	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: 31/12/22 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE GESTIÓN DEL RIESGO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CASANARE

CONTRATO DE OBRA No. 1356 de 2021 (Indicar número y año del contrato)

OBJETO DEL CONTRATO:
URGENCIA MANIFIESTA PARA LA ATENCIÓN DE LA EMERGENCIA VIAL REGISTRADA ENTRE LOS PR 95+0000 Y PR 129+0180 DE LA RUTA 6515 LA CABUYA – SARAVENA EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

CONTRATISTA: TRAINCO S.A.S

PROYECTO: RUTA 6515 LA CABUYA - SARAVENA

FECHA DE INICIO: 12/08/21 (Indicar dia, mes y año)

PLAZO INICIAL: 31/12/21 **VALOR INICIAL:** $ 13.378.332.240,00

FECHA DE VENCIMIENTO: 31/12/22 (Incluye prórrogas y suspensiones) **VALOR ACUMULADO:** $ 19.649.942.088,00 (Incluye adiciones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1401 DE 2021 (Indicar número y año del contrato) **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTVIAL SARAVENA

CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:

CONTRATO No.	FECHA	PLAZO	VALOR CONTRATO Incluido IVA	VALOR ACUMULADO
1356 de 2021		12/12/21	$ 13.378.332.240,00	$ 13.378.332.240
1356 de 2021		12/12/21	$ 127.912.912,00	$ 13.506.245.152
1356 de 2021		12/12/22	$ 6.143.696.936,00	$ 19.649.942.088

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	

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA EJECUTADA

LOCALIZACIÓN Y LONGITUD DE LA META FÍSICA EJECUTADA (Indicar PR):

El contrato No. 1356 de 2021 surge de una urgencia manifiesta para atender la emergencia entre los PR 95+0000 y PR 129+0180 de la Ruta 6515 La Cabuya – Saravena en el Departamento de Arauca.

El contrato contemplaba una longitud de 34,018 kilometros los cuales se encontraba entre los PR 95+0000 y PR 129+0180, pero la necesidad de emergencia llevo al desarrollo del contrato entre los PR 95+900 hasta PR 117+472, con una longitud aproximada de 21,572 kilometros, en los cuales se construyero alcantarillas, box-culvert, puentes y reposición de tarraplenes y mejoramiento de la vía.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES Y ALCANCE DE LA OBRA QUE SE ENTREGA Y RECIBE (Incluir entre otros, tipo de obra, sección típica, estructura de pavimento, puentes y obras de arte)

La empresa TRAINCO S.A.S., la encargada de la ejecución del contrato No. 1356 de 2021 realiza la entrega de las siguientes obras.
- Reconstrucción de tres (3) alcantarillas sencillas
- Construcción de una (1) alcantarilla sencilla.
- Construcción de once (11) alcantarillas dobles.
- Construcción de tres (3) box culvert sencillos
- Construcción de un (1) box culvert triple.
- Construcción de un puente de 40 ml de luz.
- Construcción de 185 ml de cuneta tipo v.
- Mejoramiento de 5,43 Km de via mediante el cambio de la carpeta asfáltica y mejoramiento del terreno.
- Además, se construyeron. Gaviones, colcho gavión, reductores de velocidad, señalizaciones.

