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°	3 Y FINAL	
FECHA	03 DIC 2024	
CONTRATO №	2405060820	
TIPO DE PROCESO	LICITACIÓN PUBLICA No. N.A.	PROCESO ABREVIADO No. MC-002-2024
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE VÍAS URBANAS, MEDIANTE LA REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y PEATONALES EN LA COMUNA 4 – LA ESTACION, EN LA CIUDAD DE MANIZALES, POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE"	
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	COMUNA 4 DE LA CIUDAD DE MANIZALES	
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO (INDICADO EN DÍAS Y/O MESES)	DOS (02) MESES	
FECHA DE INICIO	23 DE MAYO DE 2024	
FECHA DE TERMINACIÓN	22 DE JULIO DE 2024	
CONTRATISTA	PRANA C Y G CONSTRUCCIONES SAS	
INTERVENTOR	CONSORCIO S Y J INTERVENTORIA	
SUPERVISOR	N.A.	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 400.000.000,00	
VALOR ADICIONES	N.A.	
VALOR ANTICIPO	N.A.	
VALOR AMORTIZACIÓN ANTICIPO	N.A.	
VALOR POR AMORTIZAR ANTICIPO	N.A.	
VALOR OBRAS EJECUTADAS	$ 399.068.810,00	
VALOR NO EJECUTADO	$ 931.190,00	

RESERVAS PRESUPUESTALES	No.	FECHA	CODIGO	RUBRO	VALOR
	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

FORMA DE PAGO	ACTAS PARCIALES							
ORDENES DE PAGO	ACTA No.	MES DE EJECUCIÓN	ORDEN DE PAGO No.	FECHA	VALOR OBRAS	ANTICIPO		VALOR DE RETENCIÓN
						AMORTIZADO	SALDO	
	1	MAYO Y JUNIO 2024	268056	22/07/2024	$ 200.624.883,00	N.A.	N.A.	$ 27.826.672,00
	2	JULIO 2024	269081	29/08/2024	$ 159.147.149,00	N.A.	N.A.	$ 29.269.150,00

ESTADO LEGAL

MODIFICACIONES CONTRACTUALES (PRORROGAS, SUSPENCIONES, OTROSIS)	DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	No.	OBJETO	FECHA
	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

ACCIONES LEGALES

ACCIONES LEGALES EN PROCESO (CUANDO APLIQUE)	CLASE	ETAPA PROCESAL	FECHA	DESPACHO	No EXPEDIENTE
	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

TIPO DE OBRA

VIAS	X	EDUCACIÓN		SANEAMIENTO	
PARQUES		ACCIÓN COMUNAL		ESTABILIDAD	

0 3 DIC 2024.

