ALCALDÍA DE MANIZALES	ALCALDÍA DE MANIZALES SERVICIOS JURÍDICOS ACTA DE LIQUIDACIÓN PARA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA	PSI-SJM-FR 040 Estado Vigente Versión 4

ACTA N°	4	
FECHA	16 DIC 2024	
CONTRATO №	2309121257	
TIPO DE PROCESO	LICITACIÓN PUBLICA No.	PROCESO ABREVIADO No. MC-035-2023
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE VÍAS URBANAS MEDIANTE LA REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y PEATONALES EN LA CALLE 21 ENTRE CARRERAS 10 Y 11 SECTOR LIBORIO EN LA CIUDAD DE MANIZALES.	
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	CALLE 21 ENTRE CARRERAS 10 Y 11 SECTOR LIBORIO EN LA CIUDAD DE MANIZALES.	
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO (INDICADO EN DÍAS Y/O MESES)	3 MESES a partir de la suscripción del acta de inicio	
FECHA DE INICIO	9/25/2023	
FECHA DE TERMINACIÓN	1/30/2024	
CONTRATISTA	VERTICAL DISEÑO SAS	
INTERVENTOR	ROBLE INGENIERIA S.A.S	
SUPERVISOR	N/A	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	555,948,149	
VALOR ADICIONES	0	
VALOR ANTICIPO	0	
VALOR AMORTIZACIÓN ANTICIPO	0	
VALOR POR AMORTIZAR ANTICIPO	0	
VALOR OBRAS EJECUTADAS	555,948,149	
VALOR NO EJECUTADO	0	

RESERVAS PRESUPUESTALES

No.	FECHA	CODIGO	RUBRO	VALOR
266146	9/12/2023	2402114	26 1 3 11 4 3 20 00	$ 555,948,149.00

FORMA DE PAGO

ACTAS PARCIALES

ORDENES DE PAGO

ACTA No.	MES DE EJECUCIÓN	ORDEN DE PAGO No.	FECHA	VALOR OBRAS	ANTICIPO SALDO	VALOR DE RETENCIÓN
1	Nov-23	266624	12/20/2023	$ 26,192,995.00	0	$ 2,978,144.00
2	Dec-23	266663	12/27/2023	$ 82,290,556.00	0	$ 9,356,437.00
3	Jan-24	266768	5/30/2024	$ 390,891,317.00	0	$ 44,444,343.00

ESTADO LEGAL

MODIFICACIONES CONTRACTUALES (PRORROGAS, SUSPENSIONES, OTROSIS)

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	No.	OBJETO	FECHA
PRORROGA No. 1	1	PRORROGAR el plazo del contrato de obra Nº 2309121257, cuyo objeto es: "MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE VÍAS URBANAS, MEDIANTE LA REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y PEATONALES EN LA CALLE 21 ENTRE CARRERAS 10 Y 11 SECTOR LIBORIO EN LA CIUDAD DE MANIZALES hasta el 30 de enero de 2024	12/22/2023

ACCIONES LEGALES

ACCIONES LEGALES EN PROCESO (CUANDO APLIQUE)

