INGENIERÍA DE VÍAS S.A.S.
INGENIEROS CONTRATISTAS

Factura Electrónica de Venta IV

INGENIERIA DE VIAS SAS
NIT. 800 186 228 - 2
RESPONSABLES DE IVA
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES (Resol. 9061 del 10/12/2020)
NO SOMOS AUTORRETENEDORES
SOMOS AGENTE RETENEDOR DEL IMPUESTO SOBRE LAS VENTAS
ACTIVIDAD ECONÓMICA 4210 CONSTRUCCION OBRA CIVIL
A LA TARIFA DE CADA MUNICIPIO
Resolución DIAN 18764023326823
Para Facturación Electrónica desde IV 5299 hasta IV 5500
Valido entre 24/12/2021 hasta 24/12/2023

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
NIT. 800 215 807 - 2
DIR: TV 59 26 60
TEL: 7056000

CIUDAD Y FECHA: Bogotá, D.c. 13/10/2022
VENCE: 13/10/2022

Forma de Pago:	30 Días
Obra:	CTO-1628-2020- TRANSVERSAL DEL CARARE
Centro de Costos:	02010810 Cto 1628-2020 Invias Transversal del Carare

Moneda COP

DETALLE	VALOR
ACTA DE AJUSTE DEFINITIVO 18 PERIODO: AGOSTO DE 2022	$ 278.978.577,50
IVA (19% SOBRE U=5%, AIU 30%)	$ 2.038.690,00

SUBTOTAL	$ 278.978.577,50
DESCUENTO	$ 0,00
Vr. IVA 19,00%	$ 2.038.690,00
RETENCIÓN EN GARANTIA:	$ 0,00
AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:	$0,00
RETENCIÓN EN LA FUENTE:	$ 0,00

#$24-02-00;1628-2020;lorjuela@invias.gov.co#$ CONTRATO NO 1628 DE 2020 MEJORAMIENTO , REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES MODULO 2

Valor Total: $ 281.017.267,50

Valor Total en Letras: DOSCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES DIECISIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS CON 50/100

Elaborado por:

BORRADOR

	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	1	DE	1

FECHA 4-oct-22

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 3 | DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACA - SANTANDER | PERIODO MES: Agosto de 2022

ACTA PARCIAL DE OBRA No. _____ | ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No. _____ | ACTA DE AJUSTE DEFINITIVO No. 18 | VALOR BÁSICO ACTA: $ 278.978.577,50

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSALES DE LA DEVOLUCION:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	13-oct-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	HECTOR RAUL PRIETO		
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	25-oct-22	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	HECTOR RAUL PRIETO		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	26-oct-22	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ	Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	8-nov-2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ	Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ	
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	8-nov-2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ	Firmado digitalmente por GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	8-nov-2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ	Firmado digitalmente por GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TECNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TECNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	LILIANA IVONNE ORJUELA DIAZ	Firmado digitalmente por LILIANA IVONNE ORJUELA DIAZ	

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO No : 1628 de 2020

OBJETO: MEJORAMIENTO, REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" MODULO 2

CONTRATISTA: INGENIERIA DE VIAS S.A.S. NIT.: 800.186.228-2

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, ARQ. LILIANA IVONNE ORJUELA DIAZ AUTORIZA EL PAGO A: INGENIERIA DE VIAS S.A.S.

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 281.017.267,50 VALOR EN LETRAS: DOSCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES DIECISIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS CON 50/100 M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: 18 DEL PERIODO Agosto de 2022 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firma:
Nombre: ING. JOSE LUCIO ALVAREZ ISAZA
Matricula No. 22202-142986 COR
GESTOR TECNICO DE PROYECTO
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma: Firmado digitalmente por LILIANA IVONNE ORJUELA DIAZ
Nombre: ARQ. LILIANA IVONNE ORJUELA DIAZ
TP No. 68700-63803 STD
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha firma:
Jefe Unidad Ejecutora
GERENTE GRUPO GRANDES PROYECTOS 3 (e)

Firma: Firmado digitalmente por GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO
Nombre: ING. GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO
Matricula No. 15219-17469 BOY
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma: Firmado digitalmente por GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO
Nombre: ING. GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO
Matricula No. 15219-17469 BOY
DIRECTOR TERRITORIAL QUINDIO
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma: Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ
Nombre: ING. EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ
Matricula No. 68202-090549 STD
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)
Resolucion No. 2868 de agosto 4 de 2022

Firma: Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ
Nombre: ING. EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ
Matricula No. 68202-090549 STD
DIRECTOR TERRITORIAL SANTANDER
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)
Resolucion No. 2868 de agosto 4 de 2022

Original: Archivo de Gestión Contractual (Subdireccion Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES	CODIGO	AFINCO-FR-12
		VERSION	1
		PAGINA	1 de 1

CONTRATO No. 1628 de 2020

		%	TIPO DE PAGO		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO			ACTA DE OBRA			
PAGO ANTICIPADO			ACTA DE INTERVENTORIA			
			ACTA DE AJUSTE	x	18	Agosto de 2022
			PRESTACION DE SERVICIOS			
			OTRO			
			CUAL? _____			

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

No. COMPROMISO	90222	RUBRO No.	C-2401-0600-95-0-2401008-02	RECURSO No.	11	VALOR AFECTADO	$ 281.017.267,50
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	$
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	$
						TOTAL ACTA	$ 281.017.267,50

Firmado digitalmente por GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO

Nombre: ING. GUSTAVO GAMALIEL FERNANDEZ NIÑO
Matricula No. 15219-17469 BOY
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

Firmado digitalmente por EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ

Nombre: ING. EDGAR JESUS ROJAS RAMIREZ
Matricula No. 68202-090549 STD
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE AJUSTES	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA 04 de octubre de 2022

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 3 — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACA - SANTANDER — ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No. ____ (P)

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.: 18 — DE EJECUCION DE LA OBRA: Agosto de 2022 — ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No. 18 (D) — ACTA DE AJUSTE FINAL: SI [ ] NO [x]

