

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-16-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA		1/03/2024 (Día / Mes / Año)
-------	--	--------------------------------

DESCRIPCIÓN CANTIDADES DE OBRA Y PROVISIONES EJECUTADAS

(El Interventor debe ajustar y discriminar de forma independiente los valores ejecutados de los conceptos determinados en la propuesta económica aprobada).

No. ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
I. EXPLANACIONES Y EXCAVACIONES					
1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m³		\$ 15.683,00	\$ -
2	REMOCION DE DERRUMBES	m²	200,00	\$ 19.368,00	\$ 3.873.600,00
3	TERRAPLENES	m³		\$ 16.262,00	\$ -
4	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES - TIPO 1 (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	m³		\$ 93.421,00	\$ -
5	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES - TIPO 2 (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	m³		\$ 233.988,00	\$ -
6	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES - TIPO 3 (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	m³		\$ 216.952,00	\$ -
7	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES - TIPO 4 (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	m³	100,00	\$ 164.102,00	\$ 16.410.200,00
8	CAPA ESTABILIZADA CON PRODUCTOS QUÍMICOS NO TRADICIONALES - TIPO 5 (INCLUYE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO ESTABILIZADOR)	m³		\$ 132.550,00	\$ -
Subtotal					\$ 20.283.800,00
II. BASE,SUBASE Y AFIRMADOS					
9	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m²	115228,85	\$ 1.862,00	\$ 214.556.119,99
				\$ -	\$ -
Subtotal					\$ 214.556.119,99
III. TRANSPORTE					
10	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100 m)	m³/km	0,00	\$ 2.116,00	\$ -
Subtotal					\$ -
V. ITEMS NO PREVISTOS BOX CULVERT					
11	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO INCLUYE RETIRO HASTA 5 KM	m3	89,06	\$ 207.118,00	\$ 18.446.520,00
12	CONCRETO CLASE F (140 KG/CM2 Ó 2000 PSI)	m3	0,15	\$ 753.379,00	\$ 113.007,00
13	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	m3	6,02	\$ 1.039.766,00	\$ 6.259.391,00
14	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	kg	440,00	\$ 10.655,00	\$ 4.688.200,00
15	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	m3	34,71	\$ 156.612,00	\$ 5.436.518,00
16	BOXCULVERT PREFABRICADO 1X1X2 (m)	und	6,00	\$ 7.412.665,00	\$ 44.475.990,00
				\$ -	\$ -
Subtotal					\$ 79.419.626,00
SUBTOTAL OBRAS					\$ 314.259.545,99
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES					\$ 14.000.000,00
GESTION AMBIENTAL Y SOCIAL					\$ 1.000.000,00
VALOR TOTAL BASICO DE OBRA					\$ 329.259.545,99
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)					\$ 2.406.127,00
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)					\$ 331.665.672,99
ELABORACIÓN Y/O AJUSTE Y/O COMPLEMENTACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS					\$ 5.578.163,00
IVA - ELABORACIÓN Y/O AJUSTE Y/O COMPLEMENTACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL (IVA=19%)					\$ 1.059.851,00
OTAL ELABORACIÓN Y/O AJUSTE Y/O COMPLEMENTACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL					\$ 6.638.014,00
COSTO BASICO TOTAL					\$ 334.837.708,99
TOTAL IVA					\$ 3.465.978,00
COSTO TOTAL					\$ 338.303.687,00
VALOR TOTAL EJECUTADO					\$ 338.303.687,00

ANTICIPO

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada y/o modificación contractual.

Valor total concedido:	\$ -	Valor total concedido:	\$ -
Valor total amortizado:	\$ -	Valor total legalizado:	\$ -
Saldo por amortizar:	\$ -	Saldo por legalizar:	\$ -

OBSERVACIONES DEL INTERVENTOR RESPECTO DEL ESTADO DE EJECUCIÓN Y AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO Y/O EJECUCIÓN Y LEGALIZACIÓN DEL PAGO ANTICIPADO

N.A.

