	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-MIN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 1
		FECHA	3/6/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL VALLE **DIRECCION TERRITORIAL:** VALLE

CONTRATO DE OBRA No: 1664 de 2024 **CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

MES Y ANO DEL INFORME MENSUAL: Mayo de 2025 **PROYECTO:** CONSERVACION DE VIAS A TRAVES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO Y ADMINISTRADORES VIALES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1988 de 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO GESTION VIAL

NOMBRE ARL: SURA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFENALCO Valle

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes de Mayo de 2025																											Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades 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	Diego Astaiza Valencia	94265607	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	COLPENSIONES	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
2	Francisco Antonio Jimenez Ordoñez	94300002	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	COLPENSIONES	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
3	Javier Gonzalez Chantre	16893603	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	COLPENSIONES	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
4	Jefferson Prado Castillo	6407904	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	PORVENIR	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
5	Jhon Fredy Murillo Caicedo	1112221430	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	EMSSANAR E.S.S	9487021388	$ 178.000	PORVENIR	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
6	Jorge Arley Camacho Mina	1114734001	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	PORVENIR	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
7	Jhonnatan Alexander Valencia Ibarra	1112232194	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	SALUD TOTAL	9487021388	$ 178.000	PROTECCION	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
8	Tito Hernando Recalde	16883233	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	PROTECCION	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
9	Jose Dulmey Sanchez Cardona	6403104	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	PROTECCION	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
10	Jose Heber Gonzalez Alvarez	6255815	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	OCCIDENTAL	9487021388	$ 178.000	COLPENSIONES	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
11	Julio Cesar Goya Molina	94303243	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	EMSSANAR E.S.S	9487021388	$ 178.000	PROTECCION	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
12	Luis Enrique Rivas Ibarguen	1006218607	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	PROTECCION	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
13	Manuel Vicente Sanchez Pulido	6255760	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	COLPENSIONES	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
14	Mayra Alejandra Trochez Suarez	1114880206	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	COLPENSIONES	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
15	William Andres Bolaños Villareal	1112223809	MICROEMPRESARIO	$ 1.423.500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CTA Loboguerrero	$ 1.423.500	$ 99.100	V	NUEVA EPS	9487021388	$ 178.000	COLPENSIONES	9487021388	$ 227.800	$ 57.000	$ 28.500	$ 42.800	
																																		$ 21.352.500	$ 1.486.500				$ 2.670.000			$ 3.417.000	$ 855.000	$ 427.500	$ 642.000	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

El contratista adjunta la certificación de fecha 3 de Junio de 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 paqos.
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.
9.- Se aclara que quien firma el formato es el administrador vial, quien no efectua labores de interventoría. El pliego de de condiciones del proceso LP-DEO-SGI-089-2023, define en el numeral 7.2.22 el diligenciamoento de formatos del manual de interventoría.

Firma

Nombre: DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal
Cédula de ciudadanía No.: 94265607 de Calima (Valle)

Firma:

Nombre: GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Director de Interventoría
Matricula Profesional No.: 19202-32493 CAU

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

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 800080865	8	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBO GUERRERO	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	COMFENALCO VALLE	CRA 22 9 A 51	PALMIRA-VALLE	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-06	1521921502	9487021388	E	2025/06/17	2025/06/03	BANCO DAVIVIENDA	0	$9,498,000

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	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	94265607	ASTAIZA VALENCIA DIEGO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
2	CC	1112223809	BOLAÑOS VILLARREAL WILLIAM ANDRES																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
3	CC	1114734001	CAMACHO MINA JORGE ARLEY																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
4	CC	16893603	GONZALEZ CHANTRE JAVIER																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
5	CC	6255815	GONZALEZ ALVAREZ JOSE HEBER																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS018	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
6	CC	94303243	GOYA MOLINA JULIO CESAR																		230201	30	$1,423,500	$227,800	ESSC18	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
7	CC	94300002	JIMENEZ ORDOÑEZ FRANCISCO ANTONIO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
8	CC	1112221430	MURILLO CAICEDO JOHN FREDY																		230301	30	$1,423,500	$227,800	ESSC18	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
9	CC	6407904	PRADO CASTILLO JEFFERSON																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
10	CC	16883233	RECALDE TITO HERNANDO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS018	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
11	CC	1006218607	RIVAS IBARGUEN LUIS ENRIQUE																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
12	CC	6403104	SANCHEZ CARDONA JOSE DULMEY																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
13	CC	6255760	SANCHEZ PULIDO MANUEL VICENTE																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
14	CC	1114880206	TROCHEZ SUAREZ MAYRA ALEJANDRA																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
15	CC	1112232194	VALENCIA IBARRA JHONNATAN ALEXANDER																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$178,000	CCF56	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$1,423,500	$71,300	No	$633,200
Total	**Afiliados(15)**																						$21,352,500	$3,417,000			$21,352,500	$2,670,000			$21,352,500	$855,000			$21,352,500	$1,486,500		$21,352,500	$1,069,500		$9,498,000