CONTRATO DE OBRA No : 1628 de 2020 — PLAZO INICIAL: 18 MESES — PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" MODULO 2 — FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29-mar-21 — FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31-dic-22

CONTRATISTA: INGENIERIA DE VIAS S.A.S. — FECHA DE SUSPENSION: N/A — FECHA DE REANUDACION: N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1871 de 2020 — INTERVENTOR: CONSORCIO PROYECTAL — VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 81.013.134.790,00 — VALOR ADICIÓNES (INCLUIDO IVA) : $ 41.546.982.306,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) : $ 122.560.117.096,00

DATOS ESPECIFICOS

INVERSION PROGRAMADA ACUMULADA: $61.184.463.660,00

INVERSION EJECUTADA ACUMULADA: $62.750.030.090,00

EMPLEANDO ICCP DESDE CIERRE PROCESO HASTA DICIEMBRE DE 2021

GRUPO DE AJUSTE	INDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado 10 de noviembre de 2020	INDICE MES PRESENTE ACTA Mes y Año Untilizados Diciembre de 2021	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BASICO DE OBRA	VALOR BASICO A AMORTIZAR	VALOR BASICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po	
1 Obras de Explanación	99,94	103,21	1,03272	113.530.206,00	68.118.123,60	45.412.082,40	46.897.965,74	1.485.883,30	51.283.905,72
2 Sub-bases y bases	99,98	102,43	1,02450	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	86.628.690,22
3 Transporte de materiales	99,76	100,89	1,01133	353.773.717,00	212.264.230,20	141.509.486,80	143.112.789,29	1.603.302,50	6.557.686,12
4 Aceros y elementos metálicos	98,01	108,28	1,10479	850.852.446,00	510.511.467,60	340.340.978,40	376.005.309,53	35.664.331,10	370.136.878,20
5 Acero Estructural y cables de acero	99,69	108,28	1,08617	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6 Concretos, morteros y obras varias	100,24	104,30	1,04050	1.896.086.368,00	1.137.651.820,80	758.434.547,20	789.151.146,36	30.716.599,20	376.382.750,38
7 Concreto para superestructuras	100,19	99,33	0,99142	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	99,90	104,67	1,04775	1.767.972.156,00	1.060.783.293,60	707.188.862,40	740.957.130,58	33.768.268,20	951.225.667,30
					0,00	0,00	0,00		
TOTAL			**TOTALES**	4.982.214.893,00	2.989.328.935,80	1.992.885.957,20	2.096.124.341,49	103.238.384,30	1.842.215.577,94
							VALOR AJUSTE:	103.238.384,30	1.842.215.577,94

PORCENTAJE AMORTIZADO 60,00% (%)(tres decimales)

EMPLEANDO ICOCIV ORIGEN DIC 2021 - EN ADELANTE

GRUPO DE AJUSTE	INDICE MES ORIGEN ICOCIV Mes y Año utilizado Diciembre de 2021	INDICE MES PRESENTE ACTA Mes y Año Untilizados Agosto de 2022	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BASICO DE OBRA	VALOR BASICO A AMORTIZAR	VALOR BASICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po	
11601 Preliminares y explanación	103,28	109,17	1,05699	113.530.206,00	68.118.123,60	45.412.082,40	48.000.116,98	2.588.034,60	18.446.721,80
11602 Afirmados, subbases y bases	102,44	107,64	1,05075	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.678.212,90
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	104,35	116,86	1,11989	1.767.972.156,00	1.060.783.293,60	707.188.862,40	791.973.735,11	84.784.872,70	662.838.398,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	109,42	118,45	1,08254	1.210.663.814,00	726.398.288,40	484.265.525,60	524.236.802,08	39.971.276,50	216.137.330,10
11605 Obras de urbanismo	105,35	113,07	1,07325	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108,95	116,39	1,06828	1.536.275.000,00	921.765.000,00	614.510.000,00	656.468.742,80	41.958.742,80	191.542.232,50
11607 Señalización y control de transito	102,36	113,69	1,11067	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.217.040,40
11608 Transporte y sobre acarreos	100,89	105,48	1,04549	353.773.717,00	212.264.230,20	141.509.486,80	147.946.753,35	6.437.266,60	12.229.256,00
					0,00	0,00	0,00		
TOTAL			**TOTALES**	4.982.214.893,00	2.989.328.935,80	1.992.885.957,20	2.168.626.150,33	175.740.193,20	1.140.089.191,70
							VALOR AJUSTE:	175.740.193,20	1.140.089.191,70

PORCENTAJE AMORTIZADO 60,00% (%)(tres decimales)

NOTA: En el evento que se requiera identificar Acta de ajuste provisional o Acta de Ajuste negativa se debe diligenciar el siguiente cuadro resumen:

RESUMEN ACTA/S DE AJUSTE A COBRAR	
*VALOR AJUSTE PROVISIONAL	$ 0,00
VALOR IVA	$ 0,00
*VALOR TOTAL AJUSTE PROVISIONAL	$ 0,00

* (Diligenciar el número del Acta correspondiente e indicar si es definitiva o provisional)

VALOR AJUSTE DEFINITIVO	$ 278.978.577,50	$ 2.982.304.769,64
VALOR IVA	$ 2.038.690,00	$ 21.793.766,00
VALOR TOTAL AJUSTE A PAGAR	$ 281.017.267,50	$ 3.004.098.535,64

VALOR BÁSICO PRESENTE ACTA: $ 278.978.577,50

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 281.017.267,50 — **VALOR EN LETRAS:** DOSCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES DIECISIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS CON 50/100 M/CTE

NOTAS:

1. Este formato aplica en los casos en los que el anticipo autorizado se gire por parte del Instituto dentro de los ciento veinte (120) días calendario siguientes a la fecha del cierre del proceso de selección. En el evento en que el anticipo autorizado sea girado por el Instituto en varios desembolsos y el primer desembolso sea girado dentro del plazo previsto en el presente numeral y los desembolsos subsiguientes se efectúen por fuera de este plazo, aplica el formato MEPI-MN1-IN-5-FR-2 para los giros subsiguientes.

