Formulario 1 - Formulario de presupuesto oficial -Interventoría de obra pública de infraestructura de transporte - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-70	Versión	2

FORMULARIO 1 - DETALLADO

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA AL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE EN EJES VIALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA,

CANT	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	PRIMA REGIONAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		(2)	(3)	(4)	(1)*(2)*(4) = (5)
	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				
PERSONAL PROFESIONAL					
1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 4.500.000,00	0,00	4,00	$ 18.000.000,00
3	INGENIERO CIVIL RESIDENTES DE INTERVENTORIA	$ 3.800.000,00	0,00	5,00	$ 57.000.000,00
1	PROFESIONAL CON TITULO EN POSTGRADO EN QHSE	$ 4.500.000,00	0,00	5,00	$ 22.500.000,00
1	INGENIERO CIVIL RESIDENTE DE INTERVENTORIA (SUMINISTRO)	$ 3.800.000,00	0,00	5,00	$ 19.000.000,00
1	PROFESIONAL CON TITULO POSTGRADO EN PAVIMENTO	$ 5.000.000,00	0,00	4,00	$ 20.000.000,00
PERSONAL TÉCNICO					
3	INSPECTOR DE INTERVENTORIA	$ 2.000.000,00	0,00	5,00	$ 30.000.000,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO					
1	SECRETARIA	$ 1.400.000,00	0,00	5,00	$ 7.000.000,00
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	**$ 173.500.000,00**
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	**2,1**
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)	**$ 364.350.000,00**

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACIÓN	VALOR PARCIAL ($)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
	OTROS COSTOS DIRECTOS				
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
1	TRANSPORTES Y DESPLAZAMIENTOS (Incluye alquiler de vehiculo)	MES	$ 2.000.000,00	5,00	$ 10.000.000,00
1	ARRIENDO DE OFICINA (INCLUYE SERVICIOS PÚBLICOS)	MES	$ 950.000,00	5,00	$ 4.750.000,00
1	COMUNICACIONES (TELÉFONO, FAX, CORREO, ETC.)	MES	$ 250.000,00	5,00	$ 1.250.000,00
1	PAPELERÍA, FOTOCOPIAS, FOTOGRAFÍAS, CDS, DVDS, ETC.	MES	$ 280.000,00	5,00	$ 1.400.000,00
1	ELABORACIÓN DE INFORMES (Obra y Suministro)	MES	$ 600.000,00	5,00	$ 3.000.000,00
OTROS COSTOS					
1	COMISION DE TOPOGRAFIA (Incluye Personal y equipo)	MES	$ 6.000.000,00	5	$ 30.000.000,00
1	ENSAYOS DE LABORATORIO (incluye personal idoneo para toma de muestras, transporte de muestras, resultados en laboratorio; costo reembolsable)	UND	$ 35.800.000,00	1	$ 35.800.000,00
1	OTROS GASTOS LEGALES (estampillas:, PROUSCO, PRO ADULTO MAYOR, PRO CULTURA, TASA PRODEPORTE)	UND	$ 18.022.000,00	1	$ 18.022.000,00
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 104.222.000,00**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 468.572.000,00**
				PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)	**$ 0,00**
				VALOR TOTAL BÁSICO	**$ 468.572.000,00**
				IVA = 19% * (E) = (F)	**$ 89.028.680,00**
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	**$ 557.600.680,00**

FIRMAS:

ING. JOSE FANOR OSSO PERDOMO
Profesional Especializado

ING. DIEGO ANDRES REYES VARGAS
Profesional Universitario

	FACTOR MULTIPLICADOR	FOR-GIV-01 Version: 01 Vigente desde: Marzo 19 de 2021	

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA AL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE EN EJES VIALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA

