

	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 INTERVENTORÍA		CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
			VERSIÓN	1
			PÁGINA	

FECHA		17/03/2023 (Día / Mes / Año)
-------	--	---------------------------------

UNIDAD EJECUTORA:	SUBDIRECCION GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	META
-------------------	---	------------------------	------

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.		1397-2022 (Indicar número y año)
-------------------------------	--	-------------------------------------

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA:		MEJORAMIENTO DEL TRAMO 65MTE PUENTE GUATIQUEIA - LOS CABALLOS, TERRITORIAL META	
---------------------------------------	--	---	--

INTERVENTOR:		JESUS FABIAN PINTO SANCHEZ	
--------------	--	----------------------------	--

PROYECTO:		"MEJORAMIENTO DEL TRAMO 65MTE PUENTE GUATIQUEIA - LOS CABALLOS, TERRITORIAL META"	
-----------	--	---	--

FECHA DE INICIO:	21/11/2022 (Indicar día, mes y año)	FECHA DE VENCIMIENTO:	20/03/2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)
------------------	--	-----------------------	--

PLAZO INICIAL:	31/12/2022 (Plazo en meses)		
----------------	--------------------------------	--	--

VALOR INICIAL:	\$ 19.540.000,00	VALOR ACUMULADO:	\$ 19.540.000,00 (Incluye adiciones)
----------------	------------------	------------------	---

CONTRATO DE OBRA No:	1516-2022 (Indicar número y año)		
----------------------	-------------------------------------	--	--

CONTRATISTA DE OBRA:	BRASCO INGENIERIA SAS		
----------------------	-----------------------	--	--

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI		
---	----------------------------	--	--

CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:				
CONTRATO No.	FECHA	PLAZO	VALOR CONTRATO (Incluido IVA)	VALOR ACUMULADO
1643-2022	21/11/2022	31/12/2022	\$ 19.540.000	\$ 19.540.000
1643-01-2022	23/01/2023	20/03/2023		\$ 19.540.000

RELACIÓN SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN					
ACTA DE SUSPENSIÓN No.	ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No.	FECHA DEL ACTA	PERIODO DE SUSPENSIÓN		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1		19/12/2022	19/12/2022	22/01/2023	23/01/2023

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA	
---	--

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA LOCALIZACIÓN Y LONGITUD DE LA META FÍSICA EJECUTADA (Indicar PR):
MEJORAMIENTO DEL TRAMO 65MTE PUENTE GUATIQUEIA - LOS CABALLOS, TERRITORIAL META. REEMPLAZO DE DOS ALCANTARILLAS. UBICADAS ENTRE LOS PR 2+150 Y 2+175.

INFORMACIÓN TÉCNICA GENERAL Y ALCANCE DEL CONTRATO DE OBRA PARA LA CUAL SE EFECTUARON ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE INTERVENTORÍA (Incluir entre otros, tipo de obra, sección típica, estructura de pavimento, puentes y obras de arte)
EL CONSISTIO EN EL REEMPLAZO DE DOS ALCANTARILLAS. UBICADAS ENTRE LOS PR 2+150 Y 2+175 SOBRE EL CORREDOR ANTERIORMENTE MENCIONADO. SE REALIZARON ACTIVIDADES DE MANERA TRANSVERSAL A LA VÍA TALES COMO: DEMOLICIÓN DE DOS ALCANTARILLAS EXISTENTES, EXCAVACIONES A UNA PROFUNDIDAD DE 1.2M, INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE CONCRETO DE 36" LA CUAL FUE ATRACADA EN CONCRETO DE 3000 PSI Y ACERO ESTRUCTURAL. ADEMAS DE EXCAVACIONES DE CANALES PARA GARANTIZAR EL CORRECTO DESCOLE DE LAS ALCANTARILLAS.

RELACIÓN DE SITIOS CRÍTICOS ATENDIDOS Y/O SEÑALIZADOS (Indicar PR):
N/A



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 INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA 17/03/2023
(Día / Mes / Año)

DESCRIPCIÓN ÍTEM CANTIDADES DE OBRA Y PROVISIONES EJECUTADAS CONTRATO DE OBRA

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

No. ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	55,52	\$ 207.962	\$ 11.546.050
2	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	178,72	\$ 25.453	\$ 4.548.960
3	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO.	M3	8,00	\$ 81.599	\$ 652.792
4	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D)	M3	33,19	\$ 703.569	\$ 23.351.455
5	CONCRETO RESISTENCIA 14MPA (F)	M3	3,58	\$ 444.458	\$ 1.591.160
6	ACERO DE REFUERZO FY 4200 MPA.	KG	1991,29	\$ 7.250	\$ 14.436.853
7	MALLA DE REFUERZO FY 4200 MPA.	KG	0,00	\$ 7.493	\$ -
8	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	M	20,00	\$ 764.410	\$ 15.288.200
9	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	6148,98	\$ 1.054	\$ 6.481.025
SUBTOTAL BÁSICO DE OBRA (A)					\$ 77.896.494,57
PROVISIÓN PARA AJUSTES, SUMINISTROS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGA) (B)					\$ -
VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE SUMINISTROS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES C=(A+B)					\$ 77.896.494,57
VALOR IVA (OBRA) (D)					\$ 569.244
VALOR TOTAL (C+D)					\$ 78.465.738,18
VALOR TOTAL EJECUTADO					\$ 78.465.738,18

