S.I.P.M.B.B OFICIO N° 2024-08-136

Belén, 26 de agosto de 2024

Ing.
Cabeto Pérez Diaz
Alcalde Municipal

Asunto: "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL DE AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN"

Cordial saludo,

Solicito se sirva ordenar a quien corresponda adelantar el trámite de Contratación del proceso cuyo objeto se describe en el asunto.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA	
Descripción:	**"SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL DE AFIRMADO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN"**
Valor:	$ 197.783.088,62

Anexo: Memorias de Cantidades y cotizaciones.

Atentamente,

David Fernando Fonseca Prieto
Sec. Infraestructura Pública

RECIBIDO
Belén
POR: Laura Correa - Contratación
FECHA: 28/08/24 HORA: 11:00am

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL GRANULAR PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

CANTIDADES DE SUMINISTRO

ITEM	DESCRICION	UNIDAD	CANTIDAD	COTIZACION No. 1 FECH	COTIZACION No. 2 ING. CARLOS EDUARDO GARCIA CASTILLO	COTIZACION No. 3 CONSTRUCTORA PC INGENIERIA SAS	VALOR PROMEDIO	VALOR PROMEDIO
1,01	SUMINISTRO DE SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	208,01	$ 79.200,00	$ 80.400,00	$ 78.000,00	$ 79.200,00	$ 16.474.392,00
1,02	SUMINISTRO DE BASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	208,01	$ 84.700,00	$ 86.600,00	$ 82.800,00	$ 84.700,00	$ 17.618.447,00
1,03	SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CRL-1H	GL	262,13	$ 16.555,00	$ 17.110,00	$ 16.000,00	$ 16.555,00	$ 4.339.562,15
1,04	SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA MDC-19 (SUELTA)	m3	185,85	$ 687.500,00	$ 685.000,00	$ 690.000,00	$ 687.500,00	$ 127.771.875,00
SUBTOTAL								$ 166.204.276,15
IVA							19%	$ 31.578.812,47
TOTAL								**$ 197.783.088,62**

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL GRANULAR PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

CANTIDADES DE SUMINISTRO

ITEM	DESCRICION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1,01	SUMINISTRO DE SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	208,01	$ 79.200,00	$ 16.474.392,00
1,02	SUMINISTRO DE BASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	208,01	$ 84.700,00	$ 17.618.447,00
1,03	SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CRL-1H	GL	262,13	$ 16.555,00	$ 4.339.562,15
1,04	SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA MDC-19 (SUELTA)	m3	185,85	$ 687.500,00	$ 127.771.875,00
SUBTOTAL					$ 166.204.276,15
IVA				19%	$ 31.578.812,47
TOTAL					$ 197.783.088,62

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL GRANULAR PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

MANTENIMINIENTO VIAS URBANAS			UNIDAD	DIMENSIONES			FACTOR DE EXPANSIÓN	CANTIDADES	
ITEM	1,01	SUMINISTRO DE SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)		CANTIDAD	SUBTOTAL
DESCRIPCION:		CARRERA 4 ENTRE CALLES 8 Y 8A		59	13,56	0,2	1,3	1	208,01
TOTAL									208,01

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL GRANULAR PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

MANTENIMINIENTO VIAS URBANAS			UNIDAD	DIMENSIONES			FACTOR DE EXPANSIÓN	CANTIDADES	
ITEM	1,02	SUMINISTRO DE BASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)		CANTIDAD	SUBTOTAL
DESCRIPCION:		CARRERA 4 ENTRE CALLES 8 Y 8A		59	13,56	0,2	1,3	1	208,01
TOTAL									208,01

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL GRANULAR PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

MANTENIMINIENTO VIAS URBANAS			UNIDAD	DIMENSIONES			CANTIDADES	
ITEM	1,03	SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CRL-1H	GL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	CANT. DE Gl/m3	CANTIDAD	SUBTOTAL
DESCRIPCION:		CALLE 6 ENTRE CARRERAS 7 Y 8		62	4,82	0,146	1	43,61
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		95,4	0,51	0,146	2	14,20
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		3	0,37	0,146	33	5,35
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		2,6	0,37	0,146	15	2,11
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		8,3	1,42	0,146	1	1,72
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		1,8	1,8	0,146	5	2,36
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		4	2	0,146	1	1,17
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		3,9	2	0,146	1	1,14
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		10,5	8,48	0,146	1	12,99
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		1,6	2,4	0,146	1	0,56
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		2,3	7	0,146	1	2,35
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		3,7	3,7	0,146	1	2,00
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		1,1	6,2	0,146	1	1,00
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		1,2	6,4	0,146	1	1,12
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		8,6	7,2	0,146	1	9,04
		CALLE 9 ENTRE CARRERA 4 Y 5		34	9	0,146	1	44,66
		CARRERA 4 ENTRE CALLES 8 Y 8A		59	13,56	0,146	1	116,76
TOTAL								262,13

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA DENSA EN CALIENTE Y MATERIAL GRANULAR PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL DEL MUNICIPIO DE BELÉN

