INFRAESTRUCTURAS COLOMBIA

Engativá – Bogotá D.C., 15 de Julio de 2022

Señores

ALCALDÍA DE ENGATIVÁ
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVÁ
Calle 71 # 73ª -44

REFERENCIA: COTIZACION DE MATERIALES PARA "SUMINISTRO DE MATERIALES ASFALTICOS, DE BASE Y SUB-BASE GRANULAR, DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y DEMÁS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA LA REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ, A MONTO AGOTABLE".

Cordial saludo

Por medio del presente atendemos la invitación de participar en la cotización que desarrolla la Alcaldía local de Engativá para el proyecto de la referencia.

FORMATO DE COTIZACION

Nombre o Razón Social:	INFRAESTRUCTURAS COLOMBIA - ANYER MAYERLY GARCIA VARGAS
Fecha Cotización :	15 DE JULIO DE 2022
Nit o.C.C:	1.057.919.337
Teléfono:	601 6986852
Dirección:	CALLE 40 # 21 - 34
Régimen:	COMUN

OBJETO : "SUMINISTRO DE MATERIALES ASFALTICOS, DE BASE Y SUB-BASE GRANULAR, DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y DEMÁS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA LA REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ, A MONTO AGOTABLE".

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA
1	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A)	M3	1	$ 89.000	19%	$ 105.910
2	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A)	M3	1	$ 63.000	19%	$ 74.970
3	ARENA DE RIO	M3	1	$ 125.000	19%	$ 148.750
4	ARENA DE PEÑA	M3	1	$ 100.000	19%	$ 119.000
5	GRAVILLA 1/2"	M3	1	$ 129.000	19%	$ 153.510
6	GRAVILLA 3/4"	M3	1	$ 128.000	19%	$ 152.320
7	TRITURADO 1-1/2"	M3	1	$ 83.000	19%	$ 98.770
8	TRITURADO 3/4"	M3	1	$ 80.000	19%	$ 95.200
9	RAJÓN = 6" A 12" (15 - 30 cm)	M3	1	$ 76.000	19%	$ 90.440
10	RAJÓN SUELTO > = 12" (30 - 50 cm)	M3	1	$ 72.000	19%	$ 85.680
11	RECEBO COMUN	M3	1	$ 28.900	19%	$ 34.391
12	BLOQUE EN CEMENTO (SARDINEL PREFABRICADO A10)	UND	1	$ 43.200	0%	$ 43.200
13	BLOQUE EN CEMENTO (SARDINEL BAJO RAMPA A85)	UND	1	$ 34.600	0%	$ 34.600



14	BLOQUE EN CEMENTO (SARDINEL ALTO RAMPA A86)	UND	1	$ 34.600	0%	$ 34.600
15	BLOQUE EN CEMENTO (SARDINEL ALTO RAMPA A100)	UND	1	$ 42.700	0%	$ 42.700
16	BLOQUE EN CEMENTO (BORDILLO PREFABRICADO A80)	UND	1	$ 37.200	0%	$ 37.200
17	BLOQUE EN CEMENTO (BORDILLO PREFABRICADO A81)	UND	1	$ 36.000	0%	$ 36.000
18	EMULSION ASFALTICA CRL-1	LT	1	$ 2.750	19%	$ 3.273
19	EMULSION ASFALTICA CRR-1	LT	1	$ 3.300	19%	$ 3.927
20	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-100	M3	1	$ 582.000	19%	$ 692.580
21	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70	M3	1	$ 582.000	19%	$ 692.580
22	MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-100 INCLUYE TRASPORTE HASTA EL SITIO DE LA OBRA (ENGATIVA)	M3	1	$ 650.000	19%	$ 773.500
23	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD12 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70 INCLUYE TRASPORTE HASTA EL SITIO DE LA OBRA (ENGATIVA)	M3	1	$ 645.000	19%	$ 767.550
24	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-100	M3	1	$ 659.000	19%	$ 784.210
25	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70	M3	1	$ 659.000	19%	$ 784.210
26	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO 80-100 INCLUYE TRASPORTE HASTA EL SITIO DE LA OBRA (ENGATIVA)	M3	1	$ 688.000	19%	$ 818.720
27	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD10 CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70 INCLUYE TRASPORTE HASTA EL SITIO DE LA OBRA (ENGATIVA)	M3	1	$ 694.000	19%	$ 825.860
28	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE CON ASFALTO MODIFICADO CON GRANO DE CAUCHO RECICLADO (GCR)	M3	1	$ 750.504	19%	$ 893.100
29	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE CON ASFALTO MODIFICADO CON GRANO DE CAUCHO RECICLADO (GCR) INCLUYE TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE LA OBRA (ENGATIVA)	M3	1	$ 777.143	19%	$ 924.800
30	PLACA CUBIERTA POZO D=1.70m, e=0.25m - EAAB	UND	1	$ 1.460.000	19%	$ 1.737.400
31	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA - HORA	HR	1	$ 81.000	0%	$ 81.000
32	TAPA PARA POZO D=0.70m	UND	1	$ 267.000	19%	$ 317.730
33	SUMIDERO LATERAL SL-100	UND	1	$ 1.110.000	19%	$ 1.320.900