OTROS		CUALES				OBSERVACIONES									
CONTROL FÍSICO															
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO						CONDICIONES ACTUALIZADAS (Acta Anterior)	MODIFICACIÓN DE CANTIDADES		CONDICIONES ACTUALIZADAS		Acta No.3 Y FINAL		ACUMULADO CONTRACTUAL		% DE EJECUCIÓN DEL ÍTEM
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	CANT.	+	-	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR PARCIAL	
1,044	DESCAPOTE MANUAL e=0,20 m.	M2	1,00	$ 3.729,00	$ 3.729,00	49,82	0,00	0,00	49,82	$ 185.779,00	23,898	$ 89.116,00	49,82	$ 185.779,00	100,00%
029.014-1	DEMOLICION DE PAVIMENTO CONCRETO HIDRAULICO CON EQUIPO MECANICO INCLUYE RETIRO	M3	1,00	$ 183.108,00	$ 183.108,00	85,39	0,00	0,00	85,39	$ 15.635.592,00		$ -	85,39	$ 15.635.592,00	100,00%
29,015	DEMOLICION DE PAVIMENTO CONCRETO HIDRAULICO MANUAL	M3	1,00	$ 294.252,00	$ 294.252,00	3,31	0,00	0,00	3,31	$ 973.974,00	3,31	$ 973.974,00	3,31	$ 973.974,00	100,00%
29013	DEMOLICION DE PAVIMENTO CONCRETO ASFALTICO	M3	1,00	$ 147.835,00	$ 147.835,00	7,94	0,00	0,00	7,94	$ 1.173.810,00		$ -	7,94	$ 1.173.810,00	100,00%
29,007	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES EN CONCRETO HIDRÁULICO	M3	1,00	$ 130.462,00	$ 130.462,00	3,20	3,89	0,00	7,09	$ 924.976,00	3,89	$ 507.497,00	7,09	$ 924.976,00	100,00%
002.016-1	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO - MATERIAL COMÚN - 0,0 A 2,0 M	M3	1,00	$ 42.648,00	$ 42.648,00	84,05	0,47	0,00	84,52	$ 3.604.609,00	14,42	$ 614.993,00	84,52	$ 3.604.609,00	100,00%
20030	EXCAVACION PARA PILOTES D=< 35 CM (0-6)M	M3	1,00	$ 159.134,00	$ 159.134,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
2049	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION	M3	1,00	$ 44.896,00	$ 44.896,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
002.017-1	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO - CONGLOMERADO - 0,0 A 2,0 M	M3	1,00	$ 62.260,00	$ 62.260,00	63,58	1,16	0,00	64,74	$ 4.030.712,00	3,39	$ 211.061,00	64,74	$ 4.030.712,00	100,00%
1,06	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TECHADO MOVIBLE EN GUADUA Y PLÁSTICO	M2	1,00	$ 12.703,00	$ 12.703,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
023.008-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION AFIRMADO COMPACTADO PARA ANDENES	M3	1,00	$ 191.913,00	$ 191.913,00	7,56	2,48	0,00	10,04	$ 1.926.807,00	4,87	$ 934.616,00	10,04	$ 1.926.807,00	100,00%
023.012-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SUB BASE COMPACTADA CON CILINDRO	M3	1,00	$ 222.048,00	$ 222.048,00	110,53	0,00	0,00	110,53	$ 24.542.965,00	3,31	$ 734.979,00	110,53	$ 24.542.965,00	100,00%
23,028	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO MR 42 HECHO EN OBRA	M3	1,00	$ 1.162.975,00	$ 1.162.975,00	109,44	0,00	0,36	109,08	$ 126.857.313,00	3,31	$ 3.849.447,00	109,08	$ 126.857.313,00	100,00%
023.006-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR 42 (Rutas de alto tráfico)	M3	1,00	$ 1.344.363,00	$ 1.344.363,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
23,002	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA según norma INVIAS.	M2	1,00	$ 6.420,00	$ 6.420,00	679,37	0,00	0,00	679,37	$ 4.361.555,00	0,00	$ -	679,37	$ 4.361.555,00	100,00%
023.004-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-19. Extendido y compactado (INCLUYE TRANSPORTE - DISTANCIA 60 KM)	M3	1,00	$ 1.311.154,00	$ 1.311.154,00	59,44	0,00	0,00	59,44	$ 77.934.994,00	0,00	$ -	59,44	$ 77.934.994,00	100,00%
023.031-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION MEZCLA ASFALTICA TIPO MDC-19 PARA PARCHEO MANTENIMIENTO (INCLUYE TRANSPORTE - DISTANCIA 60 KM)	M3	1,00	$ 1.460.560,00	$ 1.460.560,00	0,64	0,00	0,00	0,64	$ 934.758,00	0,00	$ -	0,64	$ 934.758,00	100,00%
21,052	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ANDEN CONCRETO 3000 PSI E= 0.10M. ACABADO: ESCOBIADO	M2	1,00	$ 107.279,00	$ 107.279,00	160,37	0,00	58,19	102,18	$ 10.961.768,00	48,68	$ 5.222.342,00	102,18	$ 10.961.768,00	100,00%
21,016	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SARDINEL ANCHO = 20 CM H = ENTRE 17 Y 24 CM EN CONCRETO 3000 PSI	ML	1,00	$ 81.053,00	$ 81.053,00	51,26	40,46	0,00	91,72	$ 7.434.181,00	40,46	$ 3.279.404,00	91,72	$ 7.434.181,00	100,00%