NIT: 800.099.199-4

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

MANTENIMINIENTO VIAS URBANAS			UNIDAD	DIMENSIONES			FACTOR DE EXPACION	CANTIDADES	
ITEM	1,04	SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA MDC-19 (SUELTA)	m3	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ESPESOR (m)		CANTIDAD	SUBTOTAL
DESCRIPCION:		CALLE 6 ENTRE CARRERAS 7 Y 8		62	4,82	0,060	1,25	1	22,41
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		95,4	0,51	0,070	1,25	2	8,51
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		3	0,37	0,070	1,25	33	3,21
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		2,6	0,37	0,070	1,25	15	1,26
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		8,3	1,42	0,070	1,25	1	1,03
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		1,8	1,8	0,070	1,25	5	1,42
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		4	2	0,070	1,25	1	0,70
		CARRERA 7 ENTRE CALLES 11 Y 12		3,9	2	0,070	1,25	1	0,68
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		10,5	8,48	0,070	1,25	1	7,79
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		1,6	2,4	0,070	1,25	1	0,34
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		2,3	7	0,070	1,25	1	1,41
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		3,7	3,7	0,070	1,25	1	1,20
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		1,1	6,2	0,070	1,25	1	0,60
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		1,2	6,4	0,070	1,25	1	0,67
		CALLE 9 ENTRE 6 Y 5		8,6	7,2	0,070	1,25	1	5,42
		CALLE 9 ENTRE CARRERA 4 Y 5		34	9	0,060	1,25	1	22,95
		CARRERA 4 ENTRE CALLES 8 Y 8A		59	13,56	0,100	1,25	1	100,01
		CALLE 6 ENTRE CARRERAS 7 Y 8 RENIVELACION		4	5	0,1	1,25	1	2,50
		CALLE 9 ENTRE CARRERA 4 Y 5 RENIVELACION		5	6	0,1	1,25	1	3,75
TOTAL									185,85

ING. DAVID FERNANDO FONSECA PRIETO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

Tunja, 14 de agosto de 2024

CEGC- 2024 - 0298

Señores
MUNICIPIO DE BELEN
alcaldia@belen-boyaca.gov.co
Belén (Boyacá)

Cordial saludo.

Adjunto a la presente, envío cotización para los siguientes materiales granulares y de construcción para la provincia de Tundama y Valderrama en Boyacá:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VL. UNITARIO	VL. TOTAL
1	SUMINISTRO DE SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	208,01	$ 80.400,00	$ 16.724.004,00
2	SUMINISTRO DE BASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	m3	208,01	$ 86.600,00	$ 18.013.666,00
3	SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CRL-1H	GL	262,13	$ 17.110,00	$ 4.485.044,30
4	SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA MDC-19 (SUELTA)	m3	185,85	$ 685.000,00	$ 127.307.250,00
			SUBTOTAL		$ 166.529.964,30
			IVA(19%)		$ 31.640.693,22
			TOTAL		**$ 198.170.657,52**

Esta cotización tiene validez a partir de agosto hasta octubre de 2024.

Atentamente,

CARLOS EDUARDO GARCIA CASTILLO
Ingeniero en Transportes y Vías
Ingeniero Civil

Dirección: Transversal 11 No. 31 A 23 - Tunja / Celular: 321 2033309
Correo: cegcastillo@yahoo.es

FECH FABIO EDUARDO CELY HERRERA	FABIO EDUARDO CELY HERRERA		COTIZACION	
	VENTAS		FECHA	01 / 01 / 2015
			ELABORÓ	Subgerencia
	VERSION 01	V-PV-001	APROBÓ	Ing. Fabio E Cely H

Paz de Río, 26 de agosto de 2024

CFC: 721

Señores
MUNICIPIO DE BELEN BOYACA

REF: Suministro de Materiales.

Cordial saludo, Conforme a su solicitud, nos permitimos enviar cotización para su amable consideración.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VL. UNIT	VL.PARCIAL
1	SUMINISTRO DE SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	M3	208	79,200	16,474,392
2	SUMINISTRO DE BASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUELTA)	M3	208	84,700	17,618,447
3	SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CRL-1H	GL	262.1	16,555	4,339,562
4	SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA MDC-19 (SUELTA)	M3	185.9	687,500	127,771,875
				SUBTOTAL	**166,204,276**
				IVA 19%	**31,578,812**
				TOTAL	**197,783,089**

- **Forma de pago:** A acordar
- **Validez de la oferta:** Hasta el 31 de diciembre de 2024.
- La Empresa se encuentra ubicada en el Km 18-19 de la vía Belén-Paz de Río en el departamento de Boyacá.
- Contamos con Licencia Ambiental y Registro Minero de la Cantera donde se explota el material y permiso de emisiones de la planta de beneficio.

Agradecemos su atención

FABIO EDUARDO CELY HERRERA
Ingeniero en Transportes y Vías
Dirección: Cra 2 # 6-27 Paz de Río
Tel: 3164824995 - 3156125655
Email: celyfabio72@yahoo.es
Elab.YCMG

Tunja, 15 de agosto de 2024

Señores
Alcaldía Municipal de Belén
Belén - Boyacá

Referencia: COTIZACION DE MATERIALES.

Cordial saludo; me permito presentar cotización de materiales que requieran en los diferentes proyectos que se ejecutan en su jurisdicción de acuerdo a la siguiente descripción:

#	TIPO DE INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	Suministro de Subbase granular TIPO INVIAS (Suelta)	M3	208,01	$ 78.000	$ 16.224.780
2	Suministro de Base granular INVIAS (Suelta)	M3	208,01	$ 82.800	$ 17.223.228
3	Suministro de Emulsion Asfáltica CRL-1H	GL	262,13	$ 16.000	$ 4.194.080
4	Suministro de Mezcla Asfáltica Densa MDC-19 (Suelta)	M3	185,85	$ 690.000	$ 128.236.500
				SUBTOTAL	$ 165.878.588
				IVA 19%	31516931,72
				TOTAL	**$ 197.395.519,72**

Forma de Pago a acordar. Cotización valida hasta 31 diciembre 2024.

Agradezco la atención prestada a la presente cotización.

Atentamente;

SAMUEL IGNACIO PUERTO GIL
C.C. # 7.164.697 de Tunja
Representante Legal CONSTRUCTORA PC INGENIERIA SAS
NT # 900742566-5