consorcio ICEACSA -TPF	
Juan David Torres	Ing Tecnico Auxiliar	Corsorcio ICEACSA - TPF	
Mary Gomez	Inspectora SST	Consorcio ICEACSA- TPF	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

CONSORCIO ICEACSA – TPF

Bogotá, D.C., 6 de febrero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Dirección Territorial Cundinamarca Supervisor
de Contrato
Ciudad

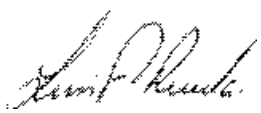
Ref.: Contrato No 989 de 2021 “Mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la ruta de los comuneros (Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga; Girón - Piedecuesta) en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública “vías para la legalidad y la reactivación visión 2030” módulo 1.”.

Asunto: Pagos de seguridad social Integrada y aportes parafiscales Contrato No. 989 de 2021

Respetado Ingeniero,

Yo, LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA, identificado con Cedula de Ciudadanía Numero 91.200.647, en mi condición de Director de Interventoría del Consocio ICEACSA - TPF identificado con el NIT 901.480.695-5, certifico el pago de los aportes de seguridad social (Pensión, salud, riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (instituto Colombiano de Bienestar familiar) pagados por el CONSORCIO VIAL MHC 063, dentro de la obligaciones del contrato 989 de 2021. Mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la ruta de los comuneros (Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga; girón - Piedecuesta) en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública “vías para la legalidad y la reactivación visión 2030” módulo 1, las cuales soportan el Acta obra No. 44 correspondiente al mes de enero de 2025.

Cordialmente,



LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de interventoría

Copia: Archivo.

Carrera 13A # 86A-40 Oficina 402, Bogotá D.C Telefax: 6180526 / 6180519
E-mail: consorcio.iceacsatpf2022@gmail.com
colombia@tpfingenieria.com