Página 1



34	SUMIDERO LATERAL SL-150	UND	1	$ 1.410.000	19%	$ 1.677.900
35	SUMIDERO LATERAL SL-200	UND	1	$ 1.625.000	19%	$ 1.933.750
36	SUMIDERO LATERAL SL-250	UND	1	$ 2.900.000	19%	$ 3.451.000
37	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-100	UND	1	$ 2.750.000	19%	$ 3.272.500
38	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-150	UND	1	$ 1.720.000	19%	$ 2.046.800
39	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-200	UND	1	$ 1.650.000	19%	$ 1.963.500
40	TAPA SUMIDERO LATERAL SL-250	UND	1	$ 2.390.000	19%	$ 2.844.100
41	SOBRETAPA SUMIDERO LATERAL SL-100	UND	1	$ 515.000	19%	$ 612.850
42	SOBRETAPA SUMIDERO LATERAL SL-150	UND	1	$ 560.000	19%	$ 666.400
43	SOBRETAPA SUMIDERO LATERAL SL-200	UND	1	$ 515.000	19%	$ 612.850
44	SOBRETAPA SUMIDERO LATERAL SL-250	UND	1	$ 515.000	19%	$ 612.850
45	REJILLA SUMIDERO LATERAL 83.50 X 45	UND	1	$ 290.000	19%	$ 345.100
46	REJILLA SUMIDERO TRANSVERSAL 50 X 50	UND	1	$ 250.000	19%	$ 297.500
47	TAPA (REJILLA) PARA CAÑUELA A-124. Dimensiones: 600x300x100mm.	UND	1	$ 61.000	19%	$ 72.590
48	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65	UND	1	$ 128.000	19%	$ 152.320
49	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	1	$ 42.000	0%	$ 42.000
50	ESCOLTA - COSTO POR ESCOLTA EN CADA RECORRIDO EN PERÍMETRO URBANO	VIAJE	1	$ 89.700	0%	$ 89.700
51	TRANSPORTE DE EQUIPO DE CINCO TONELADAS POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA	VIAJE	1	$ 720.000	0%	$ 720.000
52	TRANSPORTE DE EQUIPO DE DIEZ TONELADAS POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA	VIAJE	1	$ 920.000	0%	$ 920.000
53	TRANSPORTE DE EQUIPO DE QUINCE TONELADAS POR VIAJE DIURNO SIN ESCOLTA	VIAJE	1	$ 1.350.000	0%	$ 1.350.000
54	CALIBRACION DE EQUIPOS DE TOPOGRAFIA (ESTACION Y NIVEL)	UND	1	$ 470.000	19%	$ 559.300
	TOTAL					**$ 37.051.591**

Nota: Los valores totales deben ir redondeados a cero.

Firma Mayerly Garcia

C.C.: 1.057.919.337

Atentamente

Mayerly Garcia

Mayerly García
INFRAESTRUCTURAS COLOMBIA