2. El formato MEPI-MN1-IN-5-FR-1 aplica igualmente para contratos sin anticipo.

3. El (I) "ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA" corresponde a los índices publicados por el DANE correspondientes al mes en el cual se ejecutaron las obras para cada grupo de ajuste, siempre y cuando cumpla con la cuota parte del Programa de Inversiones aprobado vigente, considerando el cumplimiento de la cuota parte para cada mes, de lo contrario el Índice será el correspondiente al mes en que debió haberse ejecutado dicha cuota parte, según el Programa de Obra y Programa de Inversiones vigentes.

4. Los valores y los cálculos consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.

5. El Acta de Ajuste debe elaborarse y presentarse de conformidad con lo establecido en el numeral III subnumerales 9 y 10 del Instructivo MEPI-MN1-IN-5.

6. El cálculo de los ajustes se realiza sobre el valor básico de las obras. No incluye valor de provisiones ni el IVA.

7. El Interventor debe verificar la clasificación de los ítems de obra para cada grupo de ajuste presentados por el Contratista y que correspondan con los índices publicados por el DANE para el mes respectivo.

8. Cuando el valor total del ajuste sea negativo se debe elaborar el Acta correspondiente y en la siguiente acta de ajuste con valor total positivo se debe efectuar el respectivo descuento, valores que deben estar relacionados en la correspondiente factura. Si el valor total del acta de ajuste final es negativo se efectuará el descuento en el momento de facturar, con la última acta de recibo parcial de obra.

ING. PEDRO CONTECHA CARRILLO
MAT. PROF 1482 STD
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA

INGI HECTOR RAUL PRIETO TABARES
MAT. PROF 76202-22598 VLL
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTORIA

Original: Para el trámite de 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 PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 3 | **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA - SANTANDER | **ACTA No.** 18 | **ACTA FINAL** ☐ | **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 4.982.214.893,00 | **FECHA** 4 de octubre de 2022 | **MES** 1 al 31 de agosto de 2022

CONTRATO No : 1628 de 2020

OBJETO: MEJORAMIENTO, REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" MODULO 2

CONTRATISTA: INGENIERIA DE VIAS S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1871 de 2020 | **INTERVENTOR:** CONSORCIO REGIOCENTRAL

PLAZO INICIAL: 18 MESES | **PLAZO ACUMULADO:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29-mar-21 | **FECHA DE VENC ACTUAL:** 31-dic-22

