Código: COE-EICP-FM-23 Versión: 2

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.]

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	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1	**EXCAVACION**							
1.1	600.1.P			EXCAVACION MANUAL DE MATERIAL COMUN EN SECO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ESTERIL	M3	336.00	$ 45.683.00	$ 15.349.488,00
Subtotal								**$ 15.349.488,00**
2	**CONCRETOS**							
2.1	630.7			CONCRETO CLASE G (CICLOPEO 60% CONCRETO NORMAL F'C= 176 KGF/CM2, 40% PIEDRA) PARA BASE DE ESTRUCTURAS.	M3	34.00	$ 680.528.00	$ 23.137.952,00
2.2	630.4.P			CONCRETO ESTRUCTURAL FC0 210 KGF/CM2 PARA BASE DE ESTRUCTURAS CONVENCIONALES	M3	50.40	$ 749.384.00	$ 37.768.953,60
2.3	630.4.P			CONCRETO DE 300 PSI (210 KGF/CM2) PARA ELEVACION DE ESTRUCTURAS CONVENCIONALES	M3	44.10	$ 827.795.00	$ 36.505.759,50
Subtotal								**$ 97.412.665,10**
3	**HIERRO DE REFUERZO**							
3.1	640.1			HIERRO Fy= 60000 PSI FIGURADO E INSTALADO	KG	5.646.00	$ 8.664.00	$ 48.916.944,00
Subtotal								**$ 48.916.944,00**
4	**RELLENO**							
4.1	610.1.P			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	529.20	$ 71.074.00	$ 37.612.360,80
Subtotal								**$ 37.612.360,80**
5	**PAVIMENTO FLEXIBLE**							
5.1				SUBBASE GRANULAR	M3	42.00	$ 125.901.00	$ 5.287.842,00
5.2				BASE GRANULAR	M3	39.00	$ 167.588.00	$ 6.535.932,00
5.3				RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	180.00	$ 3.942.00	$ 709.560,00
5.4				RIEGO DE LIGA	M2	180.00	$ 3.068.00	$ 552.240,00
5.5				MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC - 2	M3	18.00	$ 1.325.351.00	$ 23.856.318,00
Subtotal								**$ 36.941.892,00**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 236.233.349,90**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)		
VALOR TOTAL		**$ 236.233.349,90**

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=**	**24%**
IMPREVISTO	**I=**	**1%**
UTILIDAD	**U=**	**5%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**30%**

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[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.

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
Subtotal								
Subtotal								
Subtotal								
Subtotal								
Subtotal								
							SUBTOTAL OBRAS	

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	
VALOR TOTAL	

	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	ADMINISTRACION	A=	[Ofrecimiento del Proponente]
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.	IMPREVISTO	I=	[Ofrecimiento del Proponente]
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	UTILIDAD	U=	[Ofrecimiento del Proponente]
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	[Ofrecimiento del Proponente]

Firma del Proponente o de su Representante Legal

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PAGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA				
ITEMS NO PREVISTOS				

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
600.1.P	EXCAVACION MANUAL DE MATERIAL COMUN EN SECO, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL ESTERIL	M3	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			2.065,00	0,4	5.162,50
				SUBTOTAL $	5.162,50

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE EXCAVACION	1,30	4,00	5,20	1350,00	7.020,00
				SUBTOTAL $	7.020,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBRERO	4.833,33	1,9	9.183,33	0,40	22.958,33
				SUBTOTAL $	22.958,33
				TOTAL COSTO DIRECTO $	35.141,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	8.433,84	
IMPREVISTOS	1%	351,41	
UTILIDAD	5%	1.757,05	
		SUBTOTAL $	10.542,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	46.683,00

Firma
Nombre
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No.

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma
Nombre
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No.

