	ALCALDÍA DE POPAYÁN	F-GC-CT-12
	OFICINA ASESORA JURIDICA	Versión: 03
	BALANCE DE OBRA CON CORTE A 28 DE JUNIO DE 2024	Página 1 de 1

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA Nº 20231800029387 DEL 2023

OBJETO: MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VIAL EN EL MUNICIPIO DE POPAYAN.

VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	$ 12,483,354,626.00
VALOR CONTRATO ADICIONAL:	$ -
DISP. PRESUPUESTAL Nos. :	2023.CEN.01.4175 DEL 01 DE JULIO DE 2023
REGISTRO PRESUPUESTAL No. :	2023.CEN.01.6680 DEL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023

CRONOLOGIA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL :	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
ACTA DE INICIO:	03 DE OCTUBRE DE 2023
SUSPENSION Nº 1:	30 DE DICIEMBRE DE 2023
PRORROGA Nº 1 A LA SUSPENSIÓN Nº 1	09 DE ENERO DE 2024
PRORROGA Nº 2 A LA SUSPENSIÓN Nº 1	15 DE ENERO DE 2024
REINICIO Nº 1:	24 DE ENERO DE 2024
PRORROGA No. 1:	26 DE ENERO DE 2024 - 2 MESES
SUSPENSION Nº 2:	22 DE MARZO DE 2024
PRORROGA Nº 1 A LA SUSPENSIÓN Nº 2	01 DE ABRIL DE 2024
REINICIO Nº 2:	03 DE ABRIL DE 2024
PRORROGA No. 2:	05 DE ABRIL DE 2024 - 2 MESES
SUSPENSION Nº 3:	05 DE JUNIO DE 2024
REINICIO Nº 3:	11 DE JUNIO DE 2024
PRORROGA No. 3:	12 DE JUNIO DE 2024 - HASTA 28 DE JUNIO DE 2024
TERMINACION:	28 DE JUNIO DE 2024

FECHA: 28 de Junio de 2024

PERIODO

CONTRATISTA: CONSORCIO MANTENIMIENTO VIAL conformado por EDC INGENIERIA SAS (24.5%) - ESTUDIOS E INGENIERIA S.A.S. (24.5%) - INGENIERÍA DE VÍAS S.A.S (51%)

