



CICON S.A.S.



CONSORCIO VIAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE

ACTA DE OBRA No. 13

JUNIO 2022

CONTRATO 991 DE 2021 “MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

11. PRE-ACTA DE OBRA



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL



La movilidad
es de todos

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN
LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA
REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”

PREACTA DEL ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
JUNIO DE 2022

No. DE ORDEN	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN		DESCRIPCIÓN	UND	ACUMULADO ACTA ANTERIOR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO
		GRAL.	PART.			CANTIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD
EXPLANACIONES								
1	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	m3	147.88	17.50	165.38
2	201.15	201-13		Remoción de alcantarillas	m	8.00	8.00	16.00
3	201.16	201-13		Remoción de cercas de alambre	m3	0.00	0.00	0.00
4	210.1.1	210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales	m3	12,671.32	1,885.71	14,557.03
5	210.2.1	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	0.00	0.00	0.00
6	211.1	211-13		Remoción de Derrumbes	m3	41,359.56	5,410.50	46,770.06
7	220.1	220.1		Terraplenes	m3	0.00	0.00	0.00
8	230.1P		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	0.00	0.00	0.00
9	231.1	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	0.00	0.00	0.00
10	234.1			Conformación de taludes existentes	m2	0.00	0.00	0.00
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS								
11	310.1	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	548,323.83	6,029.50	554,353.33
12	320.1	320-13		Subbase Granular clase A	m3	6,248.74	2,617.07	8,865.81
13	320.4			Sub-base granular para bacheo clase A	m3	238.18	66.55	304.73
14	330.1	330-13		Base granular clase A	m3	313.23	42.60	355.83
15	330.4	330-13		Base granular para bacheo clase A	m3	0.00	0.00	0.00
PAVIMENTOS ASFALTICOS								
16	421.1	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	1,963.50	0.00	1,963.50
17	450.1P		450.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3	0.00	0.00	0.00
18	450.2P		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	111.94	0.00	111.94
19	450.9P		450.9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	0.00	0.00	0.00
20	460.1P		460.1P	Fresado de pavimento asfáltico	m3	0.00	0.00	0.00
ESTRUCTURAS Y DRENAJES								
21	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	242.39	4,989.35	5,231.74
22	600.2.1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	12.96	22.87	35.83
23	610.2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	0.00	0.00	0.00
24	610.3	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	92.55	63.00	155.55
25	610.6	610-13		Rellenos con gravilla	m3	53.58	111.58	165.16
26	621.1.1P		621.1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y no incluye refuerzo)	m	0.00	0.00	0.00
27	630.1.1P	630-13		Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.	m3	0.00	0.00	0.00
28	630.3.1P	630-13		Concreto clase 28 MPA para para Zapatas, Estribos y Aletas	m3	0.00	11.84	11.84
29	630.3.4P		630.3.4P	Concreto clase 28 MPA para tablero y anden	m3	0.00	0.00	0.00
30	630.4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	0.00	36.86	36.86
31	630.6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	3.26	22.83	26.09
32	630.7	630-13		Concreto clase 14 MPA Ciclópeo	m3	11.46	0.00	11.46
33	632.1P		632.1P	Baranda Metalica	m	0.00	0.00	0.00
34	640.1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	0.00	365.05	365.05
35	641.1	641-13		Acero de Prestuerzo	Tf-m	0.00	0.00	0.00
36	642.2P		642.2P	Junta para puentes T-40 (elastoméricas intermedias +/-40 mm)	m	0.00	0.00	0.00
37	661.1	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	0.00	31.00	31.00
38	670.5P		670.5P	Disipadores de energía en concreto clase 21 MPA Lmax=30m	m3	0.00	0.00	0.00
39	671.3	671-13		Cuneta de concreto vaciada in situ; incluye la conformación de la superficie de apoyo.	m3	0.00	0.00	0.00
40	673.1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	1,242.60	874.00	2,116.60
41	673.2	673-13		Material granular drenante	m3	184.40	138.00	322.40
42	681.1	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	10.00	0.00	10.00
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
43	1P	Manual de Señalización Vial		Suministro y aplicación de pintura en frio acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	0.00	32,652.48	32,652.48
44	2P	Manual de Señalización Vial		Suministro y aplicación de pintura en frio acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frio	m2	0.00	0.00	0.00
45	5P	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	0.00	0.00	0.00
46	6P.	Manual de Señalización Vial		Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	0.00	0.00	0.00
47	720.1	720-13		Poste de referencia	u	0.00	0.00	0.00
48	730.1	730-13		Defensa metalica	m	0.00	554.78	554.78
OBRAS VARIAS								
49	800.1	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	m	0.00	0.00	0.00
50	810.1	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	0.00	0.00	0.00
TRANSPORTES								
51	900.1	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos, entre cien metros(100 m) y mil metros(1.000 m) de distancia.	m3-E	10,621.70	1,682.10	12,303.80
52	900.2	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-E	30,939.60	12,342.90	43,282.50
53	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-E	143,405.74	20,528.21	163,933.95