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

Código CCE-EICP-FM-25 Versión 2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PAG NA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ITEMS NO PREVISTOS

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
630.7	CONCRETO CLASE G (CICLOPEO 60% CONCRETO NORMAL F'C= 176 KGF/CM2; 40% PIEDRA) PARA BASE DE ESTRUCTURAS	M3	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			1.947,50	1	1.947,50
FORMALETA PARA BASE DE ESTRUCTURAS			20.000,00	1	20.000,00
				SUBTOTAL $	21.947,50

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SUBPRODUCTO: CONCRETO CICLOPEO 60% CONCRETO NORMAL F'C= 176KGF/CM2 40% PIEDRA	M3	1,00	392.538,00	392.538,00
AGUA	LT	50	10	500,00
			SUBTOTAL $	393.038,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE AGREGADOS X M3 CONCRETO HIDRAULICO o MORTERO. DISTANCIA DE ACARREO (1- 30)KM	0,90	10,00	9,00	1350,00	12.150,00
TRANSPORTE MATERIAL PETREO ACARREO (1-30)KM	0,48	10,00	4,80	1350,00	6.480,00
					-
				SUBTOTAL $	18.630,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE MAMPOSTERIA (3 OBRERO + 1 OFICIAL)	23.649,50	1,9	44.934,05	0,50	89.868,10
				SUBTOTAL $	89.868,10
				TOTAL COSTO DIRECTO $	523.483,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	125.635,92	
IMPREVISTOS	1%	5.234,83	
UTILIDAD	5%	26.174,15	
		SUBTOTAL $	157.045,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	680.528,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No.

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACION POR INTERVENTORIA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No.

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

DEPARTAMENTO DEL HUILA

SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PAGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ITEMS NO PREVISTOS

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.4.P	CONCRETO ESTRUCTURAL FC0 210 KGF/CM2 PARA BASE DE ESTRUCTURAS CONVENCIONALES	M3	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			1.638,00	1,0	1.638,00
FORMALETA PARA BASE DE ESTRUCTURAS			20.000,00	1,0	20.000,00
VIBRADOR DE CONCRETO ELECTRONICO O A GASOLINA			8.125,00	1,0	8.125,00
				SUBTOTAL $	29.763,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
SUBPRODUCTO: CONCRETO NORMAL CLASE D (FC= 210 KGF/CM2)	M3	1,00	437.283,00	437.283,00
AGUA	LT	50	10	500,00
			SUBTOTAL $	437.783,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE AGREGADOS X M3 CONCRETO HIDRAULICO ó MORTERO. DISTANCIA DE ACARREO (1- 30)KM.	1,41	10,00	14,10	1350,00	19.035,00
TRANSPORTE AGREGADOS X M3 CONCRETO HIDRAULICO ó MORTERO. DISTANCIA DE ACARREO (36-75)KM.			0,00		-
				SUBTOTAL $	19.035,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE MAMPOSTERIA (3 OBRERO + 1 OFICIAL)	23.649,50	1,9	44.934,05	0,50	89.868,10
				SUBTOTAL $	89.868,10
				TOTAL COSTO DIRECTO $	576.449,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	138.347,76	
IMPREVISTOS	1%	5.764,49	
UTILIDAD	5%	28.822,45	
		SUBTOTAL $	172.935,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	749.384,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No.

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a items de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No.

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

Código CCE-E CP-FM-25 Versión 2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN		
		PÁGINA	1	DE 1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ITEMS NO PREVISTOS

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.4.P	CONCRETO DE 300 PSI (210 KGF/CM2) PARA ELEVACION DE ESTRUCTURAS CONVENCIONALES	M3	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			1.954,00	1	1.954,00
FORMALETA PARA ELEVACION DE ESTRUCTURAS			80.000,00	1	80.000,00
VIBRADOR DE CONCRETO ELECTRONICO O A GASOLINA			8.125,00	1	8.125,00
				SUBTOTAL $	90.079,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
SUBPRODUCTO: CONCRETO NORMAL CLASE D (FC= 210 KGF/CM2)	M3	1,00	437.283,00	437.283,00
AGUA	LT	50	10	500,00
			SUBTOTAL $	437.783,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE AGREGADOS X M3 CONCRETO HIDRAULICO o MORTERO. DISTANCIA DE ACARREO (1- 30)KM	1,41	10,00	14,10	1350,00	19.035,00
TRANSPORTE AGREGADOS X M3 CONCRETO HIDRAULICO o MORTERO. DISTANCIA DE ACARREO (36-75)KM			0,00		-
				SUBTOTAL $	19.035,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE MAMPOSTERIA (3 OBRERO + 1 OFICIAL)	23.649,50	1,9	44.934,05	0,50	89.868,10
				SUBTOTAL $	89.868,10
				TOTAL COSTO DIRECTO $	636.766,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	152.823,84	
IMPREVISTOS	1%	6.367,66	
UTILIDAD	5%	31.838,30	
		SUBTOTAL $	191.029,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	827.795,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACION POR INTERVENTORIA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