FECHA DE SUSPENSION: N/A | **FECHA DE REANUDACION:** N/A

VALOR INICIAL (incluido IVA) $81.013.134.790,00 | **VALOR ADIC (incl IVA)(B):** $41.546.982.306,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA)(C=A+B): $ 122.560.117.096,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE		GPP	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONOMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Ultima Acta de Modificación No.11 del 26-08-2022		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
	ICCP	ICOCIV		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1	1	11601	E	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	2,00	$ 1.148.533,00	$ 2.297.066,00	5,30	$ 6.087.225,00	-	$ -	-	$ -
2	1	11601	E	201-13		Demolición de Estructuras	m3	131,00	$ 113.261,00	$ 14.837.191,00	2.509,00	$ 284.171.849,00	-	$ -	887,20	$ 100.485.159,00
3	1	11601	E	201.13		Remoción de alcantarillas	m	10,00	$ 69.289,00	$ 692.890,00	18,40	$ 1.274.918,00	-	$ -	-	$ -
4	1	11601	E	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	16.000,00	$ 62.829,00	$ 1.005.264.000,00	65.712,00	$ 4.128.619.248,00	-	$ -	24.601,33	$ 1.545.676.963,00
5	1	11601	E	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	256.000,00	$ 10.000,00	$ 2.560.000.000,00	116.197,25	$ 1.161.972.500,00	-	$ -	29.081,30	$ 290.813.000,00
6	1	11601	E	211-13		Remoción de Derrumbes	m3	16.800,00	$ 9.708,00	$ 163.094.400,00	72.580,00	$ 704.606.640,00	11.694,50	$ 113.530.206,00	56.534,70	$ 548.838.868,00
7	1	11601	E	220.1		Terraplenes	m3	9.000,00	$ 13.091,00	$ 117.819.000,00	4.000,00	$ 52.364.000,00	-	$ -	-	$ -
8	8	11603	E	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	61.539,00	$ 7.462,00	$ 459.204.018,00	61.539,00	$ 459.204.018,00	-	$ -	1.526,00	$ 11.387.012,00
9	8	11603	E	232-13		Geotextil para estabilización de suelos de la subrasante y capas granulares	m2	42.121,00	$ 8.177,00	$ 344.423.417,00	17.121,00	$ 139.998.417,00	-	$ -	-	$ -
						SUBTOTAL EXPLANACIONES				**$ 4.667.631.982,00**		**$ 6.938.298.815,00**		**$ 113.530.206,00**		**$ 2.497.201.002,00**
10	2	11602	SB	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	61.539,00	$ 925,00	$ 56.923.575,00	129.039,00	$ 119.361.075,00	-	$ -	97.062,00	$ 89.782.350,00
11	2	11602	SB	311-13		Afirmado	m3	8.486,00	$ 112.211,00	$ 952.222.546,00	14.010,00	$ 1.572.076.110,00	-	$ -	9.915,35	$ 1.112.611.339,00
12	2	11602	SB	320-13		Subbase Granular clase A	m3	25.627,00	$ 150.000,00	$ 3.844.050.000,00	13.827,20	$ 2.074.080.000,00	-	$ -	8.740,08	$ 1.311.012.000,00
13	2	11602	SB	330-13		Base granular clase A	m3	19.220,00	$ 170.000,00	$ 3.267.400.000,00	13.181,00	$ 2.240.770.000,00	-	$ -	10.611,00	$ 1.803.870.000,00
14	2	11602	SB	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3	4.200,00	$ 180.000,00	$ 756.000.000,00	2.950,00	$ 531.000.000,00	-	$ -	900,00	$ 162.000.000,00
						SUBTOTAL BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS				**$ 8.876.596.121,00**		**$ 6.537.287.185,00**		**$ -**		**$ 4.479.275.689,00**
15	8	11603	PA	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	72.489,00	$ 2.916,00	$ 211.377.924,00	365.381,20	$ 1.065.451.579,00	-	$ -	350.085,78	$ 1.020.850.134,00
16	8	11603	PA	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	72.489,00	$ 1.847,00	$ 133.887.183,00	230.959,00	$ 426.581.273,00	17.306,50	$ 31.965.106,00	49.778,14	$ 91.940.225,00
17	8	11603	PA		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	8.329,00	$ 830.000,00	$ 6.913.070.000,00	24.573,00	$ 20.395.590.000,00	-	$ -	18.604,85	$ 15.442.025.500,00
18	8	11603	PA		450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	1.470,00	$ 820.000,00	$ 1.205.400.000,00	16.510,00	$ 13.538.200.000,00	1.920,60	$ 1.574.892.000,00	16.188,37	$ 13.274.463.400,00
19	8	11603	PA		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	7.365,00	$ 83.887,00	$ 617.827.755,00	20.915,00	$ 1.754.496.605,00	1.920,62	$ 161.115.050,00	20.492,71	$ 1.719.071.964,00
20	8	11603	PA	465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes	m3	7.365,00	$ 74.000,00	$ 545.010.000,00	10.795,00	$ 798.830.000,00	-	$ -	343,19	$ 25.396.060,00
						SUBTOTAL PAVIMENTOS ASFALTICOS				**$ 9.626.572.862,00**		**$ 37.979.149.457,00**		**$ 1.767.972.156,00**		**$ 31.573.747.283,00**
21	6	11604	OA	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	117.797,00	$ 32.575,00	$ 3.837.237.275,00	122.007,94	$ 3.974.408.646,00	-	$ -	13.835,61	$ 450.694.996,00
22	6	11604	OA	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	28.237,00	$ 81.546,00	$ 2.302.614.402,00	29.837,70	$ 2.433.145.084,00	-	$ -	2.866,80	$ 233.776.073,00
23	6	11604	OA	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	25.478,00	$ 43.718,00	$ 1.113.847.204,00	24.178,00	$ 1.057.013.804,00	-	$ -	1.915,01	$ 83.720.407,00
24	6	11604	OA	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	38.217,00	$ 72.124,00	$ 2.756.362.908,00	27.532,80	$ 1.985.775.667,00	-	$ -	3.672,40	$ 264.868.178,00
25	6	11606	OA		621.1P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diametro 1.0 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	2.575,00	$ 1.932.272,00	$ 4.975.600.400,00	45,00	$ 86.952.240,00	-	$ -	-	$ -
26	6	11606	OA		621.1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diametro 1.2 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	933,00	$ 2.305.538,00	$ 2.151.066.954,00	30,00	$ 69.166.140,00	-	$ -	-	$ -
27	6	11606	OA		621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diametro 1.5 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	1.500,00	$ 2.500.000,00	$ 3.750.000.000,00	4.469,00	$ 11.172.500.000,00	614,51	$ 1.536.275.000,00	3.950,60	$ 9.876.500.000,00
28	6	11606	OA	623-13		Anclajes activos de 30 toneladas (Longitud variable)	m	1.745,00	$ 402.364,00	$ 702.125.180,00	5.175,00	$ 2.082.233.700,00	-	$ -	2.772,00	$ 1.115.353.008,00
29	6	11604	OA	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	8.191,00	$ 800.000,00	$ 6.552.800.000,00	9.589,00	$ 7.671.200.000,00	412,00	$ 329.600.000,00	2.253,11	$ 1.802.488.000,00
30	6	11604	OA	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	8.054,00	$ 650.000,00	$ 5.235.100.000,00	6.059,00	$ 3.938.350.000,00	-	$ -	653,70	$ 424.905.000,00
31	6	11604	OA	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	271,00	$ 517.145,00	$ 140.146.295,00	796,00	$ 411.647.420,00	36,43	$ 18.839.592,00	136,38	$ 70.528.235,00
32	6	11604	OA	630-13		Concreto clase 14 MPA Ciclópeo	m3	507,00	$ 364.010,00	$ 184.553.070,00	633,00	$ 230.418.330,00	-	$ -	193,35	$ 70.381.334,00

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 DE 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 3 | **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA - SANTANDER | **ACTA No.** 18 | **ACTA FINAL** ☐ | **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 4.982.214.893,00 | **FECHA** 4 de octubre de 2022 | **MES** 1 al 31 de agosto de 2022

CONTRATO No : 1628 de 2020

OBJETO: MEJORAMIENTO, REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" MODULO 2

CONTRATISTA: INGENIERIA DE VIAS S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1871 de 2020 | **INTERVENTOR:** CONSORCIO REGIOCENTRAL

PLAZO INICIAL: 18 MESES | **PLAZO ACUMULADO:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29-mar-21 | **FECHA DE VENC ACTUAL:** 31-dic-22