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO

ACTA No.	MES	ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA			AJUSTES PROVISIONALES			AJUSTES DEFINITIVOS		
		VALOR BÁSICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL	VALOR BÁSICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL	VALOR BÁSICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	OCTUBRE	\$ 119.129.438,72	\$ 870.561,28	\$ 120.000.000,00						
2	NOVIEMBRE	\$ 76.261.856,00	\$ 557.298,18	\$ 76.819.154,18	\$ -	\$ -	\$ -			
3	DICIEMBRE	\$ 54.448.625,00	\$ 397.893,80	\$ 54.846.518,80						
4	ENERO	\$ 84.997.788,87	\$ 1.640.225,15	\$ 86.638.014,02						
TOTALES		\$ 334.837.708,59	\$ 3.465.978,41	\$ 338.303.687,00	\$ -	\$ -	\$ -			
TOTAL VALOR EJECUTADO										

VALOR BÁSICO TOTAL EJECUTADO: \$ 334.837.708,59

VALOR IVA TOTAL EJECUTADO: \$ 3.465.978,41

VALOR TOTAL EJECUTADO: \$ 338.303.687,00

El Interventor y el Contratista deben verificar que los valores relacionados en el resumen financiero coincidan con el reporte de pagos en el Sistema de información financiera SIIF-NACIÓN.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-16-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	1/03/2024 (Día / Mes / Año)
CONCEPTO DE LA INTERVENTORÍA RECIBO DE LAS OBRAS			
La interventoría deja constancia que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto. De igual forma, realizaron las actividades con material y personal idóneo que permitieron que fueran ejecutadas en los tiempos pertinentes teniendo en cuenta las condiciones climáticas de las zonas de trabajo.			
CONCEPTO DE LA INTERVENTORIA SOBRE LA APROBACIÓN DE LOS PLANOS RECORD:			
El contratista se encuentra en etapa de recolección de información para la entrega de planos record correspondientes a la obra realizada en el PR01+200 en la vía Sacramento - Bellavista, Fundación - Madalena.			
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD			
Las actividades del componente ambiental y social son recibidas y aprobadas por la Interventoría, teniendo en cuenta que el Contratista cumplió con las actividades de conformidad con los instructivos y el documento PAGA presentado a la interventoría, el cual fue entregado a la Subdirección de Sostenibilidad con radicado No. 2024E-VUVRAZ-007709 del 29 de enero de 2024 y que a la fecha no se cuenta con respuesta del mismo.			
OTRAS ACTIVIDADES APROBADAS POR EL INTERVENTOR			
De acuerdo con el alcance del contrato, el Interventor debe relacionar el cumplimiento por parte del Contratista de otras actividades que hacen parte del objeto contratado. Durante el presente contrato no se realizaron actividades adicionales.			
OBSERVACIONES DEL INTERVENTOR RESPECTO DEL ESTADO DE LAS GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRACTUALES EXIGIDOS AL CONTRATISTA DE OBRA			
A la fecha el contratista cuenta con las garantías actualizadas de acuerdo a la última modificación a su contrato.			
OBSERVACIONES:			
El contratista debe realizar entrega de los planos record a la interventoría para su revisión y aprobación, además, se encuentra a la espera de respuesta de la Subdirección de Sostenibilidad sobre el documento PAGA presentado. Es importante recalcar, que esta información es necesaria para realizar el trámite de liquidación del contrato.			
Mediante la suscripción del Acta de entrega y recibo Definitivo de obra se asume plena responsabilidad por la veracidad de los valores registrados en los formatos descritos, así como, por las operaciones aritméticas contenidas en los mismos, pero no exonera al Contratista ni al Interventor de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en el contrato; en consecuencia, si dentro del periodo de vigencia de la garantía de estabilidad y/o calidad, se presentan fallas imputables a la calidad de la obra, el INVIAS debe exigir al constructor, las reparaciones del caso o en su defecto hará efectivas las garantías de estabilidad y/o calidad correspondientes.			
Firma JUAN ANGEL LOPEZ REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO LYRA CONSTRUCCIONES SAS C.C. 1025061101		Firma JUAN DAVID ALDANA COLMENARES REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Interventoría AMV CONSULTORES S.A.S Matricula No. 01113-10682 CPITVC	
Firma Nombre: CESAR AUGUSTO MOSQUERA CRUZ Ingeniero Residente Contratista Matrícula Profesional No.: 54202-413425 NTS		Firma Nombre: MARCOS MIGUEL MESTRA MESTRA Ingeniero Residente Interventoría Matrícula Profesional No.: 22202-416212 COR	
Original: Archivo de Gestión del INVIAS. Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.			