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”

PREACTA DEL ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
JUNIO DE 2022

No. DE ORDEN	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN		DESCRIPCIÓN	UND	ACUMULADO ACTA ANTERIOR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO
		GRAL.	PART.			CANTIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD
				PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)		0.00	0.00	0.00
				PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)		0.00	0.00	0.00
				VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)		0.00	0.00	0.00
				VALOR IVA (OBRA) (E)		0.00	0.00	0.00
				VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D+E)		0.00	0.00	0.00
				REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (G)	GL	0.00	0.00	0.00
				IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (H)		0.00	0.00	0.00
				TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=G+H		0.00	0.00	0.00
				GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA 19%)	GL	0.00	0.00	0.00
				PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	GL	0.00	0.00	0.00

FIRMA:
NOMBRE: OSCAR FABIÁN GARCÍA NARVAEZ
RESIDENTE OBRA
MATRÍCULA NÚMERO 70202-208157 TLM

FIRMA:
NOMBRE: ANDRÉS FERNANDO MENA ÁLVAREZ
RESIDENTE INTERVENTORIA
MATRÍCULA NÚMERO 702021-36684 TLM



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO
– FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

				FECHA	30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13			UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)		
CONTRATO No.	991 DE 2021			DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA		
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ		
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ		
ITEM 201.7	Demolición de Estructuras			FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)		UNIDAD m3

Localización	Altura			Long (m)	Ancho (m) / Espesor (m)	Área (m²)	Volúmen (m³)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	Mayor (m)	Menor (m)	Prom (m)					
PR11+958 Margen Izquierdo Losa Inferior			2.20	3.50	0.35		2.70	
TOTAL							2.70	

Firma

Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma

Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO
– FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)	FECHA	30	6	2022
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 201.15	Remoción de alcantarillas	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)	UNIDAD			m3

Localización	Altura			Long (m)	Ancho (m) / Espesor (m)	Área (m²)	Long (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	Mayor (m)	Menor (m)	Prom (m)					
PR11+629 Margen Izquierdo				2.00			2.00	
PR11+872 Margen Izquierdo				1.00			1.00	
PR11+958 Margen Izquierdo				2.00			2.00	
PR11+480 Margen Izquierdo				3.00			3.00	



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consortio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ
ITEM 210,1	Excavación sin clasificar de la explanación y canales	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)
		UNIDAD	M3

