INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SUBDIRECCION DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS

MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA POPAYÁN - CALI, SECTOR JAMUNDI - CALI, PR106+0500 (Intersección Jamundí) – PR116+0776, RUTA 2504.

PRESUPUESTO OFICIAL AÑO 2024

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		ESPECIFICACIÓN GENERAL 2013	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR					
I - EXPLANACIONES								**$ 0,0**
II - AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES								**$ 34.314.054,0**
1	320.1	320-2013		Sub-base granular para bacheo clase A	m³	146,00	109.909,00	$ 16.046.714,0
2	330.3.2	330-2022		Base granular para bacheo clase A	m³	140,00	130.481,00	$ 18.267.340,0
III - PAVIMENTOS ASFALTICOS								**$ 467.781.142,0**
	420.2	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57	m2	2.100,00	4.426,00	$ 9.294.600,0
3	450.14P		450.14P	Mezcla densa en caliente para bacheo MDC-19	m3	344,00	1.216.991,00	$ 418.644.904,0
4	460.1P		460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	344,00	87.383,00	$ 30.059.752,0
5	465.1			Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes	m3	286,00	66.701,00	$ 19.076.486,0
V - ESTRUCTURAS Y DRENAJES								**$ 1.284.145,0**
6	600.1.1	600-2013		Excavaciones varias sin clasificar	m³	15,00	39.763,00	$ 596.445,0
7	610.1	610-2013		Rellenos para estructuras con suelo	m³	13,00	52.900,00	$ 687.700,0
VI- SEÑALIZACION Y SEGURIDAD								**$ 106.883.795,9**
8	700.1	700-2013		Líneas de demarcación con pintura en frio	m	20.037,00	2.576,00	$ 51.615.315,9
9	700.3	700-2013		Marca vial con pintura en frío	m²	1.000,00	38.154,00	$ 38.154.000,0
10	701.1	701-2013		Tacha reflectiva	u	1.459,00	9.017,00	$ 13.155.803,0
11	710.1.6	701-2013		Señal vertical de transito tipo SR, SP Y/O SI, Tablero en lámina retroreflectiva tipo XI (60X60 cm)	u	9,00	439.853,00	$ 3.958.677,0
		SUBTOTAL OBRAS						**$ 610.263.137,00**
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGA)								$ 18.307.894,00
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA								**$ 2.441.053,00**
ACTUALIZACIÓN Y/O IMPLANTACIÓN Y/O ADAPTACIÓN Y/O AJUSTE ESTUDIOS Y DISEÑOS INCLUYE IVA								$ 7.323.158,00
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRAS								**$ 638.335.242,00**
VALOR IVA (OBRA)								**$ 4.664.758,00**
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)								**$ 643.000.000,00**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO								**$ 643.000.000,00**

	DESCRIPCION	
ADMINISTRACION	**20%**	
IMPREVISTO	**5%**	
UTILIDAD	**5%**	
TOTAL A.I.U	**30%**	

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 (%).

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
320.1	Subbase Granular para bacheoclase A	11602	m3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
COMPACTADOR MANUAL (SALTARÍN)			7.900,00	4,00	$ 1.975,00
HERRAMIENTA MENOR (% MO)				5%	$ 25,06
				SUBTOTAL $	2.000,06

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE SUBBASE CLASE A	M3	1,30	49.000,00	$ 63.700,00
AGUA	LT	22,00	68,00	$ 1.496,00
			SUBTOTAL $	65.196,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE SUBBASE CLASE A	m3-km	1,30	10,00	13,00	1296,00	$ 16.848,00
					SUBTOTAL $	16.848,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBREROS (2)	86.700,00	1,85	160.395,00	320,00	501,23
				SUBTOTAL $	501,23
				TOTAL COSTO DIRECTO $	84.545,30

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	16.909,06	
IMPREVISTOS	5%	4.227,26	
UTILIDAD	5%	4.227,26	
		SUBTOTAL $	25.363,59
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	109.909,00

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 para el proyecto.

