Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de licitación de obra pública de infraestructura de transporte - versión 4			
Código	CCE-EICP-FM-14	**Versión**	4

FORMULARIO 1

PROPUESTA ECONÓMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **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.]
[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

OBJETO:CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA LA REPARACIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO DEL PUENTE UBICADO EN LA CARRERA 4 DEL MUNICIPIO DE GUADUAS, CUNDINAMARCA, GARANTIZANDO SU ADECUADO FUNCIONAMIENTO Y EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD REQUERIDAS.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1				**PRELIMINARES**				
	1.1	1,8		CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	7,00	$ 47.864,00	$ 335.048,00
	1.2	1,29		DEMOLICIÓN VIGAS Y COLUMNAS, INC RETIRO	M3	0,30	$ 431.409,00	$ 130.232,00
	1.3	1,45		RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	1,00	$ 16.973,00	$ 16.973,00
				SUBTOTAL				**$ 482.253,00**
2				**REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL**			$ -	
	2.1	4,3		COLUMNAS 3500 PSI	M3	0,57	$ 1.755.846,00	$ 1.007.329,00
	2.2	2,8		VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI	M3	0,54	$ 1.431.819,00	$ 776.404,00
	2.3	4,22		ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	120,00	$ 11.973,00	$ 1.436.760,00
	2.4	5,55		ANCLAJE 5/8"	ML	6,00	$ 32.590,00	$ 195.540,00
	2.5	11,51		TUBERÍA ACERO NEGRO RANURADA 3" SCH-40 (INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES)	ML	8,35	$ 224.533,00	$ 1.874.851,00
				SUBTOTAL				**$ 5.290.884,00**
3				**PAÑETES, REVOQUES Y REPELLOS**			$ -	
	3.1	6,3		FILOS O DILATACIONES S/MURO	ML	56,00	$ 10.399,00	$ 582.344,00
	3.2	6,15		PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM	M2	8,34	$ 46.726,00	$ 389.695,00
				SUBTOTAL				**$ 972.039,00**
4				**INSTALACIONES ELECTRICAS**			$ -	
	4.1	12,147		TUBERÍA EMT 1-1/2" INC. ACCESORIOS	ML	6,00	$ 69.216,00	$ 415.296,00
	4.2	12,17		TUBERÍA PVC CONDUIT 3/4"	ML	3,00	$ 5.514,00	$ 16.542,00
	4.3		COTIZACION	CABLEADO ELÉCTRICO 3X10	ML	9,00	$ 56.864,00	$ 511.776,00
	4.4	12,28		APLIQUE PARED COLONIAL (INCLUYE LUMINARIA)	UND.	1,00	$ 207.207,00	$ 207.207,00
				SUBTOTAL				**$ 1.150.821,00**
5				**PINTURAS**			$ -	
	5.1	18,30		PINTURA TIPO KORAZA PARA EXTERIOR	M2	8,99	$ 37.679,00	$ 338.734,00
	5.2	18,8		ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	8,35	$ 6.758,00	$ 56.429,00
				SUBTOTAL				**$ 395.163,00**
						SUBTOTAL OBRAS		**$ 8.291.160,00**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	$ 8.291.160,00
AJUSTE AL PESO	$ -
VALOR TOTAL	**$ 8.291.160,00**

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 (%).



DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACION	**A=**	27%
IMPREVISTO	**I=**	1%
UTILIDAD	**U=**	5%
TOTAL A.I.U	**A.I.U=**	33%