03 DIC 2024

21,034	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION ESCALAS CONCRETO 3000 PSI E= 0.10M. SOBRE TIERRA ACABADO ESCOBIADO	M2	1,00	$ 204.172,00	$ 204.172,00	0,00	3,95	0,00	3,95	$ 806.479,00	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
23,034	CORTE MECANIZADO DE PAVIMENTO 5 mm	ML	1,00	$ 12.885,00	$ 12.885,00	180,49	0,00	0,00	180,49	$ 2.325.614,00	10,35	$ 133.360,00	180,49	$ 2.325.614,00	100,00%
32,015	CORTE MECANIZADO DE ANDEN EN CONCRETO CON DISCO (3,5CM)	ML	1,00	$ 10.441,00	$ 10.441,00	7,15	16,80	0,00	23,95	$ 250.062,00	16,80	$ 175.409,00	23,95	$ 250.062,00	100,00%
23,036	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SELLO DE JUNTA DE PAVIMENTO RIGIDO 5mm	ML	1,00	$ 11.657,00	$ 11.657,00	81,91	29,46	0,00	111,37	$ 1.298.240,00	111,37	$ 1.298.240,00	111,37	$ 1.298.240,00	100,00%
23,045	CANASTILLA DE SOPORTE DE DOVELAS EN HIERRO 3/8" Y 1/4"	ML	1,00	$ 21.669,00	$ 21.669,00	86,87	0,00	0,00	86,87	$ 1.882.386,00	5,05	$ 109.428,00	86,87	$ 1.882.386,00	100,00%
23,046	DOVELAS DE ACERO LISO 60000 PSI PARA PAVIMENTOS	KG	1,00	$ 18.935,00	$ 18.935,00	381,71	0,00	0,00	381,71	$ 7.227.679,00	11,12	$ 210.557,00	381,71	$ 7.227.679,00	100,00%
023.045-1	ACERO 60.000 PSI (INCLUYE ALAMBRE NEGRO Y FIGURACION)	KG	1,00	$ 10.962,00	$ 10.962,00	798,03	17,57	0,00	815,60	$ 8.940.607,00	90,43	$ 991.294,00	815,6	$ 8.940.607,00	100,00%
024.112-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION SUMIDERO DOBLE REJA TIPO SIFÓN EN CONCRETO CLASE II-TAPA ANTIRUIDO (NO INCLUYE REJA)	UND	1,00	$ 1.017.811,00	$ 1.017.811,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,000
24,089	TRANSPORTE E INSTALACION ARO TAPA HF D=0.68 M. P/CÁMARA DE INSPECCIÓN	UND	1,00	$ 139.169,00	$ 139.169,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	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	1,00	$ 148.066,00	$ 148.066,00	43,97	0,00	0,00	43,97	$ 6.510.462,00		$ -	43,97	$ 6.510.462,00	100,00%
002A,019	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PILOTES EN CONCRETO 3000 PSI D=0,35	M3	1,00	$ 1.048.695,00	$ 1.048.695,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
5086	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION MURO EN CONCRETO 21 MPA, NO INCLUYE REFUERZO	M3	1,00	$ 1.027.766,00	$ 1.027.766,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
33088	SOBREACARREO EN VEHICULO NO AUTOMOTOR AL HOMBRO EN FUERTE PENDIENTE Y/O ESCALAS (SIN ACARREO LIBRE)	M3/HM	1,00	$ 175.909,00	$ 175.909,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
21040	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BOLARDO EN CONCRETO DIÁMETRO 18 CM, H:62 CM LIBRES. TIPO PASEO DEL CARMEN	UND	1,00	$ 322.630,00	$ 322.630,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0	$ -	0,00%
2,055	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA, CARGUE MECANICO	M3	1,00	$ 47.543,00	$ 47.543,00	164,93	0,00	1,26	163,67	$ 7.781.363,00	23,40	$ 1.112.506,00	163,67	$ 7.781.363,00	100,00%
1,084	TRANSPORTE POR DÍA LABORADO VEHÍCULO AUTOMOTOR TIPO CAMIONETA DE ESTACAS O SIMILAR	DIA	1,00	$ 280.861,00	$ 280.861,00	48,00	0,00	0,00	48,00	$ 13.481.328,00		$ -	48,00	$ 13.481.328,00	100,00%
30,002	JORNAL AYUDANTE	DIA	1,00	$ 99.048,00	$ 99.048,00	19,00	0,00	0,00	19,00	$ 1.881.912,00	19,00	$ 1.881.912,00	19,00	$ 1.881.912,00	100,00%