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

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
330.4	Base granular para bacheo clase A	11602	m3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
COMPACTADOR MANUAL (SALTARÍN)			7.900,00	4,00	1.975,00
HERRAMIENTA MENOR (% MO)				5%	501,23
				SUBTOTAL $	501,23

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE BASE PROCESADO EN PLANTA CLASE A	M3	1,30	55.000,00	71.500,00
AGUA	LT	22,00	68,00	1.496,00
			SUBTOTAL $	72.996,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE SUBBASE CLASE A	m3-km	1,30	10,00	13,00	1296,00	$ 16.848,00
					SUBTOTAL $	$ 16.848,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBREROS (4)	173.400,00	1,85	320.790,00	32,00	10.024,69
				SUBTOTAL $	10.024,69
				TOTAL COSTO DIRECTO $	100.369,92

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	20.073,98	
IMPREVISTOS	5%	5.018,50	
UTILIDAD	5%	5.018,50	
		SUBTOTAL $	30.110,98
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	130.481,00

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 para el proyecto.

Firma

Nombre:

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. :

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
420.2	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57		m2	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO			
CARROTANQUE IRRIGADOR DE ASFALTO			109.000,00	485,00	224,74
COMPRESOR (BARRIDO Y SOPLADO)			70.000,00	485,00	144,33
HERRAMIENTA MENOR (5%MO)			5%		2,07
				SUBTOTAL $	371,14

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
EMULSION ASFALTICA CRL-57	LT	1,55	1.930,00	2.991,50
			SUBTOTAL $	2.991,50

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
OBREROS (2)	86.700,00	1,85	160.395,00	3880,00	41,34
				SUBTOTAL $	41,34
				TOTAL COSTO DIRECTO $	3.403,98

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	680,80	
IMPREVISTOS	5%	170,20	
UTILIDAD	5%	170,20	
		SUBTOTAL $	1.021,19
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	4.426,00

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

Firma _____

Nombre:

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. :

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
450.2P	Mezcla densa en caliente MDC-19		m3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO			
TERMINADORA DE ASFALTO			280.000,00	15,00	18.666,67
COMPACTADOR VIBRATORIO			132.000,00	15,00	8.800,00
COMPACTADOR NEUMATICO			180.000,00	15,00	12.000,00
HERRAMIENTA MENOR (5%MO)			5%		525,71
				SUBTOTAL $	39.992,38

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL MEZCLA DENSA MDC-19	M3	1,25	680.000,00	850.000,00
			SUBTOTAL $	850.000,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
MATERIAL MEZCLA DENSA MDC-19	m3-km	1,25	22,00	27,50	1296,00	$ 35.640,00
					SUBTOTAL $	35.640,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBREROS (8)	346.800,00	1,85	641.580,00	90,00	7.128,67
RASTRILLEROS (2)	99.600,00	1,85	184.260,00	90,00	2.047,33
OFICIAL (1)	65.100,00	1,85	120.435,00	90,00	1.338,17
				SUBTOTAL $	10.514,17
				TOTAL COSTO DIRECTO $	936.146,54

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	187.229,31	
IMPREVISTOS	5%	46.807,33	
UTILIDAD	5%	46.807,33	
		SUBTOTAL $	280.843,96
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1.216.991,00

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

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

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
460.1P	Fresado de pavimento asfáltico		m3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
BARREDORA MECÁNICA DE CEPILLO			99.000,00	15,00	6.600,00
CARGADOR 110 HP			175.000,00	15,00	11.666,67
FRESADORA DE PAVIMENTO			420.000,00	15,00	28.000,00
HERRAMIENTA MENOR (5%MO)			5%		133,66
				SUBTOTAL $	46.400,33

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE	m3-km	1,40	10,00	14,00	1296,00	18.144,00
					SUBTOTAL $	18.144,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBREROS (4)	173.400,00	1,85	320.790,00	120,00	2.673,25
				SUBTOTAL $	2.673,25
				TOTAL COSTO DIRECTO $	67.217,58

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	13.443,52	
IMPREVISTOS	5%	3.360,88	
UTILIDAD	5%	3.360,88	
		SUBTOTAL $	20.165,27
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	87.383,00

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 para el proyecto.