FECHA DE SUSPENSION: N/A | **FECHA DE REANUDACION:** N/A

VALOR INICIAL (incluido IVA) $81.013.134.790,00 | **VALOR ADIC (incl IVA)(B):** $41.546.982.306,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA)(C=A+B): $ 122.560.117.096,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE		GPP	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONOMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Ultima Acta de Modificación No.11 del 26-08-2022		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
	ICCP	ICOCIV		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
33	4	11604	OA	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	233.394,00	$ 4.891,00	$ 1.141.530.054,00	1.699.340,20	$ 8.311.472.918,00	173.962,88	$ 850.852.446,00	1.228.095,30	$ 6.006.614.112,00
34	6	11604	OA	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	823,00	$ 633.910,00	$ 521.707.930,00	332,00	$ 210.458.120,00	-	$ -	3,00	$ 1.901.730,00
35	6	11604	OA		663.3P	Tubería para filtro PVC perforada diametro 100 mm	m	8.599,00	$ 39.521,00	$ 339.841.079,00	21.691,00	$ 857.250.011,00	-	$ -	7.367,30	$ 291.163.063,00
36	6	11604	OA		670.5P	Disipadores de energia en concreto clase 21 MPA Lmax=30m	m	900,00	$ 740.602,00	$ 666.541.800,00	622,00	$ 460.654.444,00	-	$ -	-	$ -
37	6	11604	OA	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	2.529,00	$ 550.000,00	$ 1.390.950.000,00	1.663,00	$ 914.650.000,00	-	$ -	341,97	$ 188.083.500,00
38	6	11606	OA	672-13		Bordillos de concreto vaciado in situ, incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m	7.000,00	$ 71.291,00	$ 499.037.000,00	3.500,00	$ 249.518.500,00	-	$ -	-	$ -
39	8	11604	OA	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	26.404,00	$ 7.689,00	$ 203.020.356,00	82.444,00	$ 633.911.916,00	-	$ -	25.908,30	$ 199.208.919,00
40	6	11604	OA	673-13		Material granular drenante	m3	5.658,00	$ 138.992,00	$ 786.416.736,00	14.031,00	$ 1.950.196.752,00	-	$ -	7.142,20	$ 992.708.662,00
41	6	11604	OA	674-13		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.	m	2.300,00	$ 236.912,00	$ 544.897.600,00	4.670,00	$ 1.106.379.040,00	48,00	$ 11.371.776,00	2.112,00	$ 500.358.144,00
42	4	11606	OA	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	5.672,00	$ 200.000,00	$ 1.134.400.000,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
						SUBTOTAL ESTRUCTURAS Y DRENAJES				**$ 40.929.796.243,00**		**$ 49.807.302.732,00**		**$ 2.746.938.814,00**		**$ 22.573.253.361,00**
43	8	11607	SCT	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	49.200,00	$ 1.886,00	$ 92.791.200,00	352.240,00	$ 664.324.640,00	-	$ -	272.400,00	$ 513.746.400,00
44	8	11607	SCT	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	14.760,00	$ 22.657,00	$ 334.417.320,00	14.760,00	$ 334.417.320,00	-	$ -	-	$ -
45	4	11607	SCT	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalalación de tachas reflectivas bidireccionales	u	1.405,00	$ 8.328,00	$ 11.700.840,00	34.021,00	$ 283.326.888,00	-	$ -	-	$ -
46	4	11607	SCT	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	129,00	$ 391.908,00	$ 50.556.132,00	400,00	$ 156.763.200,00	-	$ -	-	$ -
47	4	11607	SCT	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u	66,00	$ 321.630,00	$ 21.227.580,00	350,00	$ 112.570.500,00	-	$ -	-	$ -
48	4	11607	SCT	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	7,00	$ 500.968,00	$ 3.506.776,00	150,00	$ 75.145.200,00	-	$ -	-	$ -
49	4	11607	SCT	Manual de Señalización Vial 2015		Señal vertical de Tránsito Tipo V con lamina retroreflectiva de SI-05 Y SI-06	m2	14,00	$ 552.120,00	$ 7.729.680,00	20,00	$ 11.042.400,00	-	$ -	-	$ -
50	4	11607	SCT	730-13		Defensa metalica	m	615,00	$ 200.000,00	$ 123.000.000,00	700,00	$ 140.000.000,00	-	$ -	-	$ -
51	4	11607	SCT	730-13		Sección final	u	308,00	$ 102.870,00	$ 31.683.960,00	308,00	$ 31.683.960,00	-	$ -	-	$ -
52	4	11607	SCT	740-13		Captafaros	u	923,00	$ 21.965,00	$ 20.273.695,00	2.740,00	$ 60.184.100,00	-	$ -	-	$ -
						SUBTOTAL SEÑALIZACION Y SEGURIDAD				**$ 696.887.183,00**		**$ 1.869.458.208,00**		**$ -**		**$ 513.746.400,00**
53	6	11606	OV	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	2.300,00	$ 17.353,00	$ 39.911.900,00	3.067,00	$ 53.221.651,00	-	$ -	-	$ -
54	6	11606	OV	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	m	2.500,00	$ 33.469,00	$ 83.672.500,00	2.500,00	$ 83.672.500,00	-	$ -	-	$ -
55	6	11606	OV	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	91.250,00	$ 15.010,00	$ 1.369.662.500,00	41.250,00	$ 619.162.500,00	-	$ -	-	$ -
						SUBTOTAL OBRAS VARIAS				**$ 1.493.246.900,00**		**$ 756.056.651,00**		**$ -**		**$ -**
56	3	11608	T	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	4.351.360,00	$ 1.100,00	$ 4.786.496.000,00	4.591.123,00	$ 5.050.235.300,00	-	$ -	209.610,40	$ 230.571.440,00
57	3	11608	T	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	218.400,00	$ 1.100,00	$ 240.240.000,00	1.084.712,17	$ 1.193.183.387,00	321.612,47	$ 353.773.717,00	802.031,74	$ 882.234.914,00
						SUBTOTAL TRANSPORTES				**$ 5.026.736.000,00**		**$ 6.243.418.687,00**		**$ 353.773.717,00**		**$ 1.112.806.354,00**
						Ajuste por Actas de Modificacion				**$ -**		**$0,00**				

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA**	**CÓDIGO**	**MEPI-MN1-IN-4-FR-1**
		VERSIÓN	**1**
		PÁGINA	**3 DE 4**

FECHA 4 de octubre de 2022

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 3 **DIRECCIÓN TERRITORIAL** BOYACA - SANTANDER **ACTA No.** 18 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 4.982.214.893,00 **MES** 1 al 31 de agosto de 2022