DEPARTAMENTO DEL HUILA

SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PAGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA **ITEMS NO PREVISTOS**

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
640,1	HIERRO Fy= 60000 PSI, FIGURADO E INSTALADO	KG	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCION	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			2.240,00	20	112,00
CORTADORA		ESTANDAR	4.570,00	20	228,50
				SUBTOTAL $	340,50

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ACERO DE REFUERZO A-37 O PDR60	KG	1,05	4.860,00	5.103,00
ALAMBRE NEGRO C-18	KG	0,04	7.000,00	280,00
			SUBTOTAL $	5.383,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE ACERO DE REFUERZO DISTANCIA DE ACARREO (15- 100)KM.	0,00	16,00	0,0169	1350,00	22,68
				SUBTOTAL $	22,68

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBRERO 2	9.666,66	1,9	18.366,65	20,00	918,33
				SUBTOTAL $	918,33
				TOTAL COSTO DIRECTO $	6.665,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	1.599,60	
IMPREVISTOS	1%	66,65	
UTILIDAD	5%	333,25	
		SUBTOTAL $	1.999,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	8.664,00

Firma

Nombre:

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No. :

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre:

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. :

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

Código CCE-EICP-FM 25 Versión 2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSION			
		PAGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ITEMS NO PREVISTOS

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
610.1.P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			1.937,50	1	1.937,50
RANA VIBRO COMPACTADORA O COMPACTADOR MANUAL (80-100 KG)			7.500,00	1	7.500,00
				SUBTOTAL $	9.437,50

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL GRANULAR CLASIFICADO COMO SELECCIONADO ESP. 220-07 INV.	M3	1,30	17.255,00	22.431,50
AGUA	LT	10	10,00	100,00
			SUBTOTAL $	22.531,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
MATERIAL GRANULAR CLASIFICADO COMO SELECCIONADO ESP. 220-07 INV.	1.30	10.00	13.00	1040.00	13.520.00
				SUBTOTAL $	13.520,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBRERO	4.833,33	1,9	9.183,33	1,00	9.183,33
				SUBTOTAL $	9.183,33
				TOTAL COSTO DIRECTO $	54.673,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	13.121,52	
IMPREVISTOS	1%	546,73	
UTILIDAD	5%	2.733,65	
		SUBTOTAL $	16.401,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	71.074,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACION POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a items de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PAGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA **ITEMS NO PREVISTOS**

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.1	SUBBASE GRANULAR	M3	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MOTONIVELADORA > 120 HP			190.000,00	25	7.600,00
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC C-15 O SIMILAR			120.000,00	25	4.800,00
CARROTANQUE TRANSPORTADOR Y/O IRRIGADOR DE AGUA			80.000,00	25	3.200,00
HERRAMIENTA MENOR			1.952,00	25	78,08
				SUBTOTAL $	15.678,08

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SUBBASE GRANULAR SBG-2	M3	1,30	47.600,00	61.880,00
			SUBTOTAL $	61.880,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE MATERIAL PÉTREO ACARREO (1 - 30) KM	1,30	10,00	13,00	1300,00	16.900,00
				SUBTOTAL $	16.900,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA PAVIMENTOS ASFALTICOS (7 Obreros + 1 Oficial)	42.982,83	1,9	81.667,38	34,20	2.387,94
				SUBTOTAL $	2.387,94
				TOTAL COSTO DIRECTO $	96.847,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	23.243,28	
IMPREVISTOS	1%	968,47	
UTILIDAD	5%	4.842,35	
		SUBTOTAL $	29.054,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	125.901,00

Firma
Nombre
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORIA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma
Nombre
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No :

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

Código CCE-EICP-FM-25 Versión 2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