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 800080865	8	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBO GUERRERO	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	COMFENALCO VALLE	CRA 22 9 A 51	PALMIRA-VALLE	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-06	1521921502	9487021388	E	2025/06/17	2025/06/03	BANCO DAVIVIENDA	0	$9,498,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				15	$3,417,000	$0	$0	$3,417,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	8	$1,822,400	$0	$0	$1,822,400
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$455,600	$0	$0	$455,600
PROTECCION	230201	800,229,739	0	5	$1,139,000	$0	$0	$1,139,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$1,486,500	$0	$0	$1,486,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	15	$1,486,500	$0	$0	$1,486,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$855,000	$0	$0	$855,000
COMFENALCO VALLE	CCF56	890,303,093	5	15	$855,000	$0	$0	$855,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				15	$2,670,000	$0	$0	$2,670,000
EMSSANAR	ESSC18	901,021,565	8	2	$356,000	$0	$0	$356,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	10	$1,780,000	$0	$0	$1,780,000
S.O.S. SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	EPS018	805,001,157	2	2	$356,000	$0	$0	$356,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$178,000	$0	$0	$178,000
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$642,000	$0	$0	$642,000
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	15	$642,000	$0	$0	$642,000
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$427,500	$0	$0	$427,500
SENA	PASENA	899,999,034	1	15	$427,500	$0	$0	$427,500
TOTAL				**15**	**$9,498,000**	**$0**	**$0**	**$9,498,000**

El CONSORCIO GESTION VIAL, quien oficia como administrador vial de las carreteras nacionales a cargo de la DT VALLE del INVIAS a través dol contrato No. 1988 de 2024,

CERTIFICA,

Que la firma COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO suscribió el contrato No. 1664 de 2024 cuyo objeto es: SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDÍ - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDÍ) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA, LOTE 2 ha cumplido con lo establecido en la Ley 789 de 2002, en su artículo 50 y Ley 828 de 2003, en lo correspondiente a los pagos de los aportes de parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar) y Seguridad Social del Acta de Ejecución No. 12 (Doce) de Mayo de 2025. Lo anterior, según lo establecido en las cláusulas contractuales.

Dado en el municipio de CALI-VALLE, a los 3 días del mes de Junio de 2025.

Firma: 

Nombre: ISIS MARY ALEJANDRA MADROÑERO PEREZ
Representante legal o apoderado
Interventor CONSORCIO GESTIÓN VIAL
Cédula de ciudadanía No.: 19202-32493 CAU

Nota:
1.- Se aclara que quien firma el formato es el administrador vial, quien no efectua labores de interventoría. El pliego de de condiciones del proceso LP-DEO-SGI-089-2023, define en el numeral 7.2.22 el diligenciamoento de formatos del manual de interventoría.

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	1 de 4

FECHA: 3/6/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL VALLE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** VALLE **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 12 **DE** may-25 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 64.900.000,00

SEGUIMIENTO No. 12
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 1664 de 2024

OBJETO:
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LIMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA, LOTE 2

CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1988 de 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO GESTIÓN VIAL

PLAZO INICIAL: VEINTI NUEVE (29) MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 1/06/2024 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N. A. (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.903.551.246,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.903.551.246,00

PLAZO ACUMULADO: VEINTI NUEVE (29) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/07/2026 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: N. A. (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	ene-25	feb-25	mar-25	
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LIMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2024	$ 606.000,0	32,39%	$ 424.200,00	% P	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0				
		0,00%		$ E	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0				
				% E	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	0,00%	0,00%	0,00%	32%
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LIMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2025	$ 778.800,0	41,62%	10,40%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,47%	3,47%	3,47%	
				$ P								$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	
		0,00%	$ 194.700,00	$ E								$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,47%	3,47%	3,47%	28%
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LIMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI, PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2026	$ 486.430,0	26,00%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	24%
		0,00%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20%
		0,00%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	16%
		0,00%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12%
		0,00%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8%
GPP8			0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	4%
TOTAL OTROS ITEMS			0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 1.871.230,0	100,00%	33,07%												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$ -	0,00%	$ 618.900,0000												



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	%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,47%	3,47%	3,47%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	6490000,00%			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	3,24%	6,48%	9,72%	12,95%	16,19%	19,43%	22,67%	26,14%	29,61%	33,07%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 60.600,0	$ 121.200,0	$ 181.800,0	$ 242.400,0	$ 303.000,0	$ 363.600,0	$ 424.200,0	$ 489.100,0	$ 554.000,0	$ 618.900,0				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,24%	3,47%	3,47%	3,47%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 60.600,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	3,24%	6,48%	9,72%	12,95%	16,19%	19,43%	22,67%	26,14%	29,61%	33,07%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 60.600,0	$ 121.200,0	$ 181.800,0	$ 242.400,0	$ 303.000,0	$ 363.600,0	$ 424.200,0	$ 489.100,0	$ 554.000,0	$ 618.900,0				

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL VALLE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** VALLE **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 12 **DE** may-25 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 64.900.000,00

SEGUIMIENTO No. 12
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2024	$ 606.000,0	32,39%	22,67%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	68%
				$ P											
		0,00%	$ 424.200,00	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	64%
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2025	$ 778.800,0	41,62%		% P	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	0,00%	
				$ P	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0		
		0,00%	$ 194.700,00	$ E	$ 64.900,0	$ 64.900,0									
				% E	3,47%	3,47%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60%
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2026	$ 486.430,0	26,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,71%	
				$ P										$ 69.490,0	
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	56%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	52%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	48%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	44%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	40%
GPP8				% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	36%
TOTAL OTROS ITEMS				% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	32%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 1.871.230,0	100,00%	22,67%												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$ -	0,00%	$ 618.900,00												

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	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,47%	3,71%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ 69.490,0	6949000,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	36,54%	40,01%	43,48%	46,95%	50,42%	53,88%	57,35%	60,82%	64,29%	68,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 683.800,0	$ 748.700,0	$ 813.600,0	$ 878.500,0	$ 943.400,0	$ 1.008.300,0	$ 1.073.200,0	$ 1.138.100,0	$ 1.203.000,0	$ 1.272.490,0	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	3,47%	3,47%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 64.900,0	$ 64.900,0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	36,54%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 683.800,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL VALLE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** VALLE **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 12 **DE** may-25 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 64.900.000,00

