Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2

Código CCE-EICP-FM-25

ALCALDIA DE BUENAVENTURA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA VIAL

CONSTRUCCION DE PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO BARRIO PAMPALINDA EN LA CRA 42 ENTRE CALLE 1 Y CALLE 2 DEL DISTRO DE BUENAVENTURA

FORMULARIO 1 - OFERTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		PRELIMINARES				
1	1,01	CAMPAMENTO Y VALLA INFORMATIVA	UND	1,00	$ 6.238.886,00	$ 6.238.886,00
2	1,02	LOCALIZACION-REPLANTEO VIAS URBANAS	M2	1.200,00	$ 13.269,00	$ 15.922.800,00
Subtotal						**$ 22.161.686,00**
		MOVIMIENTO DE TIERRA				
3	2,01	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	1.044,00	$ 57.840,00	$ 60.384.960,00
4	2,02	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	25,20	$ 65.075,00	$ 1.639.890,00
5	2,03	EXCAVACION EN CONGLOMERADO(MANUAL)	M3	300,00	$ 64.362,00	$ 19.308.600,00
6	2,04	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP)	M3	1357,20	$ 8.484,00	$ 11.514.485,00
7	2,05	CARGUE DE SALDO EN SITIO(MANUAL)	m3	422,76	$ 18.488,00	$ 7.815.987,00
8	2,06	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	1.200,00	$ 10.337,00	$ 12.404.400,00
9	2,07	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	M2	1.200,00	$ 39.484,00	$ 47.380.800,00
10	2,08	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m) (Analizado para volqueta de 14 m3)	M3/KM	28.479,36	$ 3.033,00	$ 86.377.899,00
Subtotal						**$ 246.827.021,00**
		RELLENOS				
11	3,01	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	m3	612,60	$ 121.809,00	$ 74.620.193,00
12	3,02	BASE GRANULAR CLASE C PARA CALZADA PRINCIPAL	m3	180,00	$ 296.327,00	$ 53.338.860,00
13	3,03	SUB-BASE GRANULAR CLASE A SBG-38	m3	42,00	$ 263.072,00	$ 11.049.024,00
Subtotal						**$ 139.008.077,00**
		PAVIMENTOS				
14	4,01	ACERO DE REFUERZO Fy 420 Mpa, PARA PAVIMENTOS Y ESTRUCTURAS ESPECIALES	KG	4.513,66	$ 8.391,00	$ 37.874.133,00
15	4,02	CORTE DE JUNTAS TRANSVERSALES EN PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	500,00	$ 10.638,00	$ 5.319.000,00
16	4,03	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (RESISTENCIA CONCRETO PREMEZCLADO MR 4,2 MPA)	m3	264,00	$ 1.550.565,00	$ 409.349.160,00
17	4,04	GEOTEXTIL NO TEJIDO DE SEPARACION NT 1700	M2	1.200	$ 13.938,00	$ 16.725.600,00
Subtotal						**$ 469.267.893,00**
		ESTRUCTURAS DE CONEXIÓN				
18	5,01	SUMIDERO DOBLE TIPO B	UND	4,00	$ 1.527.004,00	$ 6.108.016,00
19	5,02	TUB PVC NOVAFORT 10"	ML	14,58	$ 189.594,00	$ 2.764.824,00
Subtotal						**$ 8.872.840,00**
		CONEXIONES DOMICILIARIAS				
20	6,01	REPARACIÓN DE DOMICILIARIA EN PF+UAD 3"*1/2"	UND	26,00	$ 184.727,00	$ 4.802.902,00
Subtotal						**$ 4.802.902,00**
		ARQUITECTURA - URBANISMO				
21	7,01	ANDEN CONCRETO 10CM 3000 PSI (CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU)	M2	410,36	$ 129.307,00	$ 53.061.903,00
22	7,02	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	923,30	$ 12.365,00	$ 11.416.617,00
23	7,03	SARDINEL EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI SECCION 15X15 CM	ML	400,00	$ 48.569,00	$ 19.427.600,00
Subtotal						**$ 83.906.120,00**

		SEÑALIZACION Y DEMARCACION VIAL				
24	8,01	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO, INCLUYE IMPRIMANTE, PARA EJE DE VIA Y LINEAS DE DEMARCACIÓN ACRILICA A=12 CM	ML	602,00	$ 6.412,00	$ 3.860.024,00
25	8,02	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO, INCLUYE IMPRIMANTE PARA MARCAS VIALES -(ZONA ESCOLAR, PASO PEATONAL O CEBRAS, FLECHAS DE SENTIDO VIAL) (PINTURA ACRILICA)	M2	69,22	$ 43.187,00	$ 2.989.404,00
26	8,03	SEÑALES DE TRANSITO VERTICALES EN LAMINA REFLECTIVA (PEATONES, ZONA ESCOLAR, VEL PERMITIDA, PARES, ZONA DE RESALTO) INCLUYE INSTALACION	UND	1,00	$ 1.319.671,00	$ 1.319.671,00
Subtotal						**$ 8.169.099,00**
SUBTOTAL OBRAS						**$ 983.015.638,00**

PLAN DE MANEJO DE TRAFICO (Provision pagos, aprobaciones y control % CD)	$	6.895.352,00
PLAN DE ADAPTACION Y GESTION AMBIENTAL - PAGA (Provicion aprobacion estudio ambiental y/o arqueologia % CD)	$	7.683.060,00
SUBTOTAL PLANES (PAGA+PMT)	$	14.578.412,00
VALOR TOTAL	**$**	**997.594.050,00**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

ARQ. ARLEY SINISTERRA MICOLTA
ASESOR TÉCNICO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA VIAL
Mg. Arquitectura y Urbanismo

DESCRIPCION	PORCENTAJE
ADMINISTRACION	31,60%
IMPREVISTO	1,00%
UTILIDAD	5,00%
TOTAL A.I.U	37,60%