Firma

Nombre:

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. :

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
465.1	Excavación para la repavimentación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes		m2	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS			149.000,00	10,00	14.900,00
COMPRESOR CON MARTILLO			80.000,00	10,00	8.000,00
CORTADORA DE PAVIMENTO MANUAL			15.000,00	10,00	1.500,00
HERRAMIENTA MENOR (5%MO)			5%		200,49
				SUBTOTAL $	24.600,49

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
DERECHOS DISPOSICION DE MATERIALES (INCLUYE CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SITIOS DE DISPOSICIÓN DE SOBRANTES)	M3	1,30	4.500,00	5.850,00
			SUBTOTAL $	5.850,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE	m3-km	1,30	10,00	13,00	1296,00	16.848,00
					SUBTOTAL $	16.848,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBREROS (4)	173.400,00	1,85	320.790,00	80,00	4.009,88
				SUBTOTAL $	4.009,88
				TOTAL COSTO DIRECTO $	51.308,37

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	10.261,67	
IMPREVISTOS	5%	2.565,42	
UTILIDAD	5%	2.565,42	
		SUBTOTAL $	15.392,51
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	66.701,00

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 para el proyecto.

Firma

Nombre:

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. :

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar		m3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
RETROEXCAVADORA			210.000,00	35,00	6.000,00
COMPRESOR CON MARTILLO			80.000,00	55,00	1.454,55
HERRAMIENTA MENOR (10%MO)			5%		44,22
				SUBTOTAL $	7.498,77

II. MATERIALES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
DERECHOS DISPOSICION DE MATERIALES (INCLUYE CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SITIOS DE DISPOSICIÓN DE SOBRANTES)		M3	1,30	4.133,00	5.372,90
				SUBTOTAL $	5.372,90

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE	m3-km	1,30	10,00	13,00	1296,00	16.848,00
					SUBTOTAL $	16.848,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBREROS (2)	86.700,00	1,85	160.395,00	200,00	801,98
OFICIAL	65.100,00	0,2	13.020,00	200,00	65,10
				SUBTOTAL $	867,08
				TOTAL COSTO DIRECTO $	30.586,74

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	6.117,35	
IMPREVISTOS	5%	1.529,34	
UTILIDAD	5%	1.529,34	
		SUBTOTAL $	9.176,02
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	39.763,00

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

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

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
610.1	Relleno para estructuras con suelo		m3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
COMPACTADOR MANUAL (SALTARIN)			7.900,00	2,50	3.160,00
HERRAMIENTA MENOR (5%MO)			5%		702,08
				SUBTOTAL $	3.862,08

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE RELLENO SELECCIONADO DE EXCAVACIONES	M3	1,30	3.000,00	3.900,00
AGUA	LT	30,00	68,00	2.040,00
			SUBTOTAL $	5.940,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
MATERIAL DE RELLENO SELECCIONADO DE EXCAVACIONES	m3-km	1,30	10,00	13,00	1296,00	16.848,00
					SUBTOTAL $	16.848,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBREROS (2)	86.700,00	1,85	160.395,00	20,00	8.019,75
OFICIAL	65.100,00	1,85	120.435,00	20,00	6.021,75
				SUBTOTAL $	14.041,50
				TOTAL COSTO DIRECTO $	40.691,58

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	8.138,32	
IMPREVISTOS	5%	2.034,58	
UTILIDAD	5%	2.034,58	
		SUBTOTAL $	12.207,47
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	52.900,00

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 para el proyecto.

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

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
700.1	Línea de demarcación con pintura en frío		m	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CAMIONETA			51.000,00	1692,00	30,14
HERRAMIENTA MENOR (5%)			5%		1,33
VEHÍCULO DELINEADOR			103.455,00	1692,00	61,14
				SUBTOTAL $	92,62

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ESFERAS REFLECTIVAS	KG	0,05300	8.250,00	437,25
PINTURA ACRILICA PURA PARA TRAFICO	GALON	0,01300	108.000,00	1.404,00
DISOLVENTE DE PINTURA	GALON	0,00043	48.000,00	20,64
			SUBTOTAL $	1.861,89