SEGUIMIENTO No. 12
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

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	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2024	$ 606.000,0	32,39%	22,67%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ 424.200,00	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100%
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2025	$ 778.800,0	41,62%	$ -	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ 194.700,00	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	96%
SERVICIO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TERRITORIAL VALLE, SECTORES: 3105 LÍMITES CAUCA - FLORIDA - PRADERA - PALMIRA, PR50+0000 - PR83+0800 Y PR 85+0000 - PR 87+0610; 2504 JAMUNDI - CALI PR106+0500 (INTERSECCION JAMUNDI) - PR116+0776; 25VLC VARIANTE GINEBRA - 2026	$ 486.430,0	26,00%		% P	3,71%	3,71%	3,71%	3,71%	3,71%	13,43%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 251.290,0					
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	92%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	88%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	84%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	80%
		0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	76%
GPP8				% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	72%
TOTAL OTROS ITEMS				% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P											
		0,00%	$ -	$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	68%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 1.871.230,0	100,00%	22,67%												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$ -	0,00%	$ 618.900,00												

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	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	3,71%	3,71%	3,71%	3,71%	3,71%	13,43%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 69.490,0	$ 251.290,0	$ -	$ -	$ -	$ -	0,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	71,72%	75,43%	79,14%	82,86%	86,57%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 1.341.980,0	$ 1.411.470,0	$ 1.480.960,0	$ 1.550.450,0	$ 1.619.940,0	$ 1.871.230,0	$ 1.871.230,0	$ 1.871.230,0	$ 1.871.230,0	$ 1.871.230,0	
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)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	40,01%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	$ 748.700,0	

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL VALLE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: VALLE

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 12 **DE** may-25 (Indicar mes y año)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 64.900.000,00

SEGUIMIENTO No. 12
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

* 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
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ 32.321,43	$ 12.932,09	40,01%
	$ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)		$ -	%

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

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:
Nombre: DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal del Contratista
Cédula de ciudadanía No.: 94265607 de Calima (Valle)

Aprueba Firma:
Nombre: Nombre: ISIS MARY ALEJANDRA MADROÑERO PEREZ
Representante legal o apoderado
Cédula de ciudadanía No.: 19202-32493 CAU

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 3/6/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL VALLE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** VALLE

CONTRATO DE OBRA No: 1664 de 2024 **CONTRATISTA:** COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: Mayo de 2025 **PROYECTO:** CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MANTENIMIENTO RUTINARIO Y ADMINISTRADORES VIALES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 1988 de 2024 **INTERVENTOR:** CONSORCIO GESTIÓN VIAL

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES DE Mayo de 2025**																															
	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**	**Total**
Seco	24	24	19	24	24	24	24	24	24	23	22	24	20	24	24	22	20	22	20	22	21	22	19	22	23	22	23	19	18	19		662
Lluvias moderadas			5							1	2	5	4	2	2	2	4	2	4	2	3	2	5	2	1	2	1	5	4			60
Lluvias intensas																													2	5		7
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	29	24	26	26	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	0	**729**

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma

Nombre: DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal
Cédula de ciudadanía No.: 94265607 de Calima (Valle)

Firma

Nombre: GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-32493 CAU

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE

INFORME MENSUAL ASISTENCIA DEL PERSONAL DE LA COOPERATIVA
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

3105 - Límites Cauca - Florida - Pradera - Palmira, PR50+0000 - PR83+0800 y PR 85+0000 - PR 87+0610 .
2504 - Jamundí - Cali, PR106+0500 (Interseccion Jamundí) - PR116+0776.
25VLC - Variante Ginebra.

CONTRATO No. 1664 de 2024

Período: Mayo de 2025

No.	DIA	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	TOTAL
	NOMBRE	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	
1	DIEGO ASTAIZA VAELNCIA		J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		J	J	J	J	J	J			J	J	J	J	J		23
2	FRANCISCO ANTONIO JIMENEZ ORDOÑEZ	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		24
3	JAVIER GONZALEZ CHANTRE		J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		23
4	JEFFERSON PRADO CASTILLO		J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		23
5	JHON FREDY MURILLO CAICEDO		J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		23
6	JHONATAN FELIPE BARONA MARTINEZ		J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		23
7	JHONNATAN ALEXANDER VALENCIA IBARRA		J		J	J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		24
8	TITO HERNANDO RECALDE		J	J		J	J	J	J	J		J	J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J	J	25
9	JOSE DULMEY SANCHEZ CARDONA		J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J	24
10	JOSE HEBER GONZALEZ ALVAREZ		J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J	24
11	JULIO CESAR GOYA MOLINA		J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J	24
12	LUIS ENRIQUE RIVAS IBARGUEN		J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J	24
13	MANUEL SANCHEZ PULIDO		J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J	24
14	MAYRA ALEJANDRA TROCHEZ SUAREZ		J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J	24
15	WILLIAM ANDRES BOLAÑOS VILLAREAL		J	J		J	J	J	J	J			J	J	J	J	J	J		J	J	J	J	J		J	J	J	J	J			24
16																																	0
17																																	0
18																																	0
19																																	0
20																																	0
21																																	0
22																																	0
23																																	0
	TOTAL	1	15	8	1	15	15	15	15	15	7	1	15	15	15	15	15	7	1	15	15	15	15	15	7	1	15	15	15	15	15	7	356

J: Trabajo Jornal Completo
Y: Trabajo Jornal Parcial
P: Permiso por diligencias de la Cooperativa
I: Incapacidad médica
R: Reemplazo de trabajador titular
F: Falto a trabajo

DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
Cédula de ciudadanía No. 94265607 de Calima (Valle)

GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Ingeniero Residente
Interventor: CONSORCIO GESTIÓN VIAL
Matrícula Profesional No.: 19202-32493 CAU

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE

INFORME MENSUAL LABORES DEL PERSONAL
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

3105 - Límites Cauca - Florida - Pradera - Palmira, PR50+0000 - PR83+0800 y PR 85+0000 - PR 87+0610 .
2504 - Jamundí - Cali, PR106+0500 (Interseccion Jamundí) - PR116+0776.
25VLC - Variante Ginebra.