CLASE	ETAPA PROCESAL	FECHA	DESPACHO	No EXPEDIENTE

TIPO DE OBRA

16 DIC 2024

VIAS	X	EDUCACIÓN		SANEAMIENTO	
PARQUES		ACCIÓN COMUNAL		ESTABILIDAD	
OTROS		CUALES		OBSERVACIONES	

CONTROL FÍSICO

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						CONDICIONES ACTUALIZADAS (Acta Anterior)	MODIFICACIÓN DE CANTIDADES		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO CONTRACTUAL		% DE EJECUCIÓN DEL ÍTEM
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	CANT.	+	-	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	
PRELIMINARES															
029.014-1	DEMOLICION DE PAVIMENTO CONCRETO HIDRAULICO CON EQUIPO MECANICO INCLUYE RETIRO	M3	208.00	$ 162,643	$ 33,829,744	259.15			259.15	$ 42,149,669	2.52	$ 410,108	259.15	$ 42,149,669	100.98%
029.015	DEMOLICION DE PAVIMENTO CONCRETO HIDRAULICO MANUAL	M3	10.00	$ 257,421	$ 2,574,210	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
029.007	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES EN CONCRETO HIDRÁULICO	M3	20.00	$ 115,904	$ 2,318,080	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
002.016-1	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO - MATERIAL COMÚN - 0.0 A 2.0 M	M3	310.00	$ 37,357	$ 11,580,670	655.52			655.52	$ 24,488,355	105.10	$ 3,926,390	655.52	$ 24,488,355	119.10%
002.017-1	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO - CONGLOMERADO - 0.0 A 2.0 M	M3	15.00	$ 54,373	$ 815,595	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
001.060	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TECHADO MOVIBLE EN GUADUA Y PLÁSTICO	M2	545.00	$ 8,961	$ 4,883,745	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
BASES															
023.008-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION AFIRMADO COMPACTADO PARA ANDENES	M3	14.00	$ 162,208	$ 2,270,912	237.90			237.90	$ 38,590,052	181.24	$ 29,397,968	237.90	$ 38,590,052	419.82%
023.012-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SUB BASE COMPACTADA CON CILINDRO	M3	325.00	$ 217,526	$ 70,695,950	299.03			299.03	$ 65,047,350	3.53	$ 768,417	299.03	$ 65,047,350	101.20%
CAPA RODADURA															
023.006-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR 42 (Rutas de alto tráfico)	M3	244.00	$ 1,093,148	$ 266,728,112	219.29			219.29	$ 239,714,438	2.12	$ 2,318,045	219.29	$ 239,714,438	100.98%
ANDENES Y SARDINELES															
021.052	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ANDEN CONCRETO 3000 PSI E= 0.10M. ACABADO: ESCOBIADO	M2	150.00	$ 107,816	$ 16,172,400	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
021.016	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SARDINEL ANCHO = 20 CM H = ENTRE 17 Y 24 CM EN CONCRETO 3000 PSI	ML	144.00	$ 71,038	$ 10,229,472	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
CORTES Y SELLOS															
023.034	CORTE MECANIZADO DE PAVIMENTO 5 mm	ML	530.00	$ 11,259	$ 5,967,270	597.80			597.80	$ 6,730,630	401.70	$ 4,522,740	597.80	$ 6,730,630	304.84%
032.015	CORTE MECANIZADO DE ANDEN EN CONCRETO CON DISCO (3,5CM)	ML	23.00	$ 9,130	$ 209,990	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
023.036	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SELLO DE JUNTA DE PAVIMENTO RIGIDO 5mm	ML	530.00	$ 10,275	$ 5,445,750	597.80			597.80	$ 6,142,395	597.80	$ 6,142,395	597.80	$ 6,142,395	100.00%
ACERO															
023.045	CANASTILLA DE SOPORTE DE DOVELAS EN HIERRO 3/8" Y 1/4"	ML	350.00	$ 19,019	$ 6,656,650	220.00			220.00	$ 4,184,180	-	$ -	220.00	$ 4,184,180	100.00%
023.046	DOVELAS DE ACERO LISO 60000 PSI PARA PAVIMENTOS	KG	2,080.00	$ 17,399	$ 36,189,920	1,178.80			1,178.80	$ 20,509,941	296.80	$ 5,164,023	1,178.80	$ 20,509,941	133.65%
023.045-1	ACERO 60.000 PSI (INCLUYE ALAMBRE NEGRO Y FIGURACION)	KG	720.00	$ 9,739	$ 7,012,080	857.09			857.09	$ 8,347,200	-	$ -	857.09	$ 8,347,200	100.00%
VARIOS															
024.112-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SUMIDERO DOBLE REJA TIPO SIFÓN EN CONCRETO CLASE II-TAPA ANTIRUIDO (NO INCLUYE REJA)	UND	2.00	$ 877,157	$ 1,754,314	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
023.040-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ADITIVO PARA ACELERAR FRAGUADO A SIETE (7) DIAS (ACELERANTE) DE UN M3 DE CONCRETO PAVIMENTO MR 42	M3	244.00	$ 131,394	$ 32,060,136	219.29			219.29	$ 28,813,151	2.12	$ 278,624	219.29	$ 28,813,151	100.98%
002.055	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA, CARGUE MECANICO	M3	563.00	$ 38,023	$ 21,406,949	852.18			852.18	$ 32,402,379	62.14	$ 2,362,939	852.18	$ 32,402,379	107.87%
030.002	JORNAL AYUDANTE	DIA	60.00	$ 85,833	$ 5,149,980	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%