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 1628 de 2020 **PLAZO INICIAL:** 18 MESES **PLAZO ACUMULADO:** HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" MODULO 2 **FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO:** 29-mar-21 **FECHA DE VENC ACTUAL:** 31-dic-22

CONTRATISTA: INGENIERIA DE VIAS S.A.S. **FECHA DE SUSPENSION:** N/A **FECHA DE REANUDACION:** N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1871 de 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO REGIOCENTRAL **VALOR INICIAL (incluido IVA)** $81.013.134.790,00 **VALOR ADIC (incl IVA)(B):** $41.546.982.306,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA)(C=A+B): $ 122.560.117.096,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE		GPP	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONOMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Ultima Acta de Modificación No.11 del 26-08-2022		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
	ICCP	ICOCIV		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
						SUBTOTAL BASICO DE OBRAS				**$ 71.317.467.291,00**		**$ 110.130.971.735,00**		**$ 4.982.214.893,00**		**$ 62.750.030.093,00**
						PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES				$ 5.698.817.056,00		$ 8.130.884.966,00		$ -		$ 947.402.399,74
						PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA				$ 140.598.773,00		$ 140.598.773,00		$ -		$ -
						VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES				**$ 77.156.883.120,00**		**$ 118.402.455.474,00**		**$ 4.982.214.893,00**		**$ 63.697.432.492,74**
						VALOR IVA (OBRA)(19% SOBRE UTILIDAD)				$ 563.838.761,00		$ 865.248.713,00		$ 36.408.493,00		$ 465.481.237,00
						SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)				**$ 77.720.721.881,00**		**$ 119.267.704.187,00**		**$ 5.018.623.386,00**		**$ 64.162.913.729,74**
						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				$ 557.750.000,00		$ 557.750.000,00		$ -		$ 207.657.727,00
						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				$ 105.972.500,00		$ 105.972.500,00		$ -		$ 39.454.968,00
						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				**$ 663.722.500,00**		**$ 663.722.500,00**		**$ -**		$ 247.112.695,00
						GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PAGA e IVA 19%)				**$ 2.304.690.409,00**		**$ 2.304.690.409,00**		**$ -**		**$ -**
						PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)				**$ 324.000.000,00**		**$ 324.000.000,00**		**$ -**		$ 2.105.725,00
						VALOR BASICO DEL CONTRATO				$ 80.343.323.529,00		$ 121.588.895.883,00		$ 4.982.214.893,00		$ 63.907.195.944,74
						VALOR TOTAL DEL CONTRATO				**$ 81.013.134.790,00**		**$ 122.560.117.096,00**		**$ 5.018.623.386,00**		**$ 64.412.132.149,74**

AIU% 30%
Utilidad 5%

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 45.000.000.000,00	36,72%
Valor Amortizado Presente Acta	$ 2.989.328.936,00	60,00%
Valor Amortizado Acumulado	$ 22.251.126.593,00	49,45%
Valor Saldo por Amortizar	$ 22.748.873.407,00	50,55%

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

GRUPOS	VALOR PRESENTE	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Explanación	$ 113.530.206,00	$ 2.485.813.990,00
2 Sub-bases y bases		$ 4.479.275.689,00
3 Transporte de materiales	$ 353.773.717,00	$ 1.112.806.354,00
4 Aceros y elementos metálicos	$ 850.852.446,00	$ 6.006.614.112,00
5 Acero Estructural y cables de acero		
6 Concretos, morteros y obras varias	$ 1.896.086.368,00	$ 16.367.430.330,00
7 Concreto para superestructuras		
8 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 1.767.972.156,00	$ 32.298.089.614,00
TOTAL	$ 4.982.214.893,00	$ 62.750.030.089,00

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

	VALOR BASICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
OBRA	$ 4.982.214.893,00	$ 36.408.493,00	$ 5.018.623.386,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			
PROVISION JORDANA 24/7			
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTION PREDIAL (PREACTA)			
GESTION SOCIAL (PREACTA)			
GESTION AMBIENTAL (PREACTA)			
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 4.982.214.893,00	$ 36.408.493,00	$ 5.018.623.386,00

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (Si Aplica)

G.P.P	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
E	$ 113.530.206,00	$ 2.497.201.002,00
SB		$ 4.479.275.689,00
PA	$ 1.767.972.156,00	$ 31.573.747.283,00
PC		
OA	$ 2.746.938.814,00	$ 22.573.253.361,00
SCT		$ 513.746.400,00
OV		
T	$ 353.773.717,00	$ 1.112.806.354,00
ESTUDIOS		$ 207.657.727,00
TOTAL	$ 4.982.214.893,00	$ 62.957.687.816,00

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE ICOCIV (si aplica)

GRUPOS	VALOR PRESENTE	VALOR ACUMULADO
11601 Preliminares y explanación	$ 113.530.206,00	$ 2.485.813.990,00
11602 Afirmados, subbases y bases		$ 4.479.275.689,00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	$ 1.767.972.156,00	$ 31.585.134.295,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	$ 1.210.663.814,00	$ 11.581.400.353,00
11605 Obras de urbanismo		
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ 1.536.275.000,00	$ 10.991.853.008,00
11607 Señalización y control de transito		$ 513.746.400,00
11608 Transporte y sobre acarreos	$ 353.773.717,00	$ 1.112.806.354,00
TOTAL	$ 4.982.214.893,00	$ 62.750.030.089,00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 4.982.214.893,00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 1.992.885.957,00

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA**	**CÓDIGO**	**MEPI-MN1-IN-4-FR-1**
		VERSIÓN	**1**
		PÁGINA	**4 DE 4**

FECHA 4 de octubre de 2022

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA GRANDES PROYECTOS 3 **DIRECCIÓN TERRITORIAL** BOYACA - SANTANDER **ACTA No.** 18 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 4.982.214.893,00 **MES** 1 al 31 de agosto de 2022

