~~516~~
479

Formulario 1 - Formulario de presupuesto oficial -Interventoría de obra pública de infraestructura de transporte - versión 3			
Código	CCE-EICP-FM-70	Versión	3

FORMULARIO 1 - PRESUPUESTO OFICIAL

[La Entidad puede utilizar este Formulario para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que puedan modificarlo o alleguen la oferta económica con un Formulario distinto. Es presentado a modo ilustrativo y como una sugerencia] [En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base por lo que no es viable que la Entidad incluya notas de ningún tipo]

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	PRIMA REGIONAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		(2)	(3)	(4)	(1)*((2)+(3))*(4) = (5)
	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				
PERSONAL PROFESIONAL					
1	Director de Interventoría	$ 6.500.000,00		1,10	$ 7.150.000,00
1	Residente de Interventoria	$ 4.500.000,00		10,00	$ 45.000.000,00
1	Especialista en Geotecnia y pavimentos	$ 5.720.000,00		1,00	$ 5.720.000,00
1	Especialista en Estructuras	$ 5.720.000,00		1,50	$ 8.580.000,00
1	Especialista en Hidràulica	$ 5.720.000,00		1,00	$ 5.720.000,00
1	HSEQ	$ 3.500.000,00		10,00	$ 35.000.000,00
					$ 107.170.000,00
PERSONAL TÉCNICO					
1	Topografo	$ 2.500.000,00		4,00	$ 10.000.000,00
1	Cadenero	$ 1.500.000,00		4,00	$ 6.000.000,00
1	Conductor	$ 1.400.000,00		3,00	$ 4.200.000,00
					$ 20.200.000,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO					
					$ -
					$ -
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO					
OTROS COSTOS DE PERSONAL					
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	$ 127.370.000,00
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	2,1
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A1)	**$ 267.477.000,00**

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACIÓN	VALOR PARCIAL ($)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
	OTROS COSTOS DIRECTOS				
VIÁTICOS					
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
1	Alquiler equipos de topografia (estacion total, niveles y mira)	MES	$ 2.500.000,00	3,20	$ 8.000.000,00
1	Papeleria	Mes	$ 100.000,00	10,00	$ 1.000.000,00
1	Equipos de comunicación	Mes	$ 259.067,44	10,00	$ 2.590.674,43
1	Alquiler de Vehiculo Cilindraje >2000 - (Incluye combustible y gastos)	UND	$ 3.500.000,00	3,00	$ 10.500.000,00
1	Arriendo Oficina (Proyecto)	MES	$ 500.000,00	10,00	$ 5.000.000,00
1	Gastos oficina en obra (servicios)	MES	$ 300.000,00	10,00	$ 3.000.000,00
ENSAYOS DE LABORATORIO					
20	Granulometría por tamizado (analisis granulometrico de los agregados gruesos y finos con lavado sobre tamiz # 200) INVE 123-13	UND	$ 90.000,00		$ 1.800.000,00
20	Límites de atterberg (determinacion del limite liquido, limite plastico e indice de plasticidad de los suelos) INVE 125-13, 126-13.	UND	$ 85.000,00		$ 1.700.000,00
15	Resistencia a la compresion de cilindros de concreto (Diametro 4 o 6")	UND	$ 19.000,00		$ 285.000,00
10	Apiques (Exploracion manual a una profundidad de 0,8m a 1.5m incluye extraccion de muestra)	UND	$ 179.000,00		$ 1.790.000,00
10	CBR Inalterado - Relación de soporte del suelo sobre muestras inalteradas. 96 Hrs de saturación. INVE 148-13	UND	$ 95.000,00		$ 950.000,00
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 36.615.674,43**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 304.092.674,43**
				PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)	
				VALOR TOTAL BÁSICO	**$ 304.092.674,43**
				IVA = 19% * (E) = (F)	**$ 57.777.608,14**
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	**$ 361.870.283,00**

FIRMAS:

Nombre y firma del representante legal del Proponente

Nombre del Proponente

Formulario 1 - Formulario de presupuesto oficial -Interventoría de obra pública de infraestructura de transporte - versión 3			
Código	CCE-EICP-FM-70	**Versión**	3

FORMULARIO 1 A - OFERTA ECONOMICA

[La Entidad puede utilizar este Formulario para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que puedan modificarlo o alleguen la oferta económica con un Formulario distinto. Es presentado a modo ilustrativo y como una sugerencia] [En caso de modificar el formulario, es importante tener en cuenta que no se deben incluir causales de rechazo, reglas o parámetros. Los términos el proceso solo se encuentran en el Documento Base por lo que no es viable que la Entidad incluya notas de ningún tipo]

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	PRIMA REGIONAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		(2)	(3)	(4)	(1)*((2)+(3))*(4) = (5)
	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				
PERSONAL PROFESIONAL					
1	Director de Interventoría			1,10	$ -
1	Residente de Interventoria			10,00	$ -
1	Especialista en Geotecnia y pavimentos			1,00	$ -
1	Especialista en Estructuras			1,50	$ -
1	Especialista en Hidràulica			1,00	$ -
1	HSEQ			10,00	$ -
					$ -
PERSONAL TÉCNICO					
1	Topografo			4,00	$ -
1	Cadenero			4,00	$ -
1	Conductor			3,00	$ -
					$ -
PERSONAL ADMINISTRATIVO					
					$ -
					$ -
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO					
OTROS COSTOS DE PERSONAL					
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	$ -
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	2,1
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A1)	$ -

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACIÓN	VALOR PARCIAL ($)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
	OTROS COSTOS DIRECTOS				
VIÁTICOS					
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
1	Alquiler equipos de topografia (estacion total, niveles y mira)	MES		3,20	$ -
1	Papeleria	Mes		10,00	$ -
1	Equipos de comunicación	Mes		10,00	$ -
1	Alquiler de Vehiculo Cilindraje >2000 - (Incluye combustible y gastos)	UND		3,00	$ -
1	Arriendo Oficina (Proyecto)	MES		10,00	$ -
1	Gastos oficina en obra (servicios)	MES		10,00	$ -
ENSAYOS DE LABORATORIO					
20	Granulometría por tamizado (analisis granulometrico de los agregados gruesos y finos con lavado sobre tamiz # 200) INVE 123-13	UND			$ -
20	Límites de atterberg (determinacion del limite liquido, limite plastico e indice de plasticidad de los suelos) INVE 125-13, 126-13.	UND			$ -
15	Resistencia a la compresion de cilindros de concreto (Diametro 4 o 6")	UND			$ -
10	Apiques (Exploracion manual a una profundidad de 0,8m a 1.5m incluye extraccion de muestra)	UND			$ -
10	CBR Inalterado - Relación de soporte del suelo sobre muestras inalteradas. 96 Hrs de saturación. INVE 148-13	UND			$ -
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	$ -
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	$ -
				PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)	
				VALOR TOTAL BÁSICO	$ -
				IVA = 19% * (E) = (F)	$ -
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	$ -

FIRMAS:

Nombre y firma del representante legal del Proponente

Nombre del Proponente

NOTA 1: Los proponenres no pueden ofrecer un factor multiplicador superior al establecio por la entidad para el presente proceso

NOTA 2: Los proponentes deben aportar junto con su oferta economica el desglose del factor multiplicador.