Estas obras se ejecutaron se encuentran ubicadas en las siguientes accisas.
- PR 095+900: Reconstrucción 1/2 alcantarilla sencilla.
- PR 097+100: Construcción de Box Culvert Sencillo, relleno de material para la recuperación de la vía, construcción de gaviones con su respectivo recubrimiento para que actúen como muros de contención y suministro e instalación de sub – base, base y Mezcla asfáltica para la estructura del pavimento.
- PR 097+265 hasta PR 97+440: Se construyen 175, 00 metros de cunetas tipo "V" por cada la vía también se construye una Batea para el paso de vehículos que salen de la vereda el acuario.
- PR 097+440: Se construye una alcantarilla sencilla con caja de recolección de aguas lluvias, construcción de gaviones aguas abajo recubiertos en concreto, estructura de la vía para el parcheo de la alcantarilla.
- PR 097+095: Construcción de aleta de alcantarilla aguas abajo sector Tame.
- PR 098+420: Se realiza la construcción de una alcantarilla doble, estructura de la vía para el parcheo de la alcantarilla, instalación de piedra pegada.
- PR 098+670: Se realiza la construcción de una alcantarilla doble, estructura de la vía para el parcheo de la alcantarilla, instalación de piedra pegada.
- PR 100+050: Construcción de gaviones recubierto de concreto, por cada lado del box culvert existente. Instalación de piedra pegada.
- PR 100+050 hasta PR 102+967: Mejoramiento vial (reemplazo carpeta asfáltica).
- PR 101+215: construcción de box culvert sencillo y construcciones de gaviones recubiertos de concreto.
- PR 101+460: Construcción de una alcantarilla doble.
- PR 101+835: Construcción de gaviones revestidos en concreto.
- PR 102+090: Construcción de una alcantarilla doble.
- PR 102+250: Construcción de gaviones revestidos en concreto.
- PR 102+345: Construcción de una aleta aguas arriba para la alcantarilla existente y construcción de gaviones revestidos en concreto.
- PR 105+540: Construcción de ½ alcantarilla, construcción de bordillo en concreto aguas abajo sector Saravena. Suministro e instalación de estructura de la vía en el parcheo de la alcantarilla.
- PR 106+900 hasta PR 107+150: Se realiza la instalación del puente metálico y construcción de la variante para el paso de vehículos, construcción del puente sobre el caño la colorada, construcción de gaviones revestidos en concreto, demolición de box existente, rehabilitación del cauce del caño, desmonte y transporte del puente metálico, suministro e instalación de relleno, su – base, base y mezcla asfáltica para los aproches del puente.
- PR K107+570 hasta 107+700: Construcción de colcho gavión margen izquierda ruta Fortul Saravena.
- PR 107+700: construcción de gaviones revestidos en concreto.
- PR107+690 hasta PR 107+825: Mejoramiento de la vía mediante el cambio de la estructura de la vía en su totalidad, adecuación del terreno, construcción de colcho gavión.
- PR 107+970: Construcción de alcantarilla doble, gaviones y parcheo con mezcla asfáltica.

	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: 31/12/22 (Día / Mes / Año)

• PR 108+130: Construcción de alcantarilla doble, gaviones y parcheo con mezcla asfáltica.
• PR 108+300: Construcción de alcantarilla doble, gaviones y parcheo con mezcla asfáltica.
• PR 108+440: Construcción de alcantarilla doble y parcheo con mezcla asfáltica.
• PR 108+440 hasta 108+615: Se realiza el relleno de material seleccionado e instalación de piedra bola para mejoramiento del terreno suministro e instalación de la estructura de la vía.
• PR 108+558 hasta 108+600: Construcción colcho gavión lado izquierdo ruta Fortul Saravena.
• PR 108+600: Construcción de un box culvert sencillo, muros de contención aguas arriba y aguas abajo en medio del nuevo box y el box existente.
• PR 108+615 hasta PR 108+863: Se mejoran 248 metros de vía mediante el remplazo de la carpeta asfáltica e instalación de nueva base.
• PR 108+780: Construcción de una alcantarilla doble.
• PR 113+847 hasta 114+038: mejoramiento vía mediante el remplazo de la carpeta asfáltica e instalación de llenos, sub - base y base granular.
• PR 113+900: Construcción de un Box Culvert triple, Gaviones recubiertos en concreto, instalación piedra pegada, relleno de material y canalización del caño.
• PR 117+391 hasta PR 117+472: Revestimiento de pilotes bajo el puente Banadia, Mejoramiento vial (reemplazo carpeta asfáltica) construcción colchogavión, instalación de roca mayor a 1mt para evitar socavación por el rio, reductores de velocidad en concreto tipo Pompeya, instalación señalización vertical.

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

• Cinco (5) sitios definidos como críticos: PR97+100 se construyó box culvert sencillo, PR106+900 se construyó un puente sobre la quebrada La Colorada, PR108+600 se box culvert sencillo, PR 113+900 se construyó box culvert triple y PR117+400 Puente Banadia se realizó recubrimiento de pilotes y recuperación del aproche margen izquierda.