Contrato No. 1664 de 2024

Periodo: Mayo de 2025

Código	ACTIVIDAD	Und	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	Total
257	Parcheo o tapahuecos en calzada	m3																																**0**
317	Parcheo (en superficie de rodadura)	m3																																**0**
330	Parcheo (Berma pavimentada)	m3																																**0**
340	Limpieza de bermas pavimentadas	m		2	2		5	3	1	2	2	2		2	2	1	2	2	2		2	2	2	2	3	2		2	2	2	2		1	**52**
365	Limpieza bermas en tierra	m																																**0**
425	Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra	m		1						1	0																				2		1	**5**
432	Limpieza de las zanjas de coronación revestidas y en tierra	m																											2	3				**5**
434	Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra	m																																**0**
497	Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diametro 24", 36" y box Coulverts alcantarillas	u								4	4			2	1	0	2	2					1		2			2		0	1			**21**
498	Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)	m																																**0**
515	Mantenimiento rutinario de puentes	u												1	1	0					1	0												**3**
548	Limpieza y pintura de barandas	m																																**0**
625	Despeje de derrumbes	m3																																**0**
630	Limpieza de la calzada	m2																																**0**
636	Rocería y desmonte manual	ha		8	6		10	10	7	8	6	5		8	8	6	9	8	5		9	11	9	9	8	5		9	9	8	10		5	**196**
639	Poda, corte y/o retiro de árboles	u		4				2	4					2	3	4	2	1			3	2	3	2	2			2	2	2				**40**
642	Arborización	u																																**0**
643	Jardinería	h-h/jor																																**0**
667	Reposición de la lámina de las señales	u																																**0**
668	Reposición del poste de la señal	u																																**0**
669	Reposición de la señal completa	u																																**0**
673	Reposición de los mojones de referencia (Limpieza)	u																																**0**
675	Instalación Postes Referencia (limpieza)	u																																**0**
678	Limpieza de señales	m																																**0**
686	Limpieza de defensas metálicas	m																																**0**
694	Vigilancia	día	1			1							1							1							1							**5**
695	Emergencias	h-h/jor																																**0**
696	Basura	Km																						1										**1**
SIN	Apoyo a actividades de AMV										2							2						1										**5**
SIN	Pintura de resalto								3							4																		**7**
SIN	Recuperación paso patonal										1																							**1**
	Capacitacion																															15		**15**
			1	**15**	**8**	**1**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**7**	**1**	**15**	**15**	**17**	**15**	**15**	**7**	**1**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**7**	**1**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**7**	**356**

NOTA:

DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
Cédula de ciudadanía No. 94265607 de Calima (Valle)

GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Ingeniero Residente
Interventor: CONSORCIO GESTIÓN VIAL
Matricula No:19202-32493 CAU

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

3105 - Límites Cauca - Florida - Pradera - Palmira, PR50+0000 - PR83+0800 y PR 85+0000 - PR 87+0610 .

Contrato No. 1664 de 2024

Periodo: Mayo de 2025

EJECUCION							JORNALES	EQUIPOS	MATERIALES
Código	ACTIVIDADES	UNIDAD	PR inicial	PR final	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUTADA			
257	Parcheo o tapahuecos en calzada	m3				0-ene			
317	Parcheo (en superficie de rodadura)	m3				-			
330	Parcheo (Berma pavimentada)	m3				-			
340	Limpieza de bermas pavimentadas	m	050+0000	087+0610	66.000	66.000	33		
365	Limpieza bermas en tierra	m				-			
425	Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra	m	052+0063	085+0854	2.112	2.112	7		
432	Limpieza de las zanjas de coronación revestidas y en tierra	m				-			
434	Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra	m							
497	Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diametro 24", 36" y box Coulverts alcantarillas	u	056+0500	076+0251	26	26	6		
498	Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)	m				-			
515	Mantenimiento rutinario de puentes	u	074+0342	060+0762	3	3	3		
548	Limpieza y pintura de barandas	m				-			
625	Despeje de derrumbes	m3				-			
630	Limpieza de la calzada	m2	0	0		-			
636	Rocería y desmonte manual	ha	050+0000	087+0610	46	46	127		
639	Poda, corte y/o retiro de árboles	u	074+0000	055+0333	638	638	33		
642	Arborización	u							
643	Jardinería	h-h/jor				-			
667	Reposición de la lámina de las señales	u				-			
668	Reposición del poste de la señal	u				-			
669	Reposición de la señal completa	u		0		-			
673	Reposición de los mojones de referencia (Limpieza)	u				-			
675	Instalación Postes Referencia (limpieza)	u				-			
678	Limpieza de señales	m				-			
686	Limpieza de defensas metálicas	m				-			
694	Vigilancia	día	050+0000	087+0610	5	5	5		
695	Emergencias	h-h/jor				-			
696	Basura	BL							
SIN	Apoyo a actividades de AMV		051+0100	080+0500		-	1		
SIN	Pintura de resalto		057+0640	057+0786		-	7		
	Capacitacion					-	15		
	TOTAL						237		

NOTA:

DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
Cédula de ciudadanía No. 94265607 de Calima (Valle)

GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Ingeniero Residente
Interventor: CONSORCIO GESTIÓN VIAL
Matricula No:19202-32493 CAU

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

2504 - Jamundí - Cali, PR106+0500 (Interseccion Jamundí) - PR116+0776.