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
OBREROS (3)	130.050,00	1,85	240.592,50	13536,00	17,77
OFICIAL	65.100,00	1,85	120.435,00	13536,00	8,90
				SUBTOTAL $	26,67

TOTAL COSTO DIRECTO $	1.981,18

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	396,24	
IMPREVISTOS	5%	99,06	
UTILIDAD	5%	99,06	
		SUBTOTAL $	594,35

Precio Unitario Total Aproximado al peso $	2.576,00

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

Firma

Nombre:

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. :

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
700.3	Marca vial con pintura en frío		m2	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CAMIONETA			51.000,00	15,00	3.400,00
HERRAMIENTA MENOR (5%)			5%		200,57
EQUIPO DE PINTURA			8.700,00	12,00	725,00
				SUBTOTAL $	4.325,57

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ESFERAS REFLECTIVAS	KG	0,48000	8.250,00	3.960,00
PINTURA ACRILICA PURA PARA TRAFICO	GALON	0,12900	108.000,00	13.932,00
DISOLVENTE DE PINTURA	GALON	0,06500	48.000,00	3.120,00
			SUBTOTAL $	21.012,00

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
OBREROS (3)	130.050,00	1,85	240.592,50	90,00	2.673,25
OFICIAL	65.100,00	1,85	120.435,00	90,00	1.338,17
				SUBTOTAL $	4.011,42
				TOTAL COSTO DIRECTO $	29.348,99

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	5.869,80	
IMPREVISTOS	5%	1.467,45	
UTILIDAD	5%	1.467,45	
		SUBTOTAL $	8.804,70
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	38.154,00

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

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

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
701.1	Tacha reflectiva		u	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CAMIONETA			51.000,00	250,00	204,00
HERRAMIENTA MENOR (5%)			5%		7,02
EQUIPO TÉRMICO PARA APLICACIÓN DE ADHESIVO			39.200,00	250,00	156,80
				SUBTOTAL $	367,82

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
RESINA TERMOPLÁSTICA	kg	0,033	6.900,00	227,70
TACHA REFLECTIVA	UNIDAD	1,00	6.200,00	6.200,00
			SUBTOTAL $	6.427,70

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
OBREROS (2)	86.700,00	1,85	160.395,00	2000,00	80,20
OFICIAL	65.100,00	1,85	120.435,00	2000,00	60,22
				SUBTOTAL $	140,42
				TOTAL COSTO DIRECTO $	6.935,94

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	1.387,19	
IMPREVISTOS	5%	346,80	
UTILIDAD	5%	346,80	
		SUBTOTAL $	2.080,78
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	9.017,00

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

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

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION TECNICA PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

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

UNIDAD EJECUTORA: _____ DIRECCIÓN TERRITORIAL: _____

CONTRATO No. _____ **DE**

OBJETO DEL CONTRATO _____

CONTRATISTA : _____

INTERVENTOR _____

GESTOR TECNICO DE CONTRATO _____

FECHA CIERRE DE LICITACIÓN Y/O SELECCIÓN ABREVIADA _____

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
710.1.1	Señal vertical de transito tipo SR, SP Y/O SI, Tablero en lámina retroreflectiva tipo XI (60X60 cm)		u	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CAMIONETA			51.000,00	4,00	12.750,00
HERRAMIENTA MENOR (5%MO)			5%		564,11
				SUBTOTAL $	13.314,11

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO CLASE 21 MPA (INCLUYE TRANSPORTE)	M3	0,03	492.484,00	16.251,97
Señal vertical de transito SP, SR y/o SI (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva TIPO IX incluye Poste en angulo de 2"x2"x1/4" de 3,5m	U	1,00	297.500,00	297.500,00
				-
			SUBTOTAL $	313.751,97

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
OBREROS (3)	130.050,00	1,85	240.592,50	32,00	7.518,52
OFICIAL	65.100,00	1,85	120.435,00	32,00	3.763,59
				SUBTOTAL $	11.282,11
				TOTAL COSTO DIRECTO $	338.348,19

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	67.669,64	
IMPREVISTOS	5%	16.917,41	
UTILIDAD	5%	16.917,41	
		SUBTOTAL $	101.504,46
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	439.853,00

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. :

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

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