INTERVENTOR: MIGUEL MORALES INGENIERÍA S.A.S

CONDICIONES ORIGINALES								**MODIFICACIONES** Y/O SALDOS						**OBRA EJECUTADA ACUMULADA**	
Item de pago	**Especificación** Genel	Part	**DESCRIPCION DE LA OBRA**	**UND.**	**CANT.**	**VALOR UNT.**	**VALOR TOTAL**	**CANT.**	**VALOR TOTAL**	**CANT.**	**VALOR TOTAL**	**CANT.**	**VALOR**	**CANT.**	**VALOR**
2			CAPITULO II - EXPLANACIONES												
2.1.	200.1	200.P	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	46,520.00	$ 1,405.00	$ 65,360,600.00	93,796.01	$ 131,783,388.00					84,641.80	$ 118,921,729.00
2.4.	201.3	201.P	DEMOLICIÓN PAVIMENTO FLEXIBLE EXISTENTE	M3	2,233.00	$ 102,825.00	$ 229,608,225.00	45.00	$ 4,627,125.00					45.00	$ 4,627,125.00
2.5.	201.3	201.P	EXCAVACIONES SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES (Incluye Transporte)	M3	2,500.00	$ 19,354.00	$ 48,385,000.00	1,185.90	$ 22,951,909.00					1,079.00	$ 20,882,966.00
2.8.	210.1.1	INV.210	DEMOLICIÓN PAVIMENTO RIGIDO EXISTENTE	M3	4,950.00	$ 149,814.00	$ 741,579,300.00	0.00	$ -					-	$ -
2.9.	460,1	INV. 460	FRESADO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN ESPESOR DE 10 cm a 20 cm (incluye retiro)	M2	27,912.00	$ 8,910.00	$ 248,695,920.00	90,400.00	$ 805,464,000.00					81,256.20	$ 723,992,742.00
Subtotal							**$ 1,333,629,045.00**		**$ 964,826,422.00**						**$ 868,424,562.00**
3			CAPITULO III - AFIRMADOS, SUB-BASES, BASES Y PAVIMENTOS												
3.1.	310.1	INV.310	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE e=15cm	M2	46,520.00	$ 1,219.00	$ 56,707,880.00	3,581.69	$ 4,366,074.00					3,557.78	$ 4,336,929.00
3.2.	330.1	INV.330	BASE GRANULAR (Suministro - Extensión - Nivelación - Humedecimiento y Compactación)	M3	4,519.00	$ 154,970.00	$ 700,309,430.00	631.37	$ 97,843,409.00					627.97	$ 97,315,951.00
3.2.1.	330.1	INV.330	BASE GRANULAR PARA BACHEO CLASE A (Suministro - Extensión - Nivelación - Humedecimiento y Compactación)	M3	9,037.00	$ 162,479.00	$ 1,468,322,723.00	0.00	$ -					-	$ -
3.3.	320.1	INV.320	SUB-BASE GRANULAR (SGB-2, NT2) (Suministro - Extensión - Nivelación - Humedecimiento y Compactación)	M3	6,025.00	$ 145,276.00	$ 875,287,900.00	631.40	$ 91,727,266.00					628.00	$ 91,233,328.00
3.3.1.	320.1	INV.320	CEMENTO PORTLAND NORMA ASTM C150 TIPO UG	Kg	9,631.00	$ 848.00	$ 8,167,088.00	0.00	$ -					-	$ -
3.4.	420.2	INV.420	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSION ASFALTICA	M2	46,520.00	$ 4,815.00	$ 223,993,800.00	92,433.01	$ 445,064,919.00					83,198.10	$ 400,598,852.00
3.5.	450.2	INV.450	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC-19	M3	4,652.00	$ 1,090,695.00	$ 5,073,913,140.00	9,225.87	$ 10,062,607,008.00					8,301.43	$ 9,054,324,485.00
3.6.	230.1	INV.230	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES GRANULARES	M3	6,025.00	$ 106,122.00	$ 639,385,050.00	190.20	$ 20,184,404.00					90.20	$ 9,572,204.00
3.9.	231.P1	231.P	DISPOSICIÓN FINAL MATERIALES PROVENIENTES DE LAS EXCAVACIONES SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES Y DEMOLICIONES	M3	9,683.00	$ 9,280.00	$ 89,858,240.00	483.30	$ 4,485,024.00					483.30	$ 4,485,024.00
Subtotal							**$ 9,135,945,251.00**		**$ 10,726,278,104.00**						**$ 9,661,866,773.00**
6			CAPITULO VI - DRENAJE VIAL Y ESTRUCTURAS												
6.3.	ESP. PART	AAPSA	FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA EN CONCRETO PARA SUMIDERO SENCILLO	UND	33.00	$ 173,616.00	$ 5,729,328.00	10.00	$ 1,736,160.00					10.00	$ 1,736,160.00
6.4.	ESP. PART	AAPSA	FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS (JUEGO) EN CONCRETO PARA SUMIDERO DOBLE	UND	15.00	$ 331,260.00	$ 4,968,900.00	10.00	$ 3,312,600.00					10.00	$ 3,312,600.00
6.5.	CAP. 31	Esp. Tec. ConstrucciónAAPSA	FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA EN CONCRETO REFORZADA PARA SUMINISTROS INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UND	48.00	$ 200,993.00	$ 9,647,664.00	10.00	$ 2,009,930.00					-	$ -
6.6.	CAP. 21	Esp. Tec. ConstrucciónAAPSA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPAS PARA VÁLVULAS DE LA RED DE ACUEDUCTO (Incluye tapas de 80x80, de 50x50 cm y tubo PVC protección de valvula D=10")	UND	15.00	$ 503,720.00	$ 7,555,800.00	5.00	$ 2,518,600.00					-	$ -
6.7.	CAP. 21	Esp. Tec. ConstrucciónAAPSA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA 50x50 PARA VÁLVULAS DE LA RED DE ACUEDUCTO (Incluye tubo PVC protección de valvula D=10")	UND	5.00	$ 275,056.00	$ 1,375,280.00	5.00	$ 1,375,280.00					-	$ -
6.9.	CAP. 27	Esp. Tec. ConstrucciónAAPSA	REALCE CÁMARA DE INSPECCIÓN DE ALCANTARILLADO EXISTENTE	M3	38.00	$ 527,212.00	$ 20,034,056.00	2.00	$ 1,054,424.00					-	$ -
6.12.	CAP. 28	Esp. Tec. ConstrucciónAAPSA	CONSTRUCCIÓN DE BROCALES EN CONCRETO MR=4.2 Mpa (Incluye Transporte)	UND	18.00	$ 1,042,661.00	$ 18,767,898.00	2.00	$ 2,085,322.00					-	$ -
6.13.	CAP. 28	Esp. Tec. ConstrucciónAAPSA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA EN CONCRETO DE 4000 PSI PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN DE ALCANTARILLADO, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UND	18.00	$ 370,225.00	$ 6,664,050.00	2.00	$ 740,450.00					2.00	$ 740,450.00
6.20.	600.P1	Esp. Tec. ConstrucciónAAPSA	EXCAVACIONES A MANO (Incluye transporte)	M3	578.00	$ 70,410.00	$ 40,696,980.00	101.00	$ 7,111,410.00					-	$ -