Contrato No. 1664 de 2024

Periodo: Mayo de 2025

EJECUCION							JORNALES	EQUIPOS	MATERIALES
Código	ACTIVIDADES	UNIDAD	PR inicial	PR final	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUTADA			
257	Parcheo o tapahuecos en calzada	m3				0-ene			
317	Parcheo (en superficie de rodadura)	m3				-			
330	Parcheo (Berma pavimentada)	m3							
340	Limpieza de bermas pavimentadas	m	106+0500	116+0776	26.871	26.871	17		
365	Limpieza bermas en tierra	m				-			
425	Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra	m	106+1200	106+1414	284	284	3		
432	Limpieza de las zanjas de coronación revestidas y en tierra	m				-			
434	Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra	m				-			
497	Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diametro 24", 36" y box Coulverts alcantarillas	u	106+1321	113+0500	53	53	13		
498	Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)	m				-			
515	Mantenimiento rutinario de puentes	u				-			
548	Limpieza y pintura de barandas	m				-			
625	Despeje de derrumbes	m3				-			
630	Limpieza de la calzada	m2				-			
636	Rocería y desmonte manual	ha	106+0500	116+0776	14	14	60		
639	Poda, corte y/o retiro de árboles	u	106+1537	107+0200	130	130	5		
642	Arborización	u				-			
643	Jardinería	h-h/jor				-			
667	Reposición de la lámina de las señales	u				-			
668	Reposición del poste de la señal	u				-			
669	Reposición de la señal completa	u				-			
673	Reposición de los mojones de referencia (Limpieza)	u				-			
675	Instalación Postes Referencia (limpieza)	u				-			
678	Limpieza de señales	m		0		-			
686	Limpieza de defensas metálicas	m				-			
694	Vigilancia	día				-			
695	Emergencias	h-h/jor				-			
696	Basura	bl	115+0480	116+0776	4	4	1		
sin	Apoyo a actividades de AMV		114+0553	114+0553	-	-	4		Inv puentes
sin	Recuperacion de paso peatonal		110+0900	111+0000	100	100	1		Recuperacion paso peatonal
	TOTAL						104		

NOTA:

DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
Cédula de ciudadanía No. 94265607 de Calima (Valle)

GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Ingeniero Residente
Interventor: CONSORCIO GESTIÓN VIAL
Matricula No:19202-32493 CAU

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

DIRECCIÓN TERRITORIAL VALLE

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

25VLC - Variante Ginebra.

Contrato No. 1664 de 2024

Periodo: Mayo de 2025

EJECUCION							JORNALES	EQUIPOS	MATERIALES
Código	ACTIVIDADES	UNIDAD	PR inicial	PR final	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUTADA			
257	Parcheo o tapahuecos en calzada	m3				0-ene			
317	Parcheo (en superficie de rodadura)	m3				-			
330	Parcheo (Berma pavimentada)	m3				-			
340	Limpieza de bermas pavimentadas	m	00+0000	01+0900	3.800	3.800	2		
365	Limpieza bermas en tierra	m				-			
425	Limpieza manual de las cunetas revestidas y en tierra	m	000+0996	000+0946	50	50			
432	Limpieza de las zanjas de coronación revestidas y en tierra	m				-			
434	Limpieza de encoles y/o descoles revestidos y en tierra	m				-			
497	Limpieza de obras de más de 0.6 m2 de sección. Diametro 24", 36" y box Coulverts alcantarillas	u	000+0032	001+0373	7	7	2		
498	Limpieza de pequeñas obras hidráulicas (zanjas colectoras, canales, cámaras)	m				-			
515	Mantenimiento rutinario de puentes	u				-			
548	Limpieza y pintura de barandas	m				-			
625	Despeje de derrumbes	m3				-			
630	Limpieza de la calzada	m2				-			
636	Rocería y desmonte manual	ha	00+0000	01+0900	3	3	9		
639	Poda, corte y/o retiro de árboles	u	00+0000	01+0900	40	40	2		
642	Arborización	u				-			
643	Jardinería	h-h/jor				-			
667	Reposición de la lámina de las señales	u				-			
668	Reposición del poste de la señal	u				-			
669	Reposición de la señal completa	u				-			
673	Reposición de los mojones de referencia (Limpieza)	u				-			
675	Instalación Postes Referencia (limpieza)	u				-			
678	Limpieza de señales	m				-			
686	Limpieza de defensas metálicas	m				-			
694	Vigilancia	día				-			
695	Emergencias	h-h/jor				-			
696	Basura	bl				-			
						-			
	TOTAL						15		

NOTA:

DIEGO ASTAIZA VALENCIA
Representante legal
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
Cédula de ciudadanía No. 94265607 de Calima (Valle)

GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
Ingeniero Residente
Interventor: CONSORCIO GESTIÓN VIAL
Matricula No:19202-32493 CAU

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
Contrato No. 1664 de 2024
PERIODO INFORME Mayo de 2025

ACTIVIDAD **CODIGO:** **340 y 380** **NOMBRE:** **Limpieza de bermas**
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