LONGITUD:		ML
ANCHO :		ML
FECHA:	JUNIO DE 2023	

	CONCEPTO		PORCENTAJE
1.	**Salarios y Prestaciones Sociales de Personal Facturable**		
1.1.	Salarios		1,000%
1.2.	Prima anual (legal)	100,00% ÷ 12 =	0,083%
1.3.	Cesantía	100,00% ÷ 12 =	0,083%
1.4.	Intereses de cesantía	1,00% x 1.3. =	0,010%
1.5.	Vacaciones		0,042%
1.6.	Seguridad Social (salud + pensión)		0,200%
1.7.	Caja de Compensación Familiar		0,040%
1.8.	ARP		0,025%
1.9.	Sena		0,020%
1.10.	ICBF		0,030%
1.11.	Otros (Auxilios varios, prestaciones extralegales, Incapacidades no cubertas)		0,080%
1.12.	Dotación		0,055%
		Sub-total	**1,668%**
2.	**Gastos Generales**		
2,1	Asesoria Contable Tributaria y Juridica		0,100%
2,2	Seguros de robo e incendio		0,048%
		Sub-total	**0,148%**
3.	**Costos Directos no Reembolsables**		
3,1	Poliza de Calidad		0,0030%
3,2	Póliza Cumplimiento		0,0050%
3,3	Póliza Salarios y prestaciones Sociales		0,0260%
		Sub-total	**0,034%**
4.	**Honorarios (Utilidad del consultor y costos no previstos)**	**Sub-total**	**0,25%**
	T O T A L		**2,100%**

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del link SG www.alcaldianeiva.gov.co. La copia o impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado y su uso indebido no es responsabilidad de la Alcaldía de Neiva

ING. JOSE FANOR OSSO PERDOMO
Profesional Especializado

ING: DIEGO ANDRES REYES VARGAS
Profesional Universitario

	PRESUPUESTO	FOR-GIV-01 Version: 01 Vigente desde: Marzo 19 de 2021	Neiva Vida y Paz mipg

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA AL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE EN EJES VIALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA

LONGITUD:		ML
ANCHO :		ML
FECHA:	JUNIO DE 2023	

ÍTEM	CONCEPTO	UNIDAD	DEDICACIÓN %					DEDICACIÓN TOTAL
			1	2	3	4	5	
1	PERSONAL PROFESIONAL							
1.1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	MES	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	4,00
1.2	INGENIERO CIVIL RESIDENTES DE INTERVENTORIA	MES	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	5,00
1.3	PROFESIONAL CON TITULO EN POSTGRADO EN QHSE	MES	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	5,00
1.4	PROFESIONAL CON TITULO POSTGRADO EN PAVIMENTO	MES	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	4,00
2	PERSONAL TECNICO							
2.1	SECRETARIA	MES	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	5,00
2.2	INSPECTOR DE INTERVENTORIA	MES	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	5,00

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del link SG www.alcaldianeiva.gov.co. La copia o impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado y su uso indebido no es responsabilidad de la Alcaldía de Neiva

ING. JOSE FANOR OSSO PERDOMO
Profesional Especializado

ING: DIEGO ANDRES REYES VARGAS
Profesional Universitario

Primero Neiva	**ENSAYOS DE LABORATORIO PARA EL CONTROL DE CALIDAD (VIAS)**	**FOR-GIV-01** **Version:** 01 **Vigente desde:** Marzo 19 de 2021	Neiva Vida y Paz mipg

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA AL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE EN EJES VIALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA

LONGITUD:		ML
ANCHO :		ML
FECHA:	JUNIO DE 2023	

ENSAYO	NORMA	UND	CANT	VALOR UNITARIO
ENSAYOS PARA MATERIAL SELECCIONADO (AFIRMADO, SUBBASE, BASES)				
Límites de consistencia (líquido y plástico) y humedad	INV E 125: 2013 INV E 126: 2013 NTC 4630:1999	Und	1	$ 75.000,00
Compactación Proctor Modificado	INV E 142: 2013	Und	1	$ 85.000,00
Densidad de Campo Método del Cono de Arena	INV E 161: 2013 NTC 1667: 2002	Und	1	$ 50.000,00
ENSAYOS DE LABORATORIOS PARA PAVIMENTO FLEXIBLE				
Contenido de asfalto de mezclas para pavimentos	INV E 732: 2013	Und	1	$ 60.000,00
Resistencia de mezclas asfálticas en caliente empleando el aparato Marshall (Estabilidad y flujo)	INV E 748: 2013	Und	1	$ 115.000,00
Extracción de núcleos de asfalto) 04" (incluye espesor y densidad)	INV E 731: 2013	Und	1	$ 150.000,00
Toma de briquetas en caliente (incluye fallo y resultado final)		Und	1	$ 28.000,00

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del link SG www.alcaldianeiva.gov.co. La copia o impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado y su uso indebido no es responsabilidad de la Alcaldía de Neiva