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No :	1628 de 2020	**PLAZO INICIAL:**	18 MESES
OBJETO:	MEJORAMIENTO, REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" MODULO 2	**FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO:**	29-mar-21
CONTRATISTA:	INGENIERIA DE VIAS S.A.S.	**FECHA DE SUSPENSION:**	N/A
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	1871 de 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO REGIOCENTRAL	**VALOR INICIAL (incluido IVA)**	$81.013.134.790,00
		VALOR ACUMULADO (incluido IVA)(C=A+B):	$ 122.560.117.096,00

No. DE ORDEN	**GRUPO DE AJUSTE**		**GPP**	**ESPECIFICACIÓN**		**CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONOMICA APROBADA)**					**CONDICIONES ACTUALIZADAS** Ultima Acta de Modificación No.11 del 26-08-2022		**OBRA EJECUTADA**			
													PRESENTE ACTA		**ACUMULADO**	
	ICCP	**ICOCIV**		**GRAL.**	**PART.**	**DESCRIPCIÓN ÍTEM**	**UND**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**CANTIDAD**	**VALOR**

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 2.029.294.450,00 **VALOR EN LETRAS:** DOS MIL VEINTINUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE

(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

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

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 seguida 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

PEDRO CONTECHA CARRILLO
MAT PROF 1462 STD
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA

HECTOR RAUL PRIETO TABARES
MAT PROF 76202-22598 VLL
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
INTERVENTORIA

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

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

Contrato No. 1628 de 2020 **Contratista** INGENIERIA DE VIAS S.A.S.

Objeto del Contrato MEJORAMIENTO, REHABILITACION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA TRANSVERSAL DEL CARARE, TUNJA - BARBOSA - PUERTO ARAUJO EN LOS DEPARTMENTOS DE BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" MODULO 2

Acta No. 18 **Valor basico** 278.978.577,50 **Período** Agosto de 2022

Valor incluido el Iva $ 281.017.267,50

VALOR DESCRIMINADO 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	6207	PUERTO ARAUJO - LANDAZURI	$ 80.146.124,69	$ 0,00	$ 0,00	**$ 80.146.124,69**
2	6208	LANDAZURI - BARBOSA	$ 200.871.142,81	$ 0,00	$ 0,00	**$ 200.871.142,81**
3	6209	BARBOSA - TUNJA	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	**$ 0,00**
	TOTALES		**$ 281.017.267,50**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 281.017.267,50**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

	DEPARTAMENTO 1	SANTANDER	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1	CIMITARRA	$ 0,00	$ 0,00
	MUNICIPIO 2	LANDAZURI	$ 101.728.250,84	$ 100.990.245,07
	MUNICIPIO 3	VELEZ	$ 179.289.016,67	$ 177.988.332,44
	MUNICIPIO 4	BARBOSA	$ 0,00	$ 0,00
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO 1		**$ 281.017.267,50**	**$ 278.978.577,50**

	DEPARTAMENTO 2	BOYACA	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1	ARCABUCO	$ 0,00	$ 0,00
	MUNICIPIO 2	COMBITA	$ 0,00	$ 0,00
	MUNICIPIO 3	MONIQUIRA	$ 0,00	$ 0,00
	MUNICIPIO 4	MOTAVITA	$ 0,00	$ 0,00
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO 2		**$ 0,00**	**$ 0,00**

ING. PEDRO CONTECHA CARRILLO
Representante Legal
CONTRATISTA

ING. HECTOR RAUL PRIETO TABARES
Apoderado
INTERVENTORIA

DANE
INFORMACIÓN PARA TODOS

El futuro es de todos
Gobierno de Colombia

ICCP - Índices serie empalme según canasta general y grupos de obra*

Total nacional
2000 - 2021

Índices 2020

Meses	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total ICCP	**96,16**	**96,91**	**97,19**	**97,59**	**98,07**	**98,13**	**98,33**	**98,48**	**98,67**	**99,04**	**99,58**	**100,00**
Canasta General												
Equipos	98,71	98,89	99,05	99,23	99,36	99,42	99,40	99,52	99,60	99,68	99,81	100,00
Materiales	94,40	95,31	95,64	96,16	96,93	96,99	97,28	97,48	97,80	98,44	99,33	100,00
Transporte	98,02	98,40	99,03	99,01	99,25	99,25	99,48	99,48	99,48	99,48	100,00	100,00
Mano de obra	98,72	99,31	99,55	99,69	99,90	99,90	99,92	99,93	100,00	100,00	100,00	100,00
Costos indirectos	98,61	99,30	99,51	99,82	99,78	99,83	100,04	100,14	100,05	99,97	99,98	100,00
Obras de explanación	98,82	99,46	99,60	99,63	99,67	99,75	99,82	99,83	99,90	99,87	99,94	100,00
Sub bases y bases	98,37	99,36	99,48	99,34	99,51	99,05	99,81	99,98	99,97	99,97	99,98	100,00
Transporte de materiales	99,19	99,65	99,74	99,38	99,39	99,40	99,43	99,46	99,57	99,64	99,76	100,00
Aceros y elementos metálicos	90,49	90,78	91,24	92,03	93,20	93,49	93,69	93,96	94,44	95,86	98,01	100,00
Acero estructural y cables de acero	94,67	95,24	95,63	96,87	98,45	98,59	98,60	99,05	99,32	99,53	99,69	100,00
Concretos, morteros y obras varias	98,43	99,64	99,59	99,73	99,79	99,76	100,05	100,14	100,19	100,24	100,24	100,00
Concreto para estructura de puentes	98,50	99,53	99,64	99,82	99,92	99,85	99,99	100,03	100,11	100,13	100,19	100,00
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	97,85	98,21	99,19	99,34	99,30	99,38	99,64	99,69	99,87	99,88	99,90	100,00