03 DIC 2024

ADI-33,169	REGULADOR DE TRANSITO	DIA	1,00	$ 134.427,00	$ 134.427,00	70,00	6,00	0,00	76,00	$ 10.216.452,00	6,00	$ 806.562,00	76,00	$ 10.216.452,00	100,00%
23,048	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DEMARCACION PASOS PEATONALES, LINEAS DE PARE, SIMBOLOS, TEXTOS Y OTRAS, CON PINTURA PLASTICO EN FRIO.	M2	1,00	$ 139.803,00	$ 139.803,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00%
23,049	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DEMARCACION LINEAS CENTRALES, DE BORDE, DE CARRIL Y OTRAS (Ancho 12cms), CON PINTURA PLASTICO EN FRIO.	ML	1,00	$ 16.308,00	$ 16.308,00	0,00	0,00	0,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00%
NP-1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PASAMANOS EN TUBERÍA NEGRA DE 2". DOS HILOS H= 1.20 M. PARALES VERTICALES CADA 1,20 METROS. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, EQUIPO DE SOLDADURA, ANCLAJE, PINTURA CON ESMALTE	ML	1,00	$ 311.633,00	$ 311.633,00	130,70	0,00	0,00	130,70	$ 40.730.433,00	49,40	$ 15.394.670,00	130,7	$ 40.730.433,00	100,00%
NP-2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACELERANTE A 3 DIAS PARA CONCRETO MR 42	M3	1,00	$ 231.242,00	$ 231.242,00	65,48	0,00	0,36	65,12	$ 15.058.479,00	3,31	$ 765.411,00	65,12	$ 15.058.479,00	100,00%
NP-3	SUMINISTRO, TRANSPORTE DE HIDROLAVADO PARA PISOS	M2	1,00	$ 10.792,00	$ 10.792,00	0,00	11,50	0,00	11,50	$ 124.108,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00%
	AJUSTE									**$ 603,00**					
TOTAL					**$ 11.857.549,00**										
TOTAL CONTRATO					**$ 400.000.000,00**					$ 400.000.000,00		$ 39.296.778,00		$ 399.068.810,00	99,77%

CONTROL FINANCIERO

RESUMEN DEL CONTRATO			RESUMEN DEL ANTICIPO		
VALOR DEL CONTRATO	$ 400.000.000,00		VALOR ANTICIPO		
VALOR ACTAS ANTERIORES		$ 359.772.032,00	AMORTIZACIÓN ACTAS ANTERIORES		
VALOR PRESENTE ACTA		$ 39.296.778,00	AMORTIZACIÓN PRESENTE ACTA		
SALDO POR EJECUTAR		$ 931.190,00	SALDO POR AMORTIZAR		
VALOR ADICIONES					
SUMAS IGUALES	$ 400.000.000,00	$ 400.000.000,00	SUMAS IGUALES		

VALOR PRESENTE ACTA	$ 39.296.778,00	VALOR A PAGAR EN LETRAS	
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	$ -		
VALOR A PAGAR	$ 39.296.778,00		

GARANTIAS

COMPAÑÍA DE SEGUROS	RIESGO	POLIZA No	VIGENCIA	POLIZA No	CERTIFICADO MODIFICATORIO VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
SEGUROS DEL ESTADO	CUMPLIMIENTO	42-44-101154234	23-05-2024 A 23-11-2024	42-44-101154234	ANEXO 4	80,000,000,00
	SALARIOS Y PRESTACIONES	42-44-101154234	23-05-2024 A 23-07-2027	42-44-101154234	ANEXO 4	80,000,000,00
	ESTABILIDAD Y CALIDAD	42-44-101154234	22-07-2024 A 22-07-2029	42-44-101154234	ANEXO 4	120,000,000,00

RECIBO DE LAS EMPRESAS SERVICIOS PÚBLICOS (CUANDO APLIQUE)	EMPRESA	ACTA No	FECHA	OBSERVACIONES
	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._____, la cual consta de _____folios.

El supervisor y/o interventor certifica que el contratista está ejecutando 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 1393 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.

03 DIC 2024

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 _____ días del mes _____ de _____.

FIRMA
NOMBRE: PRANA C Y G CONSTRUCCIONES SAS
R.L. ALBA ROCIO ROMERO CÁRDENAS
NIT. 901.248.079-5 / C.C. 65.815.685
CONTRATISTA

FIRMA
NOMBRE: CONSORCIO 2GJ INTERVENTORÍA
R.L. JULIAN ANDRÉS GIRALDO
NIT. 901.780.138-1 / C.C. 9.976.864
SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR

FIRMA
NOMBRE: SANDRA INÉS LÓPEZ RAMÍREZ
C.C. 30.321.752
ORDENADOR DEL GASTO
SECRETARIO DE DESPACHO - INFRAESTRUCTURA

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 bitacora 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 Tesorería.