Vía	Fecha	PR		Tipo de berma		UBICACIÓN		Cant. (ml)	Hombres (No.)	Rendimiento (ml/jornal)	OBSERVACIONES
		Inicial	Final	Revestida	Tierra	Izqu.	Dere.				
3105		50+0000,00	87+0610,00	x		x	x	66.000,00	33,00	2.000,000	
2504		106+0500,00	116+0776,00	x		x	x	26.871,00	17,00	1.580,647	
25VLC		00+0000	01+0900	x		x	x	3.800,00	2,00	1.900,000	
Subtotal								**96.671,00**	**52,00**	**1.859,058**	

ACTIVIDAD **CODIGO:** **425** **NOMBRE:** **Limpieza de cunetas**
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

Vía	Fecha	PR		Tipo de cuneta		Sección	Cant. (ml)	Hombres (No.)	Rendimiento (ml/jornal)	OBSERVACIONES
		Inicial	Final	Revestida	Tierra					
3105	2/05/2025	056+0343	056+0632	X		LI	189,00	0,50	378,000	
3105	2/05/2025	056+0632	056+0852	X		LD	220,00	0,50	440,000	
3105	27/05/2025	052+0063	052+0123	X		LD	60,00	0,22	270,000	
3105	27/05/2025	052+0071	052+0131	X		LI	60,00	0,22	270,000	
3105	27/05/2025	053+0150	053+0215	X		LI	65,00	0,22	292,500	
3105	27/05/2025	053+0136	023+0215	X		LD	70,00	0,22	315,000	
3105	27/05/2025	054+0815	054+0842	X		LD	27,00	0,22	121,500	
3105	27/05/2025	055+0136	055+0272	X		LI	136,00	0,22	612,000	
3105	27/05/2025	055+0132	055+0300	X		LD	164,00	0,22	738,000	
3105	27/05/2025	055+0333	055+0407	X		LI	92,00	0,22	414,000	
3105	27/05/2025	055+0333	055+0407			LD	74,00	0,22	333,000	
3105	28/05/2025	056+0229	056+0400	X		LD	171,00	0,75	228,000	
3105	28/05/2025	056+0400	056+0633	X		LI	223,00	0,75	297,333	
3105	28/05/2025	056+0633	056+0526	X		LD	226,00	0,75	301,333	
3105	28/05/2025	057+0000	057+0295	X		LD	295,00	0,75	393,333	
3105	31/05/2025	085+0894	085+0854	X		LD	40,00	1,00	40,000	
2504	8/05/2025	106+1200	106+1270	x			70,00	1,00	70,000	
2504	5/06/2695	106+1270	106+0200		X	LD	70,00	0,67	105,000	
2504	5/06/2695	106+1334	106+1270		X	LD	64,00	0,67	96,000	
2504	5/06/2695	106+1334	106+1414		X	LD	80,00	0,67	120,000	
25VLC	26/05/2025	000+0996	000+0946				50,00			EL PERSONAL QUE REALIZO LIMPIEZA DE BERMA REALIZ
Subtotal							**2.446,00**	**10,00**	**244,600**	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES

RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

Contrato No. 1664 de 2024

PERIODO INFORME Mayo de 2025

ACTIVIDAD **CODIGO:** **434 y 497** **NOMBRE:** **Limpieza de Obras de más de 0,60 M2 de Sección y encoles y descoles**

PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

Vía	Fecha	PR		Cantidad Tuberia	Cantidad (ml)		Hombres	Rendimiento		OBSERVACIONES
		Inicial	Final	(und)	Encoles (ml)	Descoles (ml)	(No.)	Tubería (und/jornal)	Enco y desc (ml/jornal)	
3105	12/05/2025	074+0204	074+0204		4,00		0,25	0,000	16,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
3105	12/05/2025	074+0390	074+0390		4,00		0,25	0,000	16,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
3105	12/05/2025	074+0720	074+0720		4,00	4,00	0,25	0,000	32,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	12/05/2025	074+0817	074+0817		4,00	4,00	0,25	0,000	32,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
3105	12/05/2025	075+0109	075+0109		4,00	4,00	0,25	0,000	32,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
3105	12/05/2025	075+0431	075+0431		4,00	4,00	0,25	0,000	32,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	12/05/2025	075+0750	075+0750		4,00	4,00	0,25	0,000	32,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	12/05/2025	076+0251	076+0251		4,00	4,00	0,25	0,000	32,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	13/05/2025	074+0204	074+0204			4,00	0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL DERECHO
3105	13/05/2025	074+0390	074+0390			4,00	0,20	0,000	20,000	Alcantarilla_LATERAL DERECHO
3105	13/05/2025	072+0311	072+0311		3,00	3,00	0,20	0,000	30,000	Ponton_se limpia parte superior del lado izquierdo
3105	13/05/2025	072+0506	072+0506		4,00	4,00	0,20	0,000	40,000	Box culvert_alcantarilla
3105	13/05/2025	073+0741	073+0741		4,00	4,00	0,20	0,000	40,000	Box culvert
3105	21/05/2025	064+0500	064+0500		4,00	4,00	0,50	0,000	16,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
3105	21/05/2025	063+0302	063+0302		4,00	4,00	0,50	0,000	16,000	Ponton_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	065+0072	065+0072		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	065+0960	065+0960		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	066+0714	066+0714		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	066+0760	066+0760		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	067+0200	067+0200		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	067+0545	067+0545		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	067+0823	067+0823		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	067+0994	067+0994		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
3105	23/05/2025	068+0205	068+0205		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	8/05/2025	106+1321	106+1321		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	106+1398	106+1398		4,00		0,20	0,000	20,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	106+1537	106+1537		4,00		0,20	0,000	20,000	Ponton altura 3m largo 3m
2504	8/05/2025	106+1581	106+1581		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	106+1631	106+1631		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0033	107+0033		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0216	107+0216		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0389	107+0389		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0432	107+0432		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0524	107+0524		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0583	107+0583		4,00		0,20	0,000	20,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0686	107+0686		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	107+0841	107+0841		4,00		0,20	0,000	20,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	108+0320	108+0320		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	108+0658	108+0658		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	109+0204	109+0204		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	109+0312	109+0312		4,00		0,20	0,000	20,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	109+0473	109+0473		4,00		0,20	0,000	20,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	109+0830	109+0830		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	8/05/2025	110+0015	110+0015		4,00		0,20	0,000	20,000	Box culvert_LATERAL IZQUIERDO
2504	9/05/2025	110+0318	110+0318		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	110+0666	110+0666		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	110+0706	110+0706		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	110+0880	110+0880		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	110+0015	110+0015		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	109+0830	109+0830		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	108+0658	108+0658		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	108+0302	108+0302		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	107+0841	107+0841		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Alcantarilla_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	107+0686	107+0686		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	107+0583	107+0583		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	9/05/2025	107+0524	107+0524		4,00	4,00	0,33	0,000	24,000	Box culvert_AMBOS LADOS
2504	15/05/2025	106+1581	106+1581			4,00	0,17	0,000	24,000	Box culvert_LATERAL DERECHO
2504	15/05/2025	106+1631	106+1631			4,00	0,17	0,000	24,000	Box culvert_LATERAL DERECHO
2504	15/05/2025	107+0033	107+0033			4,00	0,17	0,000	24,000	Box culvert_LATERAL DERECHO
#¡REF!	15/05/2025	111+0372	111+0372			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	111+0672	111+0672			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	112+0386	112+0386			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	112+0442	112+0442			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	112+0600	112+0600			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	112+0693	112+0693			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	112+0733	112+0733			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	112+0755	112+0755			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	15/05/2025	113+0500	113+0500			4,00	0,17	0,000	24,000	Alcantarilla_LATERAL IZQUIERDO
#¡REF!	16/05/2025	113+0500	113+0500		4,00		0,22	0,000	18,000	Box culvert_LATERAL DERECHO
#¡REF!	16/05/2025	113+0196	113+0196		4,00		0,22	0,000	18,000	Alcantarilla_LATERAL DERECHO
#¡REF!	16/05/2025	112+0755	112+0755		4,00		0,22	0,000	18,000	Alcantarilla_LATERAL DERECHO
#¡REF!	16/05/2025	112+0600	112+0600		4,00		0,22	0,000	18,000	Alcantarilla_LATERAL DERECHO
#¡REF!	16/05/2025	112+0404	112+0404		4,00	4,00	0,22	0,000	36,000	Box culvert_AMBOS LADOS
#¡REF!	16/05/2025	111+0784	111+0784		4,00		0,22	0,000	18,000	Box culvert_LATERAL DERECHO
#¡REF!	16/05/2025	111+0672	111+0672		4,00		0,22	0,000	18,000	Alcantarilla_LATERAL DERECHO
#¡REF!	16/05/2025	112+0386	112+0386		4,00		0,22	0,000	18,000	Alcantarilla_LATERAL DERECHO
#¡REF!	16/05/2025	112+0442	112+0442			4,00	0,22	0,000	18,000	Alcantarilla_LATERAL DERECHO
#¡REF!	29/05/2025	106+1325	106+1325		4,00	4,00	0,50	0,000	16,000	box culvert
#¡REF!	29/05/2025	106+1414	106+1414		4,00	4,00	0,50	0,000	16,000	Alcantarilla
25VLC	26/05/2025	000+0032	000+0032		4,00	4,00	0,29	0,000	28,000	box culvert
25VLC	26/05/2025	000+0681	000+0681		4,00	4,00	0,29	0,000	28,000	Alcantarilla
25VLC	26/05/2025	000+0871	000+0871		4,00	4,00	0,29	0,000	28,000	Alcantarilla
25VLC	26/05/2025	000+0913	000+0913		4,00	4,00	0,29	0,000	28,000	Alcantarilla
25VLC	26/05/2025	001+0048	001+0048		4,00	4,00	0,29	0,000	28,000	box culvert
25VLC	26/05/2025	001+0220	001+0220		4,00	4,00	0,29	0,000	28,000	Alcantarilla
25VLC	26/05/2025	001+0373	001+0373		4,00	4,00	0,29	0,000	28,000	Alcantarilla
Subtotal				**0,00**	**283,00**	**227,00**	**21,00**	**0,000**	**24,286**	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE VÍAS A TRAVÉS DE MICROEMPRESAS Y ADMINISTRADORES VIALES
RENDIMIENTOS INDICADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO
Contrato No. 1664 de 2024
PERIODO INFORME Mayo de 2025

ACTIVIDAD **515** **NOMBRE:** **Mantenimiento rutinario de puentes**
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: SEGÚN DEMANDA

Vía	Fecha	Abscisa	Nombre	Longitud (ml)	Ancho (ml)	Hombres (No.)	Rendimiento (m2/jornal)	OBSERVACIONES
3105	12/05/2025	076+0361	Flores amarillas	39	8,00	1,00	312,000	Se realiza limpieza de párte superior
3105	13/05/2025	074+0342	La Trinidad	16,1	8,00	1,00	128,800	Se realiza limpieza de párte superior
3105	19/05/2025	060+0762	Parraga	15,3	8,00	1,00	122,400	Se realiza limpieza de párte superior
				70,40	**8,00**	**3,00**	**187,733**	

ACTIVIDAD **CODIGO:** **636** **NOMBRE:** **Rocería y desmonte manual.**
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