6.21.	CAP. 6	Esp. Tec. ConstrucciónAA PSA	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO (Suministro, Instalación)	M3	437.00	$ 91,203.00	$ 39,855,711.00	100.00	$ 9,120,300.00					-	$ -
Subtotal							**$ 155,295,667.00**		**$ 31,064,476.00**						**$ 5,789,210.00**
7			CAPITULO VII - SEÑALIZACIÓN												
7.1.	700.1	INV.700	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE DE A=12 cm PARA LINEA DE DEMARCACIÓN, INCLUYE MICROESFERAS	ML	5,315.93	$ 6,229.00	$ 33,112,928.00	35,807.00	$ 223,041,803.00					27,594.00	$ 171,883,026.00
7.2.	700.3	INV.700	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PINTURA ACRILICA BASE SOLVENTE PARA MARCAS VIALES, INCLUYE MICROESFERAS (Flechas, Pictogramas, Lineas de pare y Senderos Peatonales)	ML	400.00	$ 64,822.00	$ 25,928,800.00	700.00	$ 45,375,400.00					500.00	$ 32,411,000.00
Subtotal							**$ 59,041,728.00**		**$ 268,417,203.00**						**$ 204,294,026.00**
9			CAPITULO IX - TRANSPORTE DE MATERIALES												
9.1.	900.P3	900.P	TRANSPORTE DE BASE GRANULAR	M3/KM	406,680.00	$ 1,757.00	$ 714,536,760.00	5,692.10	$ 10,001,020.00					5,666.60	$ 9,956,216.00
9.2.	900.P3	900.P	TRANSPORTE DE SUB- BASE GRANULAR	M3/KM	180,750.00	$ 1,757.00	$ 317,577,750.00	5,692.90	$ 10,002,425.00					5,667.40	$ 9,957,622.00
9.3.	900.P3	900.P	TRANSPORTE DE MATERIAL DE MEJORAMIENTO	M3/KM	180,750.00	$ 1,757.00	$ 317,577,750.00	1,398.40	$ 2,456,989.00					648.40	$ 1,139,239.00
9.4.	900.P4	900.P	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA	M3/KM	69,780.00	$ 2,039.00	$ 142,281,420.00	79,862.00	$ 162,838,618.00					69,538.90	$ 141,789,817.00
Subtotal							**$ 1,491,973,680.00**		**$ 185,299,052.00**						**$ 162,842,894.00**
									$ 114.00						
			PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL EN OBRA (AMBIENTAL SOCIAL Y TRÁNSITO)			**$ 307,469,255.00**			**$ 307,469,255.00**						**$ 215,962,966.00**
			COSTO DIRECTO			$ 8,279,602,052.28			$ 8,279,602,088.76						$ 7,414,187,876.20
			COSTO INDIRECTO A U I 32%			$ 3,896,283,318.72			$ 3,896,283,282.24						$ 3,489,029,588.80
			COSTO TOTAL			**$ 12,483,354,626.00**			**$ 12,483,354,626.00**						**$ 11,119,180,431.00**

BALANCE A LA FECHA			**BALANCE DEL ANTICIPO:**			**BALANCE RETEGARANTIA**		
VALOR CONTRATO PPAL		$ 12,483,354,626.00	VALOR ANTICIPO	$ -	$ 3,745,006,387.80	VALOR RETEGARANTIA 10%	$ -	$ -
VALOR CONTRATO ADICIONAL	$ -	$ -	AMORTIZACION ACTAS ANTERIORES	$ 3,069,871,601.2	$ -	ACUMULADO RETEGARANTIAS ACTAS ANTERIORES	$ -	$ -
VALOR TOTAL CONTRATADO	$ -	$ 12,483,354,626.00	AMORTIZACIÒN PRESENTE ACTA	$ -	$ -	RETEGARANTIA PRESENTE	$ -	$ -
VALOR EJECUTADO ACUMULADO	$ 11,119,180,431.00	$ -	SALDO POR AMORTIZAR	$ 675,134,786.6	$ -	SALDO RETEGARANTIA	$ -	$ -
SALDO POR EJECUTAR	$ 1,364,174,195.00	$ -						
SUMAS IGUALES $	**$ 12,483,354,626.00**	**$ 12,483,354,626.00**	**SUMAS IGUALES $**	**$ 3,745,006,387.80**	**$ 3,745,006,387.80**	**SUMAS IGUALES**	**$ 0**	$ 0

VALOR EJECUTADO EN LA PRESENTE ACTA	$ 0.00
TOTAL A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA	**$ 0.00**

SON :CUATROCIENTOS DIEZ MILLONES OCHO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS CON TRECE CENTAVOS M/CTE

NUMERO RDP	VALOR INICIAL RDP	PAGO ACTAS ANTERIORES	PAGO PRESENTE ACTA	SALDO RDP	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	89.07%
2023.CEN.01.6680	**$ 12,483,354,626**	**$ 10,403,829,705.0**	**$ -**	**$ 2,079,524,921.0**	**PORCENTAJE POR EJECUTAR**	**10.93%**
TOTAL RDP PRESENTE ACTA			**-**	**2,079,524,921.0**		

LA PRESENTE ACTA NO EXIME AL CONTRATISTA DE REPARAR , Y/O ENMENDAR LAS OBRAS AQUÍ CONTEMPLADAS O RESARCIR LOS DAÑOS POR CAUSAS QUE LE SEAN IMPUTADAS AL CONTRATISTA Y QUEDA SUJETA EN UN TODO A LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO

JOSE FERNANDO MONTEALEGRE LOPEZ
MIGUEL MORALES INGENIERIA S.A.S
Director de Interventoría
MP 19202-50462 CAU
INTERVENTORÍA