Formulario 1 - Propuesta económica
Código: CCE-EICP-FM-32

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[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.]

[El presente Formulario aplica para los Procesos de Contratación que tengan como forma de pago precios unitarios. Tratándose de otras modalidades de pago, la Entidad debe ajustarlo cuando corresponde a: precio global, llave en mano, administración delegada, reembolso de gastos o cualquier otra forma de pago.]

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 color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

N°	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I. PRELIMINARES						
1	1,1	Localización y replanteo manual	M2	30,00	$ 13.975,00	$ 419.250,00
2	1,2	Suministro e instalacion de valla informativa del contrato en estructura en madera y guadua tamano 2x1 m	Und	1,00	$ 372.922,00	$ 372.922,00
3	1,3	Cerramiento provisional con guadua y tela de cerramiento h=2m	ml	20,00	$ 29.070,00	$ 581.400,00
4	1,4	Alquiler de bodega en la zona de intervención, incluye bateria sanitaria	Mes	1,00	$ 1.772.550,00	$ 1.772.550,00
5	1,5	Roceria y Limpieza	M2	127,00	$ 5.131,00	$ 651.637,00
6	1,6	Descapote manual e=0,2m	M2	35,00	$ 15.394,00	$ 538.790,00
7	1,7	Cargue y transporte de material interno (trasiego) de piedra depositada y/o concreto en base de talud y otros sectores con entramado en madera y guadua	M3	28,00	$ 120.243,00	$ 3.366.804,00
Subtotal						**$ 7.703.353,00**
II. MOVIMIENTO DE TIERRAS						
8	2,1	Excavación a mano sobre ladera de 0 m a 1.5 m	M3	7,00	$ 102.624,00	$ 718.368,00
9	2,2	Relleno manual con material de sitio	M3	7,00	$ 61.574,00	$ 431.018,00
10	2,3	Cargue y transporte de material de excavacion y/o piedra (trasiego) desde zona de excavacion hasta via de acceso	M3	9,00	$ 153.935,00	$ 1.385.415,00
11	2,4	Cargue manual de material de excavacion	M3	9,00	$ 21.991,00	$ 197.919,00
12	2,5	Retiro de material proveniente de escombros y exavación de material conglomerado hasta sitio autorizado	m3/km	137,00	$ 1.773,00	$ 242.901,00
13	2,6	Disposición final de material de excavación hasta sitio autorizado. Incluye pago de derecho de disposición	m3	9,00	$ 40.905,00	$ 368.145,00
Subtotal						**$ 3.343.766,00**
III. ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN Y ESTABILIZACIÓN						
14	3,1	Desmonte de gavión existente. Incluye acopio temporal	M3	13,00	$ 131.945,00	$ 1.715.285,00
15	3,2	Gavión en alambre de acero entrelazado triple torsión, con recubrimiento de zinc (galvanizado) C12 sobre ladera	M3	22,00	$ 544.729,00	$ 11.984.038,00
16	3,3	Gavión con piedra reutilizada del sitio en alambre de acero entrelazado triple torsión, con recubrimiento de zinc (galvanizado) C12 sobre ladera	M3	5,00	$ 361.990,00	$ 1.809.950,00
17	3,1	Recubrimiento para gaviones en concreto de 21 MPa, e=0.1 m	M2	78,00	$ 135.388,00	$ 10.560.264,00
18	3,5	Filtro frances de 0.35x0.60 m. Inlcuye excavación + Geotextil No tejido 1600 + Tuberia perforada de 6"	ML	18,00	$ 220.333,00	$ 3.965.994,00
Subtotal						$ 30.035.531,00
					SUBTOTAL OBRAS	$ 41.082.650,00

PMT (INCLUYE ADMINISTRACIÓN) **(NO MODIFICAR)**	$ 2.034.915,00
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	
VALOR TOTAL	$ 43.117.565,00

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

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

NOTA 3: El AIU y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	A=	30,35%
IMPREVISTO	I=	1%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	36,35%