• Seis (6) sectores de pérdida parcial de bancada: PR101+240, PR105+550, PR107+0700, PR108+450, PR108+700 y PR114+000

• Cinco (5) sectores con la vía afectada: PR97+0450, PR101+0225, PR101+840, PR102+090 y PR104+890

Con la suscripción del Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Obra el Contratista y el Interventor certifican que las obras ejecutadas cumplen con la calidad, normas y especificaciones contractuales. | SI |

VALOR TOTAL EJECUTADO DEL CONTRATO DE OBRA:

Valor básico ejecutado del contrato:	$	19.380.236.961
Valor IVA:	$	269.509.423
Valor total ejecutado del contrato:	$	19.649.746.384

AIU: 30% % A: 20 % I: 5 % U: 5 %

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 ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
I. EXPLANANCIONES					
1	Demolición de estructuras	m3	350	$ 155.528,0	$ 54.434.800
2	Excavación en material común de la explanación y canales	m3	37041	$ 14.500,0	$ 537.094.500
3	Excavación sin clasificar de prestamos	m3		$ 11.228,0	$ -
4	Excavaciones Varias en Material Común Bajo Agua	m3		$ 23.126,0	$ -
II. AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES					
5	Enrocado de protección construido con piedra >1.0 m3 (incluye suministro de la piedra, cargue descargue y colocación).	m³	2656	$ 161.200,0	$ 428.147.200
6	Relleno seleccionado para terraplenes reforzados con geosinteticos	m³	23469	$ 72.853,0	$ 1.709.787.057
7	Sub-base granular Clase A	m³	6666	$ 80.245,0	$ 534.913.170
8	Base Granular	m³	4662	$ 120.000,0	$ 559.440.000
9	Riego de liga con emulsión modificada con polimeros CRR-1m	m2		$ 5.756,0	$ -
10	Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2	840	$ 8.151,0	$ 6.846.840
III. ESTRUCTURAS DE PAVIMENTO					
11	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	56593	$ 12.119,0	$ 685.850.567
12	Cemento asfáltico de penetración 40-50	kg		$ 2.753,0	$ -
13	Mezcla Densa en Caliente tipo MDC-25	m³		$ 845.000,0	$ -
IV- ESTRUCTURAS Y DRENAJES					
14	Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa.	kg	113328,9	$ 6.084,0	$ 689.493.028
15	Gaviones de Malla de Alambre de Acero Entrelazado Clase 1; recubrimiento de Zinc (galvanizado)	M3	1560	$ 298.557,0	$ 465.748.920
16	Concreto Resistencia 35MPa (A)	m³		$ 1.484.559,3	$ -
17	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m³	610,75	$ 951.443,0	$ 581.093.812
18	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m³	46,33	$ 600.168,0	$ 27.805.783
19	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m³	50,44	$ 360.884,0	$ 18.202.989
20	Concreto Resistencia 28MPa (C)	m³	835,34	$ 1.199.900,0	$ 1.002.324.466
21	Tubería de concreto reforzado 21 MPa de 900 mm de diámetro interior	m	294	$ 622.426,0	$ 182.993.244
22	Terraplenes	m³		$ 15.505,0	$ -
23	Rellenos para estructuras	m3		$ 63.038,0	$ -
24	Pilote de Concreto Vaciado In Situ, de diámetro 1.2 m, Incluye excavación en roca, bajo agua	m		$ 3.904.192,0	$ -
25	Camisa Permanente de diámetro exterior 1,50 m, en Concreto	m		$ 788.592,0	$ -
26	Acero de Preesfuerzo	tf/m		$ 2.213,0	$ -
27	Apoyo elastomerico	u		$ 543.049,0	$ -
28	Sello para juntas de puentes	m		$ 52.587,0	$ -
29	Junta de dilatación para puentes	m		$ 850.000,0	$ -
30	Montaje y/o desmontaje de estructura metálica modular.	kg	236470	$ 2.414,0	$ 570.838.580
V. SEÑALIZACIÓN Y CONTROL DE TRÁFICO					
31	Línea de demarcación con pintura en frío	m	48000	$ 1.865,0	$ 89.520.000
32	Señal Vertical de Tránsito tipo 1 con lámina retroreflectiva tipo III (75 x 75) cm	u	14	$ 499.304,0	$ 6.990.256
33	Baranda de concreto Concreto 28 MPa.	M		$ 358.168,0	$ -
34	Defensa Metálica	M		$ 361.493,0	$ -
VI. TRANSPORTE					
35	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 cien metros (100m)	m3-Km	674305	$ 1.809,0	$ 1.219.817.745
36	Transporte de Estructura Metálica	kg	291226	$ 651,0	$ 189.588.126
37	Transporte de rocas mayores a 1 m3 (más de 1000m)	m3/km	67037	$ 1.600,0	$ 107.259.200
VII. OBRAS VARIAS Y DE MITIGACIÓN AMBIENTAL					
38	Cerca de Alambre de Púas con Postes de Concreto	m		$ 17.561,0	$ -
VIII. ITEMS NO PREVISTOS					
39	Pedraplen	m3	9732	$ 108.564,0	$ 1.056.544.848
40	Colchogavión	m3	483	$ 468.238,0	$ 226.158.954