DEPARTAMENTO DEL HUILA

SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ITEMS NO PREVISTOS

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,2	BASE GRANULAR	M3	1,00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MOTONIVELADORA > 120 HP			190.000,00	25	7.600,00
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC C-15 O SIMILAR			120.000,00	25	4.800,00
CARROTANQUE TRANSPORTADOR Y/O IRRIGADOR DE AGUA			70.000,00	25	2.800,00
HERRAMIENTA MENOR			1.937,50	25	77,50
				SUBTOTAL $	15.277,50

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
BASE GRANULAR BG-2	M3	1,30	71.400,00	92.820,00
			SUBTOTAL $	92.820,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE MATERIAL PETREO ACARREO (1 - 30) KM	1,30	10,00	13,00	1350,00	17.550,00
				SUBTOTAL $	17.550,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (7 Obreros + 1 Oficial)	42.982,83	1,9	81.667,38	25,01	3.265,52
				SUBTOTAL $	3.265,52
				TOTAL COSTO DIRECTO $	129.914,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	30.939,36	
IMPREVISTOS	1%	1.289,14	
UTILIDAD	5%	6.445,70	
		SUBTOTAL $	38.674,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	167.588,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACION POR INTERVENTORIA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA				
	SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA	VERSIÓN			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA **ITEMS NO PREVISTOS**

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.3	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CARROTANQUE IRRIGADOR DE ASFALTO			115.000,00	500	230,00
HERRAMIENTA MENOR			1.934,00	50	38,68
BARREDORA Y SOPLADORA MECÁNICA AUTOPROPULSADA			50.000,00	500	100,00
				SUBTOTAL $	368,68

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 DILUIDA 40%	GL	0,25	10.000,00	2.500,00
			SUBTOTAL $	2.500,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (7 Obreros + 1 Oficial)	42.982,83	1,9	81.667,38	500,00	163,33
				SUBTOTAL $	163,33
				TOTAL COSTO DIRECTO $	3.033,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	727,92	
IMPREVISTOS	1%	30,33	
UTILIDAD	5%	151,65	
		SUBTOTAL $	909,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	3.942,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No

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

Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA				
	SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA	VERSION			
	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PAGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA **ITEMS NO PREVISTOS**

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,4	RIEGO DE LIGA	M2	1,00

I EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CARROTANQUE IRRIGADOR DE ASFALTO			115.000,00	500	230,00
HERRAMIENTA MENOR			1.930,00	50	38,60
BARREDORA Y SOPLADORA MECÁNICA AUTOPROPULSADA			50.000,00	500	100,00
				SUBTOTAL $	368,60

II MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 o CRR-2	GL	0,10	18.280,00	1.828,00
			SUBTOTAL $	1.828,00

III TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	-

IV MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (7 Obreros + 1 Oficial)	42.982,83	1,9	81.667,38	500,00	163,33
				SUBTOTAL $	163,33
				TOTAL COSTO DIRECTO $	2.360,00

V COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	566,40	
IMPREVISTOS	1%	23,60	
UTILIDAD	5%	118,00	
		SUBTOTAL $	708,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	3.068,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ITEMS NO PREVISTOS

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5.5	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC - 2	M3	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
TERMINADORA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CAPACIDAD EN TOLVA (4-6) M3			193.375,00	15	12.891,67
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC C-15 O SIMILAR			119.000,00	15	7.933,33
RODILLO TAMBOR LISO RD 7H WACKER O SIMILAR			119.000,00	15	7.933,33
HERRAMIENTA MENOR			1.937,50	1	1.937,50
SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA EN VIA			GLOBAL	1	1.000,00
CAMIONETA TIPO ESTACA > 1600 CC			25.000,00	15	1.666,67
				SUBTOTAL $	33.362,50

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
MEZCLA DENSA EN CALIENTE GRADACIÓN 2 o 3	M3	1,30	728.280,00	946.764,00
			SUBTOTAL $	946.764,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE MDC SUELTA DISTANCIA DE ACARREO (1 - 50) KM	1,30	18,00	23,40	1450,00	33.930,00
				SUBTOTAL $	33.930,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (7 Obreros + 1 Oficial)	42.982,83	1,9	81.667,38	15,00	5.444,49
				SUBTOTAL $	5.444,49
				TOTAL COSTO DIRECTO $	1.019.501,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	244.680,24	
IMPREVISTOS	1%	10.195,01	
UTILIDAD	5%	50.975,05	
		SUBTOTAL $	305.850,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.325.351,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No.