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

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA (Relacionar de manera general) :

Seguimiento a la calidad de materiales usados en obra. Hacer realizar la correcta metodología de calidad en procesos constructivos. Revisar y auditar la que todo se realice según lo estipulado en los manuales y códigos suministrados por el Instituto Nacional de Vías INVIAS. Solicitar al contratista certificados o todo lo necesario para garantizar la calidad de la obra ejecutada.

ANTICIPO

PAGO ANTICIPADO

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

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

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA RESPECTO DEL ESTADO DE EJECUCIÓN Y AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO Y/O EJECUCIÓN Y LEGALIZACIÓN DEL PAGO ANTICIPADO
EL CONTRATO EN CUESTIÓN NO SOLICITO ANTICIPO.

VALOR TOTAL EJECUTADO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Valor básico ejecutado: \$ 19.350.400,00
Valor IVA: \$ -
Valor total ejecutado del contrato: \$ 19.350.400,00

Factor Multiplicador: 2,4

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

ACTA DE COSTOS No.	MES	VALOR BÁSICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	PARCIAL	\$ 3.118.500	\$ -	\$ 3.118.500
2	PARCIAL	\$ -	\$ -	\$ -
3	PARCIAL	\$ -	\$ -	\$ -
4	PARCIAL	\$ 9.820.000	\$ -	\$ 9.820.000
5	FINAL	\$ 6.411.900	\$ -	\$ 6.411.900
6				
7				
8				
9				
N..actas	5			
TOTALES		\$ 19.350.400	\$ -	\$ 19.350.400

	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 INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	17/03/2023 <small>(Día / Mes / Año)</small>
-------	--

El Interventor y el Supervisor del Contrato de Interventoría deben verificar que los valores relacionados en el resumen financiero coincidan con el reporte de pagos en el Sistema de información financiera SIIF-NACION.

PLANOS RECORD Y RECIBO DE LAS OBRAS

1. Con la suscripción de la presente Acta, el Interventor manifiesta haber recibido, revisado y aprobado los planos record de acuerdo con las obras ejecutadas por el Contratista.

2. Con la suscripción de la presente Acta, el Interventor manifiesta que las cantidades de obra aquí relacionadas coinciden con las realmente ejecutadas e incluidas en el Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Obra y demás documentos contractuales.

3. Con la suscripción de la presente Acta, la Interventoría manifiesta 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.

N/A

PLAN DE CARGAS FINAL

1 El Interventor manifiesta que presenta el Plan de Cargas Final actualizado, documento que hace parte del Acta de Entrega y Recibo Definitivo del Contrato de Interventoría.

2. El Plan de Cargas Final contiene los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y corresponde con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD

Con la suscripción de la presente Acta, la Interventoría manifiesta que aprueba y recibe las actividades del componente social, ambiental, predial y sostenibilidad realizadas por el Contratista, de conformidad con los siguientes instructivos:

• N/A

OTRAS ACTIVIDADES

Con la suscripción de la presente Acta, la Interventoría manifiesta que aprueba:

CONCEPTO DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

Indicar el concepto del Supervisor del contrato de Interventoría sobre el cumplimiento del Contrato por parte del Interventor.

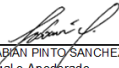
OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. Mediante la suscripción del Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Interventoría, el Interventor asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida y no lo exonera de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en el contrato en cuanto a calidad del servicio prestado; en consecuencia, el Interventor se obliga a proporcionar al INVIAS la información referente al contrato de obra cuando la Entidad lo solicite; igualmente debe apoyar al INVIAS técnica y administrativamente en los requerimientos que se deban adelantar al Contratista de obra cuando se presenten fallas y deficiencias que afecten la estabilidad de la obra y demás procesos a que haya lugar, así como en los casos de reclamaciones de terceros posiblemente afectados.

2. A la suscripción de la presente Acta el Interventor hace entrega del Informe Final de Interventoría y documentos anexos de acuerdo con lo establecido en el Instructivo Recibo Definitivo de Interventoría.

Para constancia de lo anterior, suscriben la presente Acta de Entrega y Recibo Definitivo quienes en ella intervienen.


Firma
Nombre: JESUS FABIAN PINTO SANCHEZ
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-289211 CND


Firma
Nombre: CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-250038 CND

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.