Vía	Fecha	PR		Ancho promedio (ml)		Long. (Km)	Cant. (Ha)	Hombres (No.)	Rendimiento (Ha/jornal)	OBSERVACIONES
		Inicial	Final	Izq	Der					
3105		050+0000	087+0610				45,73	127,00	0,360	
2504		106+0500	116+0776				14,47	60,00	0,241	
25VLC		00+0000	01+0900				3,04	9,00	0,338	
Subtotal							**63,24**	**196,00**	**0,323**	

ACTIVIDAD **CODIGO:** **639** **NOMBRE:** **Podas, corte y/o retiro de árboles**
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD: DIARIA

Vía	Fecha	PR		Tipo			Cant. (No.)	Hombres (No.)	Rendimiento (No./jornal)	OBSERVACIONES
		Inicial	Final	Poda	Tala	Retiro				
3105		074+0000	055+0333	x	x		638,00	33,00	19,333	
2504		106+1180,00	11+6776,00	x			130,00	5,00	26,000	
25VLC		00+0000,00	01+0900,00	x			40,00	2,00	20,000	
Subtotal							**808,00**	**40,00**	**20,200**	

ACTIVIDAD **694** **NOMBRE:** **Vigilancia**
PERIODIC PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD_DOMINGOS Y FESTIVOS

Vía	PR		UBICACIÓN			SECCIÓN (m)	Dia	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
	INICIAL	FINAL	IZQ	SEP	DER					
	050+0000	087+0610					5	5	1,00	Recorrido de vía en días festivos

ACTIVIDAD **696** **NOMBRE:** **Basuras**
PERIODICIDAD DE LA ACTIVIDAD

Vía	PR		UBICACIÓN			SECCIÓN (m)	Bolsas	No. Hombres	RENDIMIENTO	OBSERVACIONES
	INICIAL	FINAL	IZQ	SEP	DER					
3105	050+0000	087+0610	X	X	X		4,00	1	4,00	
2504	114+0965	116+0776	X	X	X		4,00	1	4,00	
25VLC	00+0000,00	00+0000,00	X	X	X		0,00			
Subtotal							**8,00**	**2**	**4,00**	

OTRAS ACTIVIDADES

Vía	Fecha	PR		Ubicación		Cantidad		Hombres (No.)	Rendimiento (jornal)	Nombre actividad	OBSERVACIONES
		INICIAL	FINAL	Der.	Izq.	No.	Und				
3105	6/05/2025	057+0640	057+0786	**x**	**x**	64,00	m2/jor	3,00	21,333		Se inicia Pintura de dos resalto y colocacion de taches. No se termina queda pendiente
	14/05/2025	070+0104	057+0640	**x**	**x**	96,00	m2/jor	4,00	24,000		Pintura de resaltos
	22/05/2025	051+0100	080+0500			7,00	h-h/jor	1,00	7,000		Apoyo registro fotografico de puentes
	30/05/2025							15,00			Capacitación
	9/05/2025	114+0553	114+0553			1,00	h-h/jor	2,00	0,500		Apoyo inventario de puentes
	9/05/2025	110+0900	111+0000			100,00		1,00	100,000		Recuperación de paso peatonal
	16/05/2025	114+0553	111+0563			1,00		1,00	1,000		Apoyo a inventario de puentes
Subtotal						269,00	0,00	27,00	9,963		

RESUMEN

ID	Actividad	Periodicidad	UND	Cantidad	Hombres (No.)	Rendimiento	Ejecución (%)	OBSERVACIONES
340 y 380	Limpieza de bermas	DIARIA	(ml/jornal)	96.671,00	52,00	1.859,058		
425	Limpieza de cunetas	DIARIA	(ml/jornal)	2.446,00	10,00	244,600		
434 y 497	Limpieza de Obras de más de 0,60 M2 de Sección y encoles y descoles	DIARIA	(und/jornal)	0,00	21,00	0,000		
			(ml/jornal)	510,00		24,286		
515	Mantenimiento rutinario de puentes	SEGÚN DEMANDA	(m2/jornal)	563,20	3,00	187,73		
636	Rocería y desmonte manual.	DIARIA	(Ha/jornal)	63,24	196,00	0,323		
639	Podas, corte y/o retiro de árboles	DIARIA	(No./jornal)	808,00	40,00	20,200		
694	Vigilancia	FESTIVOS	(Dia/h)	5,00	5,00	1,000		
696	Basuras	SEGÚN DEMANDA	(Bols/jornal)	8,00	2,00	4,00		
SIN	Se inicia Pintura de dos resalto y colocacion de taches. No se termina queda pendiente	SEGUN DEMANDA	m2/jor	160,00	7,00	22,857		
SIN	Apoyo inventario de puentes	SEGUN DEMANDA	(jornal)		3,00			
SIN	Recuperación de paso peatonal	SEGUN DEMANDA	(jornal)		1,00			
	Apoyo registro fotografico de puentes	SEGUN DEMANDA	(jornal)		1,00			
	Capacitación	SEGUN DEMANDA	(jornal)		15,00			
					356,00			

OBSERVACIONES

EL DIA 07-05-25 EN EL PR 057+0680 LA ACTIVIDAD DE TALA DE ARBOL FUE SUSPENDIDA POR LA COMUNIDAD POR NIDO Y EL AVE QUE SE ENCUENTRA EN EL ARBOL HASTA QUE PUEDAN VOLAR.
EL DIA 30-05-25, SE REALIZA CAPACITACIÓN

DIEGO ASTAIZA VALENCIA
REPRESENTANTE LEGAL
COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOBOGUERRERO

GUSTAVO HERNAN RODRIGUEZ IBARRA
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO GESTIOIN VIAL