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No.



Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA **ITEMS NO PREVISTOS**

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
BÁSICO	SUBPRODUCTO: CONCRETO CICLOPEO 60% CONCRETO NORMAL F'C= 176KGF/CM2 40% PIEDRA	M3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			1.937,50	0,5	3.875,00
MEZCLADORA DE CONCRETO 9 P3			8.750,00	0,5	17.500,00
				SUBTOTAL $	21.375,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
SUBPRODUCTO: CONCRETO NORMAL CLASE E (F'C=176 KGF/CM2)	M3	0,60	408.968,00	245.380,80
AGUA	LT	50,00	10,00	500,00
PIEDRA ZONGA Y/O MEDIA ZONGA (6 - 10) PULG.	M3	0,48	73780	35.414,40
			SUBTOTAL $	281.295,20

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE MAMPOSTERIA (3 OBRERO + 1 OFICIAL)	23.649,50	1,9	44.934,05	0,50	89.868,10
				SUBTOTAL $	89.868,10
				TOTAL COSTO DIRECTO $	392.538,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	94.209,12	
IMPREVISTOS	1%	3.925,38	
UTILIDAD	5%	19.626,90	
		SUBTOTAL $	117.762,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	510.300,00

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matrícula No

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matrícula No

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

Codigo CCE-EICP-FM-25 Version 2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ITEMS NO PREVISTOS

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
BÁSICO	SUBPRODUCTO: CONCRETO NORMAL CLASE D (F'C= 210 KGF/CM2)	M3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			1.937,50	0,5	3.875,00
MEZCLADORA DE CONCRETO 9 P3			8.750,00	0,5	17.500,00
				SUBTOTAL $	21.375,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
ARENA LAVADA MF (2.5 - 3.2)	M3	0,56	59.500,00	33.320,00
TRITURADO TM 3/4"	M3	0,85	95.200,00	80.920,00
CEMENTO PORTLAND TIPO I	KG	350,00	600,00	210.000,00
AGUA	LT	180	10	1.800,00
			SUBTOTAL $	326.040,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE MAMPOSTERIA (3 OBRERO + 1 OFICIAL)	23.649,50	1,9	44.934,05	0,50	89.868,10
				SUBTOTAL $	89.868,10
				TOTAL COSTO DIRECTO $	437.283,00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	104.947,92	
IMPREVISTOS	1%	4.372,83	
UTILIDAD	5%	21.864,15	
		SUBTOTAL $	131.185,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	568.468,00

Firma
Nombre
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Matricula No

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma
Nombre
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

[La entidad podrá utilizar este formato para la presentación de los análisis de precios unitarios el contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.1. del Documento Base]

	DEPARTAMENTO DEL HUILA SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	VERSIÓN			
		PAGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA **ITEMS NO PREVISTOS**

DATOS ESPECIFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
BÁSICO	SUBPRODUCTO: CONCRETO NORMAL CLASE E (F C= 175 KGF/CM2)	M3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR			1.937,50	0,5	3.875,00
MEZCLADORA DE CONCRETO 9 P3			8.750,00	0,5	17.500,00
				SUBTOTAL $	21.375,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT	Vr. UNITARIO
ARENA LAVADA MF (2.5 - 3.2)	M3	0,75	59.500,00	44.625,00
TRITURADO TM 3/4"	M3	0,75	101.150,00	75.862,50
CEMENTO PORTLAND TIPO I	KG	300,00	600,00	180.000,00
AGUA	LT	170	10	1.700,00
			SUBTOTAL $	302.187,50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA DE MAMPOSTERIA (3 OBRERO + 1 OFICIAL)	20.387,50	2	40.775,00	0,50	81.550,00
				SUBTOTAL $	81.550,00
				TOTAL COSTO DIRECTO $	405.113

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	24%	97.227,00	
IMPREVISTOS	1%	4.051,13	
UTILIDAD	5%	20.255,63	
		SUBTOTAL $	121.534,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	526.649,50

Firma

Nombre

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matricula No.

OBSERVACIONES INTERVENTORIA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de Análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente

Firma

Nombre

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No.