ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	11/06/2026
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	2603250772
OBJETO	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA, MEDIANTE LA INTALACION DE SELLOS PARA LA REPARACION DE PAVIMENTOS EN LA CIUDAD DE MANIZALES POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	RCG ENGINNER SOLUTIONS SAS
INTERVENTOR/SUPERVISOR	ANGELA MARCELA PARRA ALZATE

ITEM		**DESCRIPCIÓN ITEM**	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE SELLO DE FISURAS Y GRIETAS CON SELLADOR ASFALTICO EN CALIENTE**	**Unidad de Medida**	**ML**

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
1	JUAN 23 HASTA CALLE 39 AV SANTANDER						ML		1.851,50	1.851,50	
2	CALLE 39 HASTA CALLLE 43 AV SANTANDER						ML		1.917,30	3.768,80	
3	CALLE 43 HASTA CALLE 43 AV SANTANDER						ML		400,60	4.169,40	
4	EDIFICIO CERVANTES HASTA CALLE 65 AV SANTANDER						ML		1.532,20	5.701,60	
5	CALLE 43 HASRTA CALLE 47 AV SANTANDER						ML		2.413,10	8.114,70	
6	CALLE 47 HASTA CALLLE 53A AV SANTANDER						ML		1.199,00	9.313,70	
7	CALLE 53A HASTA EDIFICIO CERVANTES AV SANTANDER						ML		1.804,80	11.118,50	
8	CALLE 65 TORRE CABLE HASTA CALLE 67A TUNEL VISC. AV. SANT.						ML		292,60	11.411,10	
9	CALLE 67A HASTA CALLE 60 UNIV. CATOLICA AV. SANTANDER						ML		1.600,40	13.011,50	
10	UNIV. CATOLICA HASTA CALLE 51 CALLE AV SANTANDER						ML		2.561,80	15.573,30	
11	CALLE 52 HASTA CALLE 36 AV SANTANDER						ML		2.229,80	17.803,10	
12	CALLE 36 HASTA FUNDADORES Y ASCENSO HASTA CALLE 53 AV SANTANDER						ML		1.078,10	18.881,20	
13	CALLE 53 HASTA CALLEL 70 AVENIDA SANTANDER						ML		2.005,20	20.886,40	
14	CALLE 70 HASTA CALLE 53 AV SANTADER						ML		2.109,20	22.995,60	
16	CALLE 53 HASTA CALLE JUAN 23						ML		282,00	23.277,60	
17	CALLE 61 HASTA CALLE 42 AV PARALELA						ML		1.277,00	24.554,60	
18	CALLE 61 HASTA TUNES DE LA 52 AV PARALELA						ML		402,00	24.956,60	
19	PARQUE DEL AGUA HASTA CENTRO DE ENTRENAMIENTO AV CENTENARIO						ML		1.408,30	26.364,90	
10	CALLE 53 HASTA CALLE 44 AV PARALELEA						ML		311,90	26.676,80	
11	CENTRO DE ENTRENAMIENTO DESCENSO HASTA BOMBA TERPEL ASCENSO						ML		1.304,50	27.981,30	
12	BOMBA TERPEL HASTA PARQUE DEL AGUA AV CENTENARIO						ML		540,40	28.521,70	
13	CALLE 36 HASTA CALLE 49 AV PARALELA						ML		1.306,80	29.828,50	Autorizado para sellar con sello
14	CRA 23 SECTOR MILLAN CALLE 72 EN ASCENSO HASTA CALLE 72 EN DESCENSO						ML		2.921,80	32.750,30	
17											
18	DESCUENTO JUAN23 HASTA LA CALLE 47(SENTIDO CENTRO - CABLE)						ML		703,8	32.046,50	

FIRMA

REP. LEGAL: JOSE LUIS CORREA AVILA
C.C 1.067.403.894
NOMBRE: RGC ENGINEER SOLUTIONS S.A.S.
NIT. 900.263.309-3
CONTRATISTA / CONVINIENTE

FIRMA Angela Marcela Parra A.
NOMBRE: ANGELA MARCELA PARRA ALZATE
C.C. 24.346.353
SUPERVISOR / INTERVENTOR

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	11/06/2026
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	2603250772
OBJETO	MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA, MEDIANTE LA INTALACION DE SELLOS PARA LA REPARACION DE PAVIMENTOS EN LA CIUDAD DE MANIZALES POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE
CONTRATISTA	RCG ENGINNER SOLUTIONS SAS
INTERVENTOR/SUPERVISOR	ANGELA MARCELA PARRA ALZATE

N° ITEM		DESCRIPCIÓN ITEM	REGULADOR DE TRANSITO	Unidad de Medida	UN

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
1	JUAN 23 HASTA CALLE 39 AV SANTANDER								2	2	
2	CALLE 39 HASTA CALLLE 43 AV SANTANDER								2	4	
3	CALLE 43 HASTA CALLE 43 AV SANTANDER								2	6	
4	EDIFICIO CERVANTES HASTA CALLE 65 AV SANTANDER								2	8	
5	CALLE 43 HASRTA CALLE 47 AV SANTANDER								2	10	
6	CALLE 47 HASTA CALLLE 53A AV SANTANDER								2	12	
7	CALLE 53A HASTA EDIFICIO CERVANTES AV SANTANDER								2	14	
8	CALLE 65 TORRE CABLE HASTA CALLE 67A TUNEL VISC. AV. SANT.								2	16	
9	CALLE 67A HASTA CALLE 60 UNIV. CATOLICA AV. SANTANDER								2	18	
10	UNIV. CATOLICA HASTA CALLE 51 CALLE AV SANTANDER								2	20	
11	CALLE 52 HASTA CALLE 36 AV SANTANDER								2	22	
12	CALLE 36 HASTA FUNDADORES Y ASCENSO HASTA CALLE 53 AV SANTANDER								2	24	
13	CALLE 53 HASTA CALLEL 70 AVENIDA SANTANDER								2	26	
14	CALLE 70 HASTA CALLE 53 AV SANTADER								2	28	
15	CALLE 53 HASTA CALLE 51								2	30	
16	CALLE 53 HASTA CALLE JUAN 23								2	32	
17	CALLE 61 HASTA CALLE 42 AV PARALELA								2	34	
18	CALLE 61 HASTA TUNES DE LA 52 AV PARALELA								2	36	
19	PARQUE DEL AGUA HASTA CENTRO DE ENTRENAMIENTO AV CENTENARIO								2	38	
20	CALLE 53 HASTA CALLE 44 AV PARALELEA								2	40	

FIRMA
REP. LEGAL: JOSE LUIS CORREA AVILA
C.C 1.067.403.894
NOMBRE: RGC ENGINEER SOLUTIONS S.A.S.
NIT. 900.263.309-3
CONTRATISTA / CONVINIENTE

FIRMA Angela Marcela Parra A.
NOMBRE: ANGELA MARCELA PARRA ALZATE
C.C. 24.346.353
SUPERVISOR / INTERVENTOR