FECHA: 31/12/22 (Día / Mes / Año)

41	Suministro, transporte y colocacion de geotextil NT-3000, o similar	m2	5714	$ 16.969,0	$ 96.960.866
42	Cinta tipo Vinyltex RBS4 o equivalente, ancho 15 cm.	ml	89	$ 107.237,0	$ 9.544.093
43	Demolición de Pavimento asfáltico	m3	358	$ 67.202,0	$ 24.058.316
44	Horas Maquina Excavadora y/o buldozer	hr	510	$ 247.804,0	$ 126.380.040
45	Reciclaje Pavimento con material granular existente	m3	2267	$ 102.396,0	$ 232.131.732
46	Fabricación de Estructura Metálica para Puente la Colorada.	kg	99200	$ 18.238,0	$ 1.809.209.600
47	Montaje de Estructura Metálica puente la Colorada.	kg	99200	$ 6.166,0	$ 611.667.200
48	Perforacion 4" para inyecciones de consolidación	ml	1093	$ 327.462,0	$ 357.915.966
49	Inyección de lechada con tuberia de alta presion	sac	7441	$ 126.081,0	$ 938.168.721
50	Cemento Asfaltico penetracion 60 -70	kg	344504	$ 2.773,0	$ 955.309.592
51	Mezcla densa en caliente MDC-19 con materiales Granulares triturados de la region	m3	2632	$ 845.000,0	$ 2.224.040.000
52	Entibación para una protección de banca mediante módulos metálicos compuestos por paneles de lámina de acero y codales metálicos	m2	200	$ 222.687,0	$ 44.537.400
53	Movilización de equipos en camabaja	viaje	8	$ 780.000,0	$ 6.240.000
54	Corte de asfalto con cortadora de disco	ml		$ 7.644,0	$ -

SUBTOTAL OBRAS	$	18.387.057.612,25
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGA)	$	203.179.350,00
PROVISIÓN GESTION AMBIENTAL		
PROVISIÓN GESTION SOCIAL Y PREDIAL	$	60.000.000,00
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTAR PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$	30.000.000,00
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA (A)	**$**	**18.680.236.962,00**
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (B)	$	136.509.423,95
DIAGNÓSTICO DEL ESTADO ACTUAL DEL SECTOR A INTERVENIR, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIO	$	700.000.000,00
IVA 19% DIAGNÓSTICO,REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$	133.000.000,00
TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURAS	**$**	**833.000.000,00**
VALOR TOTAL EJECUTADO	**$**	**19.649.746.385,95**

30%
5%

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

ANTICIPO

Valor total concedido:	$	6.593.899.164,50
Valor total amortizado:	$	6.593.899.164,50
Saldo por amortizar:	$	-