Índices 2021

Meses	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total ICCP	**100,93**	**101,34**	**101,94**	**101,93**	**102,39**	**102,80**	**103,50**	**103,62**	**103,44**	**103,30**	**103,42**	**103,78**
Canasta General												
Equipos	100,61	100,90	101,12	100,99	101,43	101,60	102,01	102,17	102,18	102,19	102,25	102,26
Materiales	101,12	101,65	102,62	102,61	103,23	103,81	104,84	104,98	104,64	104,36	104,57	105,20
Transporte	100,09	100,05	100,05	100,05	100,08	100,31	100,33	100,34	100,34	100,39	100,41	100,43
Mano de obra	101,25	101,59	101,76	101,93	102,03	102,26	102,51	102,56	102,57	102,58	102,56	102,56
Obras de explanación	100,73	101,14	101,40	101,48	101,83	102,06	102,65	102,85	102,91	103,07	103,15	103,21
Subbases y bases	100,71	100,76	101,46	101,61	101,59	101,95	102,22	102,16	102,23	102,20	102,40	102,43
Transporte de materiales	100,24	100,39	100,42	100,45	100,42	100,77	100,81	100,82	100,84	100,89	100,89	100,89
Aceros y elementos metálicos	101,59	103,72	104,69	106,46	107,81	108,09	109,17	109,82	109,10	108,16	108,06	108,28
Concretos, morteros y obras varias	101,32	101,91	102,07	102,31	102,62	102,96	103,91	104,07	103,96	103,79	103,90	104,30
Concreto para estructura de puentes	101,39	101,21	99,88	99,41	98,52	98,93	98,95	98,76	98,93	98,80	98,55	99,33
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	100,26	100,13	102,57	101,17	102,71	103,55	104,42	104,48	103,68	103,45	103,81	104,67

Fuente: DANE – Indice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP)

Actualizado el 28 de enero de 2022

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice. Se sugiere a los usuarios consultar las variaciones difundidas por el DANE, ya que son calculadas con la totalidad de cifras decimales disponibles para el índice.

NOTA 2: Los resultados presentados para los registros ubicados en las filas 433 a 436 del presente archivo, hacen referencia a los grupos de costos, en tanto que los ubicados en las filas 438 a 444 se refieren a los resultados para los grupos de obra, del año 2021

DANE
INFORMACIÓN PARA TODOS

GOBIERNO DE COLOMBIA

Índice de Costos de la Construcción de Obras Civiles - ICOCIV

A16. ICOCIV - Serie histórica índice por agrupaciones de subclases CPC V 2.0 A.C.

A16.3 ICOCIV - Serie histórica índice por tipología de obra y capítulo constructivo

Código grupos de obra CPC V 2.0 A.C.	Código subclases CPC V 2.0 A.C.	Código de tipología de obra	Tipología de obra	Código de agregación a nivel de obra-capítulo	Código Capítulo Constructivo	Capítulo constructivo	Ponderación al tipo de obra	2021	2022							
								Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
								Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11601	01	Preliminares y explanación	22,06	103,28	104,36	105,59	106,33	107,22	108,07	108,34	109,12	109,17
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11602	02	Afirmados, subbases y bases	18,69	102,44	103,71	104,89	105,19	105,76	106,58	107,02	108,07	107,64
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11603	03	Pavimentos asfalticos / concreto	38,51	104,35	106,80	109,36	110,34	113,44	114,11	113,62	116,71	116,86
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11604	04	Estructuras hidráulicas y drenajes	7,09	109,42	110,96	111,37	114,95	117,49	118,65	118,22	118,79	118,45
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11605	05	Obras de urbanismo	0,96	105,35	107,61	110,00	110,71	111,38	112,36	113,02	113,11	113,07
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11606	06	Obras geotécnicas y mitigación ambiental	4,07	108,95	111,12	112,85	113,76	114,86	115,31	115,13	116,29	116,39
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11607	07	Señalización y control de transito	4,40	102,36	105,12	106,29	106,98	109,61	110,03	110,83	111,66	113,69
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11608	08	Transporte y sobre acarreos	4,22	100,89	101,56	101,84	102,77	103,21	104,21	104,62	105,41	105,48

Fuente: DANE.

Nota:

*La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

La codificación del "grupo CPC V2.0 AC) corresponde a la unión de la división 53 de la CPC V2.0 A.C, en donde se encuentran dos grupos, el primero (5301) que corresponde a la construcción de edificaciones residenciales y no residenciales, y el segundo grupo (5302) de construcción de obras civiles. Dentro de este último es posible agrupar las subclases de acuerdo a cinco grandes grupos utilizados en el Sistema de Cuentas Nacionales.

Actualizado el 29 de septiembre de 2022

DISTRIBUCION PARTIDAS AJUSTE CONTRATO 1628-2020

Acta de Ajuste No.	Mes del Programa	Valores Acumulados		Valores Parciales		Valor para Ajustar	Mes Indice	Saldo Prog. Por ejecutar	
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado				
14	Abril	44.550.141,70	42.547.135,59	6.117.530,71	4.112.559,12	4.112.559,12	Abril	2.003.006,11	
15	Mayo	55.072.380,12	47.131.286,22	10.522.238,43	4.584.150,63	2.003.006,11	Abril	-	43,69%
						2.581.144,52	Mayo	7.941.093,91	56,31%
16	Junio	75.579.537,73	53.923.818,60	20.507.157,60	6.792.532,38	6.792.532,38	Mayo	1.148.561,53	
						-	Junio	20.507.157,60	
17	Julio	101.835.420,01	57.767.815,20	47.911.601,42	3.843.996,60	1.148.561,53	Mayo		29,88%
						2.695.435,07	Junio	17.811.722,53	70,12%
							Julio	47.911.601,42	
REPROGRAMACION DE INVERSIONES POR ADICION 2 Y PRORROGA 1 (VIGENTE A PARTIR DEL MES DE AGOSTO DE 2022)									
18	Agosto	61.184.463,66	62.750.030,09	3.416.648,46	4.982.214,89	4.982.214,89	Agosto	-	

LEONARDO GONZALEZ RIAÑO
DIRECTOR DE OBRA
INGENIERIA DE VIAS S.A.S.

HECTOR RAUL PRIETO TABARES
DIRECTOR DE INTEVENTORIA
CONSORCIO REGIOCENTRAL