NOTA: Los valores relacionados anteriormente estan cotizados antes de IVA

ING. JOSE FANOR OSSO PERDOMO
Profesional Especializado

ING. DIEGO ANDRES REYES VARGAS
Profesional Universitario

	PRESUPUESTO	**FOR-GIV-01** **Version:** 01 **Vigente desde:** Marzo 19 de 2021	

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA AL PROCESO CONSTRUCTIVO DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL PAVIMENTO FLEXIBLE EN EJES VIALES DEL MUNICIPIO DE NEIVA

LONGITUD:		ML
ANCHO :		ML
FECHA:	JUNIO DE 2023	

ENSAYOS DE LABORATORIO

ENSAYOS DE LABORATORIO PARA EL CONTROL DE CALIDAD (VIAS)

ENSAYO	NORMA	UND	CANT	SUELOS ANALISIS MATERIALES NIT 900.983.962-2	LABICON S.A.S. NIT: 900.456.835-5
ENSAYOS PARA MATERIAL SELECCIONADO (AFIRMADO, SUBBASE, BASES)					
Límites de consistencia (líquido y plástico) y humedad	INV E 125: 2013 INV E 126: 2013 NTC 4630:1999	Und	1	$ 75.000,00	$ 82.000,00
Compactación Proctor Modificado	INV E 142: 2013	Und	1	$ 85.000,00	$ 95.000,00
Densidad de Campo Método del Cono de Arena	INV E 161: 2013 NTC 1667: 2002	Und	1	$ 55.000,00	$ 50.000,00
ENSAYOS DE LABORATORIOS PARA PAVIMENTO FLEXIBLE					
Contenido de asfalto de mezclas para pavimentos	INV E 732: 2013	Und	1	$ 60.000,00	$ 95.000,00
Resistencia de mezclas asfálticas en caliente empleando el aparato Marshall (Estabilidad y flujo)	INV E 748: 2013	Und	1	$ 115.000,00	$ 120.000,00
Extracción de núcleos de asfalto) 04" (incluye espesor y densidad)	INV E 731: 2013	Und	1	$ 150.000,00	$ 170.000,00
Toma de briquetas en caliente (incluye fallo y resultado final)		Und	1	$ 28.000,00	$ 30.000,00

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del link SG www.alcaldianeiva.gov.co. La copia o impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado y su uso indebido no es responsabilidad de la Alcaldía de Neiva

NOTA: Los valores relacionados anteriormente estan cotizados antes de IVA

ING. JOSE FANOR OSSO PERDOMO
Profesional Especializado

ING: DIEGO ANDRES REYES VARGAS
Profesional Universitario



LABINCON S.A.S.
LABORATORIO INTERVENTORIA Y CONSTRUCCION

Neiva, febrero 11 del 2023

SEÑORES
Alcaldía de Neiva
Nit. 891.180.009-1
Ciudad

Referencia: ***Cotización.***

Cordial Saludo.

LABINCON S.A.S.
Laboratorio de Suelos
Concretos y Pavimentos
Nit 900456835-5

En atención a su amable solicitud, comedidamente me permito poner a su consideración la presente cotización para realizar los siguientes ensayos:

se aclara que la siguiente cotización no está incluida el IVA, el valor es neto y no está sujeto a retenciones.

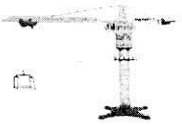
ENSAYOS PARA MATERIAL SELECCIONADO (AFIRMADO, SUBBASE, BASES)

DESCRIPCIÓN	UND.	VALOR UNITARIO.	CANT.	VALOR TOTAL.
• Límites de consistencia (líquido y plástico) y humedad. INV E 125: 2013 INV E 126: 2013 NTC 4630:1999	Unid.	**$ 82.000,00**	**1**	**$ 82.000, 00**
• Compactación Proctor Modificado. INV E 142: 2013	Unid.	**$ 95.000,00**	**1**	**$ 95.000, 00**
• Densidad de Campo Método del Cono de Arena. INV E 161: 2013 NTC 1667: 2002	Unid.	**$ 50.000,00**	**1**	**$ 50.000, 00**

CALLE 13 # 1F – 14 LOS MARTIRES -- CEL: 3012497717 - NEIVA (HUILA) NIT. 900456835 - 5







ENSAYOS PARA PAVIMENTO FLEXIBLE (MEZCLAS ASFALTICAS)

