Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social	
versión 2 del 31 de agosto de 2020	

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

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1. PRELIMINARES								
1	1,01		X	Localización y replanteo	m2	648,30	$ 6.462,30	$ 4.189.500,09
2	1,02		X	Cerramiento provisional con guadua cada 3m y tela preventiva h=2 m.	ml	344,60	$ 19.773,16	$ 6.469.239,94
Subtotal								$ 10.658.740,03
2. EXCAVACIONES, EXPLANACIONES Y DEMOLICIONES								
3	2,01		X	Excavación material común (Manual)	m3	78,96	$ 55.048,01	$ 4.346.155,57
4	2,02		X	Excavación manual para pilotes D=0,5m	ml	664,00	$ 132.834,57	$ 88.202.154,48
5	2,03		X	Lleno compactado con material de sitio	m3	46,56	$ 49.721,36	$ 2.314.626,52
6	2,04		X	Cargue retiro y disposición final de material sobrante de obra, hasta sitio	m3	162,78	$ 80.019,89	$ 13.025.149,35
Subtotal								$ 107.888.685,92
3. OBRAS DE ESTABILIZACIÓN								
7	3,01		X	Suministro, Figurado e instalación de acero de refuerzo de (420MPa)	Kg	47.551,70	$ 6.768,84	$ 321.892.889,03
8	3,02		X	Concreto para pilotes. D=0.50m. f'c 28 Mpa	ml	664,00	$ 267.954,44	$ 177.921.748,16
9	3,03		X	Concreto para viga cabezal 0.60x0.50 f'c 28MPa	ml	108,00	$ 540.185,07	$ 58.340.084,26
Sub-								$ 618.150.721,99
4. OBRAS COMPLEMENTARIAS								
10	4,01		X	Instalación de subarenes de 3"	ml	720,00	$ 46.216,37	$ 12.478.419,90
Subtotal								$ 12.478.419,90
							SUBTOTAL OBRAS	$ 749.186.567,80

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)		$ 749.186.567,80
PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE OBRAS - PGIO	3,90%	$ 29.212.876,78
VALOR TOTAL		$ 778.399.444,58

	DESCRIPCION		PORCENTAJE
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 aproximará 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.	ADMINISTRACIÓN	A=	33,21%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	1,00%
	UTILIDAD	U=	5,00%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	39,21%