ADI-33.169	REGULADOR DE TRANSITO	DIA	90.00	$ 116,512	$ 10,486,080	133.00			133.00	$ 15,496,096	11.00	$ 1,281,632	133.00	$ 15,496,096	109.02%
023.048	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DEMARCACION PASOS PEATONALES, LINEAS DE PARE, SIMBOLOS, TEXTOS Y OTRAS, CON PINTURA PLASTICO EN FRIO.	M2	20.00	$ 75,507	$ 1,510,140	-			0.00	$ -	-	$ -	-	$ -	0.00%
NO PREVISTOS															
NP-01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE INCLUYE INSTALACION DE PIEDRA COMPACTADA CON RODILLO	M3	0.00	$ 158,177	$ -	147.51			147.51	$ 23,332,313	-	$ -	147.51	$ 23,332,313	100.00%
TOTAL					555,948,149					555,948,149		56,573,281		555,948,149	

CONTROL FINANCIERO

RESUMEN DEL CONTRATO			**RESUMEN DEL ANTICIPO**	N/A	
VALOR DEL CONTRATO	$ 555,948,149		**VALOR ANTICIPO**	$ -	
VALOR ACTAS ANTERIORES		$ 499,374,868	**AMORTIZACIÓN ACTAS ANTERIORES**	$ -	
VALOR PRESENTE ACTA		$ 56,573,281	**AMORTIZACIÓN PRESENTE ACTA**	$ -	
SALDO POR EJECUTAR		$ -	**SALDO POR AMORTIZAR**	$ -	
VALOR ADICIONES	$ -				
SUMAS IGUALES	$ 555,948,149	$ 555,948,149	**SUMAS IGUALES**		

VALOR PRESENTE ACTA	$ 56,573,281		**VALOR A PAGAR EN LETRAS**	**CINCUENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS MONEDA LEGAL**
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	N/A			
VALOR A PAGAR	**$ 56,573,281**			

GARANTIAS

COMPAÑÍA DE SEGUROS	RIESGO	POLIZA No	VIGENCIA	POLIZA No	CERTIFICADO MODIFICATORIO VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
SEGUROS DEL ESTADO	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	11-44-101208400	9 MESES	11-44-101208400	ACTA DE RECIBO FINAL	$ 111,189,629.80
SEGUROS DEL ESTADO	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIAL LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	11-44-101208400	3 AÑOS	11-44-101208400	ACTA DE RECIBO FINAL	$ 111,189,629.80
SEGUROS DEL ESTADO	ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	11-44-101208400	5 AÑOS	11-44-101208400	ACTA DE RECIBO FINAL	$ 166,784,444.70

RECIBO DE LAS EMPRESAS SERVICIOS PÚBLICOS (CUANDO APLIQUE)	EMPRESA	ACTA No	FECHA	OBSERVACIONES
	N/A	N/A	N/A	N/A
	N/A	N/A	N/A	N/A
	N/A	N/A	N/A	N/A

MEMORIAS TECNICAS

Se anexa las memorias técnicas de las obras ejecutadas en desarrollo del contrato en referencia, entregada por el contratista mediante oficio No. VC-MAN2309121257-030-2024, la cual consta de 18 folios.

El interventor certifica que el contratista ejecuto las obligaciones y el objeto contractual, de conformidad con lo pactado

El recibo de las obras mediante el acta de recibo y la liquidación del Contrato no releva al Contratista de sus responsabilidades y obligaciones de acuerdo con las normas legales vigentes. Certifica el Contratista que de conformidad con la Ley 789 de 2002, modificada con la Ley 828 de 2003, se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales y a los sistemas de salud, pensión y riesgos profesionales. El Interventor hace constar que las obras ejecutadas cumplen con las especificaciones estipuladas en el contrato.

Para constancia de lo anterior, las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto y manifiestan estar de acuerdo con lo estipulado en la presente Acta de Liquidación, para constancia se firma en la ciudad de Manizales, a los 16 días del mes DIC de 2024.

FIRMA
R.L HECTOR WILLIAM BAEZ RAMOS C.C 79.566.087
VERTICAL DISEÑO SAS NIT. 900.246.243-4
CONTRATISTA

FIRMA
R.L. GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO C.C 30.284.862
ROBLE INGENIERIA S.A.S NIT. 901.526.157-4
INTERVENTOR

FIRMA
SANDRA INES LOPEZ RAMIREZ C.C. 30.321.752
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ORDENADORA DEL GASTO

ASPECTOS DE CHEQUEO			
Cumplió en su totalidad el objeto contratado.	X	Presentó el reporte de los trabajadores del SENA.	X
Presentó las autoliquidaciones de seguridad social integral.	X	Entregó bitácora y registro fotografico de la obra	X
Presentó paz y salvo de parafiscales.	X	Entregó las pólizas modificadas si es del caso	X

NOTA: Por favor obtener 2 copias de esta Acta, una (1) para el expediente del contrato y otra (1) para la orden de pago que reposa en Tesoreria.