PAGO ANTICIPADO

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

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

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	ago-21	$ 782.656.963,00	$ 5.719.416,27	$ 788.376.379,27						
2	sept-21	$ 1.228.889.723,00	$ 8.980.347,98	$ 1.237.870.070,98						
3	oct-21	$ 1.499.563.261,00	$ 10.958.346,91	$ 1.510.521.607,91						
4	nov-21	$ 1.133.144.928,00	$ 40.251.828,32	$ 1.173.396.756,32						
5	dic-21	$ 1.283.367.817,00	$ 25.364.034,05	$ 1.308.731.851,05						
6	ene-22	$ 991.346.996,00	$ 23.230.035,74	$ 1.014.577.031,74						
7	feb-22	$ 734.559.008,00	$ 5.367.931,21	$ 739.926.939,21						
8	mar-22	$ 3.198.039.251,00	$ 23.370.286,83	$ 3.221.409.537,83						
9	abr-22	$ 1.946.573.524,00	$ 52.590.344,98	$ 1.999.163.868,98						
10	may-22	$ 1.828.867.374,00	$ 13.364.800,04	$ 1.842.232.174,04						
11	jun-22	$ 787.511.884,00	$ 5.754.894,54	$ 793.266.778,54						
12	jul-22	$ 1.465.345.696,00	$ 10.708.295,47	$ 1.476.053.991,47						
13	ago-22	$ 465.594.078,00	$ 3.402.418,26	$ 468.996.496,26						
14	sept-22	$ 656.450.750,00	$ 4.797.140,10	$ 661.247.890,10						
15	oct-22	$ 290.776.478,00	$ 2.124.905,03	$ 292.901.383,03						
16	nov-22	$ 474.947.072	$ 3.470.767	$ 478.417.839,06						
17	dic-22	$ 612.602.158	$ 30.053.631,16	$ 642.655.789,16						
TOTALES		**$ 19.380.236.961**	**$ 269.509.423,94**	**$ 19.649.746.384,94**						
TOTAL VALOR EJECUTADO		**$**		**19.649.746.384,94**						

VALOR BÁSICO TOTAL EJECUTADO:	**$**	**19.380.236.961,00**
VALOR IVA TOTAL EJECUTADO:	**$**	**269.509.423,94**
VALOR TOTAL EJECUTADO:	**$**	**19.649.746.384,94**

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.

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.

La Interventoria deja constancia que las obras se ejecutaron dando cumplimiento a las especificaciones del contrato y los diseños elaborados para la construcción de las obras necesarias.

CONCEPTO DE LA INTERVENTORIA SOBRE LA APROBACIÓN DE LOS PLANOS RECORD:

Con la suscripción de la presente Acta la interventoría deja constancia de la revisión y aprobación de los planos record elaborados y entregados por el Contratista.

	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: 31/12/22 (Día / Mes / Año)

Mediante resolución número No 4358 de 18 de noviembre del 2022 Por la cual se suspende temporalmente la aplicación parcial del punto 39, del Numeral 8.4, del Capítulo 8 del Manual de Interventoría de Obra Pública del Instituto Nacional de Vías - INVIAS

GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD

Las actividades del componente ambiental, social, predial y de sostenibilidad son recibidas y aprobadas por la Interventoría, teniendo en cuenta que el Contratista cumplió con las actividades de conformidad con los instructivos y formatos:

- MASPS-MN1-IN-2 Instructivo Balance Ambiental a la Terminación del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-3 Instructivo para el Seguimiento y Balance de la Gestión Social del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-5 Instructivo Gestión y Adquisición Predial.
- MASPS-MN1-IN-6 Instructivo para el Seguimiento y Evaluación de la Sostenibilidad.

Y los formatos:

- MASPS-MN1-IN-2-FR-1 Balance Ambiental a la Terminación del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-3-FR-2 Balance del Estado Social del Proyecto.
- MASPS-MN1-IN-3-FR-6 Pre-acta Mensual de Inversión Social - Seguimiento Final a la Inversión Social del Proyecto.
- MASPS-MN1-IN-5-FR-13 Balance Predial a la Terminación del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-6-FR-2 Evaluación de la Sostenibilidad y Balance Final.

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.

OBSERVACIONES DEL INTERVENTOR RESPECTO DEL ESTADO DE LAS GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRACTUALES EXIGIDOS AL CONTRATISTA DE OBRA

OBSERVACIONES:

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 INVÍAS debe exigir al constructor, las reparaciones del caso o en su defecto hará efectivas las garantías de estabilidad y/o calidad correspondientes.

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

Firma

Nombre FERNANDO SANCHEZ MONSALVE
Representante legal o apoderado
Contratista
Matrícula Profesional No. 05202-13553 ANT

Firma

Nombre JOSE IVAN RODRIGUEZ MEDRANO
Representante legal o apoderado
Interventoría
Matrícula Profesional No. 25202-084589 CND

Firma

Nombre HECTOR JULIO RIVERA
Ingeniero Residente
Contratista
Matrícula Profesional No.17202-236174 CLD

Firma

Nombre JOSE MANUEL AVILA CACERES
Ingeniero Residente
Interventoría
Matrícula Profesional No. 25202-256950 CND

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