• Contenido de asfalto de mezclas para pavimentos. INV E 732: 2013	Unid.	**$ 95.000,00**	**1**	**$ 95.000, 00**
• Resistencia de mezclas asfálticas en caliente empleando el aparato Marshall (Estabilidad y flujo). INV E 748: 2013	Unid.	**$ 120.000,00**	**1**	**$ 120.000, 00**
• Extracción de núcleos de asfalto) 04" (incluye espesor y densidad). INV E 731: 2013	Unid.	**$ 170.000,00**	**1**	**$ 170.000, 00**
• Toma de briquetas.	Unid.	**$ 30.000,00**	**1**	**$ 30.000, 00**

NOTA:

- **No está incluido el IVA, el valor es neto y no está sujeto a retenciones.**

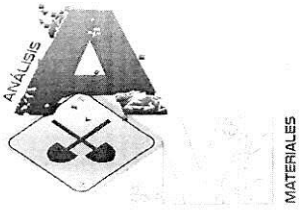
Forma de pago: **50% A LA FIRMA DEL CONTRATO, 50% A LA ENTREGA DEL INFORME FINAL.**

Agradeciendo la atención prestada y en espera de poderlos atender muy pronto.

Atentamente,

LABINCON S.A.S.
Laboratorio de Suelos
Concretos y Pavimentos
Nit. 900456835-5

ISABEL MORENO CHARRY
C.C. No. 36.173.000 DE NEIVA
GERENTE



SUELOS ANALISIS MATERIALES S.A.S

Nit. 900983962-2
Calle 22 No. 6 - 61 Barrio Sevilla Neiva Huila NEIVA
8653419 - 3142153625-3132118162
www.suelosanalisismateriales.com

COTIZACION DE VENTA No - 606
Fecha: 2023-02-03
Responsable de IVA
Codigo CIIU 7110 - 4290

Nombre Cliente	Nit	Direccion	Telefono
ALCALDIA MUNICIPIO DE NEIVA	900514813-2	CARRERA 5 9 74	8718936 -

Ciudad Cliente	Fecha Venc.	Forma de Pago	Vendedor	No Pedido
NEIVA	2023-02-03	CREDITO CLIENTES,	MARIO ALDANA MENDOZA	

Item	Descripcion	Cant.	Precio Unit.	Iva	Valor Total
1	Límites de consistencia (líquido y plástico) y humedad INV E 125: 2013 INV E 126: 2013, NTC 4630:1999	1	$75,000.00	$14,250.00	$89,250.00
2	Compactación Proctor Modificado INV E 142: 2013	1	$85,000.00	$16,150.00	$101,150.00
3	Densidad de Campo Método del Cono de Arena INV E 161: 2013 - NTC 1667: 2002	1	$55,000.00	$10,450.00	$65,450.00
4	Contenido de asfalto de mezclas para pavimentos INV E 732: 2013	1	$60,000.00	$11,400.00	$71,400.00
5	Resistencia de mezclas asfálticas en caliente empleando el aparato Marshall (Estabilidad y flujo) INV E 748: 2013	1	$115,000.00	$21,850.00	$136,850.00
6	Extracción de núcleos de asfalto) 04 (incluye espesor y densidad) INV E 731: 2013	1	$150,000.00	$28,500.00	$178,500.00

SUBTOTAL	**$540,000.00**
IVA 19%	**$102,600.00**
TOTAL	**$642,600.00**

SON : SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS PESOS M/CTE

Concepto :
COTIZACIÓN PARA ELABORACIÓN DE ENSAYOS DE LABORATORIO PARA MATERIAL SELECCIONADO Y PAVIMENTO FLEXIBLE (MEZCLAS ASFALTICAS), REQUERIDAS POR LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPÍO DE NEIVA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.

Observaciones Documento :
Esta factura cambiaria de compraventa se asimila en sus efectos Juridicos y Legales a una Letra de Cambio conforme a los articulos 621, 773, 774 del C.C.
Capacidad de AM para cumplir con los requisitos del cliente: SI X NO _
Disponibilidad: INMEDIATA.

C.C o Nit. 33.750.661	ENTREGA	CONTABILIZO	C.C o Nit.900983962-2