

REPUBLICA DE COLOMBIA
 MINISTERIO DE TRANSPORTE
 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
 DIRECCION TERRITORIAL OCAÑA
 IP-DT-OCA-017-2018
 FORMULARIO N° 1 - PRESUPUESTO OFICIAL

**OBRAS DE SEÑALIZACION VIAL PARA LA CARRETERA AGUACLARA – RIO DE ORO, RUTA 7007, A CARGO DE INVIAS
 TERRITORIAL OCAÑA**

PLAZO: UN (1) MES

ITEM	ESPECIFICACIONES		ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Valor Unitario (Inc. IVA)	VALOR TOTAL
OBRAS DE SEÑALIZACIÓN							
1	700.1	700-13	LÍNEA DEMARCACION EN PINTURA ACRILICA CON MICROESFERAS	M	19.960,00	1.503,00	\$ 29.999.880,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUYENDO IVA							\$ 29.999.880,00

VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO OFICIAL EN LETRAS: VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE.

DISCRIMINACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA PARA EL CONTRATO

VALOR TOTAL BASICO DE OBRA	\$ 29.783.890,00
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	\$ 215.990,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUYENDO IVA.	\$ 29.999.880,00

NOTA 1: El control de tráfico temporal y la señalización provisional necesarios para la ejecución de las obras será por cuenta y riesgo del contratista.	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 2: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	ADMINISTRACION		21%
NOTA 3: Si el valor del A.I.U. presentado es menor al OCHENTA Y CINCO por ciento (85%) o mayor al Ciento diez por ciento (110%) del Valor Oficial del Porcentaje de A.I.U., establecido en el formulario No 1 "presupuesto oficial", la propuesta será rechazada.	IMPREVISTO		5%
NOTA 4. 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.	UTILIDAD		5%
NOTA 5. El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	TOTAL A.I.U		31%

NOMBRE DEL PROPONENTE: _____

REPRESENTANTE LEGAL: _____

FECHA: _____

	<div>REGRESAR A</div> <div>INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS</div>	CÓDIGO	MINFRA-MV-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA

(Día)

(Mes)

(Año)

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

ITEMS NO PREVISTOS

UNIDAD EJECUTORA:

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

CONTRATO No. DE

OBJETO DEL CONTRATO:

CARRETERA: SECTOR:

CONTRATISTA:

INTERVENTOR: CTO No. DE

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: (Día) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS				
ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
700.1	Línea de Demarcación con Pintura en Frio.		m	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vl. UNITARIO
Camioneta D-300		\$ 34.359,00	1500,000	\$ 22,91
Vehículo delineador		\$ 113.368,00	1500,000	\$ 75,58
HERRAMIENTA MENOR (%)			1%	0,19
SUBTOTAL \$				98,67

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vl. UNITARIO
Esteras reflectivas	kg	0,046	\$ 4.876,00	\$ 224,30
Pintura acrílica pura para tráfico	gal	0,014	\$ 56.000,00	\$ 784,00
Disolvente para pintura Trafico (acrílico)	gal	0,00043	\$ 30.607,27	\$ 13,16
SUBTOTAL \$				1.021,46

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vl. UNITARIO
SUBTOTAL \$						

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vl. UNITARIO
Obrero (3)	\$ 73.771,70	185	\$ 136.477,65	12,000,00	\$ 11,37
Oficial	\$ 49.181,13	185	\$ 90.985,10	12,000,00	\$ 7,58
SUBTOTAL \$					18,95
TOTAL COSTO DIRECTO \$					1.139,09

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACION	21%	239,21
IMPREVISTOS	5%	56,95
UTILIDAD	5%	56,95
SUBTOTAL \$		353,12
Precio Unitario Básico Aproximado al Peso \$		1.492,00
IVA (19%)		11,00
Precio Unitario Total Aproximado al Peso \$		1.503,00

Firma

Nombre:

Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Matrícula 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 para el proyecto.

Firma

Nombre:

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matrícula No.:

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).

Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.