Localización	ABCISA	DIMENSIONES		Volumen (m3)	Volumen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Área (m2)			
PR11+110 - PR11+190 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+110	0.00	1.34	0.00	0.00	
	PR 11+120	10.00	1.67	14.68	14.68	
	PR 11+130	10.00	1.38	14.84	29.53	
	PR 11+140	10.00	5.91	35.56	65.09	
	PR 11+150	10.00	3.39	45.73	110.81	
	PR 11+160	10.00	2.03	26.86	137.67	
	PR 11+170	10.00	2.18	21.08	158.76	
	PR 11+180	10.00	1.92	20.86	179.61	
PR11+230 - PR11+400 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+190	10.00	2.82	24.50	204.11	
	PR 11+230	0.00	3.42	0.00	0.00	
	PR 11+240	10.00	3.84	34.79	34.79	
	PR 11+250	10.00	6.01	48.68	83.47	
	PR 11+260	10.00	4.82	54.15	137.62	
	PR 11+270	10.00	5.54	51.81	189.43	
	PR 11+280	10.00	6.29	59.17	248.60	
	PR 11+290	10.00	0.00	31.46	280.06	
	PR 11+300	10.00	0.00	0.00	280.06	
	PR 11+305	5.00	2.25	5.73	285.79	
	PR 11+310	5.00	2.36	11.87	297.66	
	PR 11+320	10.00	4.45	35.61	333.27	
	PR 11+330	10.00	2.57	37.20	370.47	
	PR 11+340	10.00	1.54	21.72	392.20	
	PR 11+350	10.00	0.28	9.47	401.67	
	PR 11+360	10.00	0.00	1.44	403.11	
	PR 11+370	10.00	0.00	0.00	403.11	
	PR 11+380	10.00	0.00	0.00	403.11	
PR11+410 - PR11+580 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+390	10.00	0.00	0.00	403.11	
	PR 11+400	10.00	0.00	0.00	403.11	
	PR 11+410	10.00	21.13	90.08	493.19	
	PR 11+420	10.00	16.30	175.59	668.78	
	PR 11+430	10.00	14.24	152.70	821.48	
	PR 11+435	5.00	13.44	69.21	890.70	
	PR 11+440	5.00	0.00	33.61	924.30	
	PR 11+450	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+460	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+470	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+480	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+490	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+500	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+510	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+520	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+530	10.00	0.00	0.00	924.30	
	PR 11+540	10.00	0.00	0.00	924.30	
					924.30	
TOTAL					1128.41	

Firma

Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma

Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matricula No. 25202 - 099455 CND

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION MECANICA K11+110 A K11+130



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

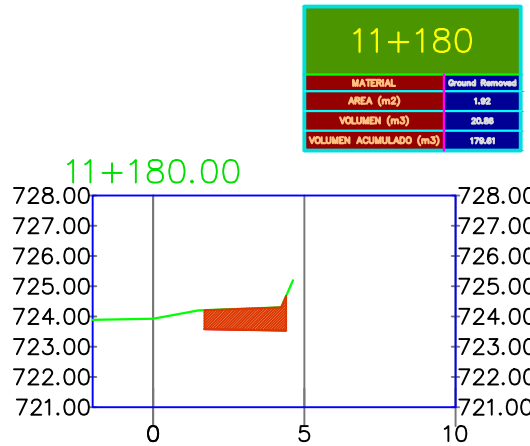
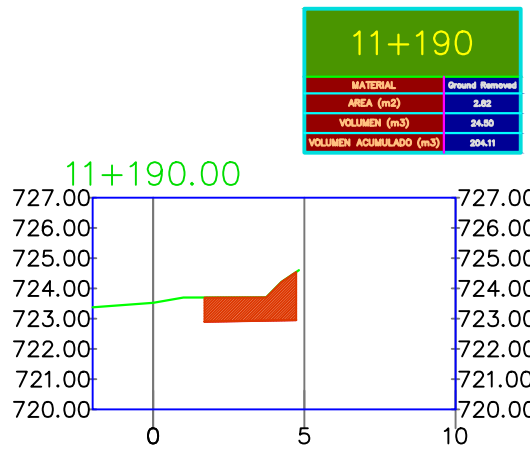
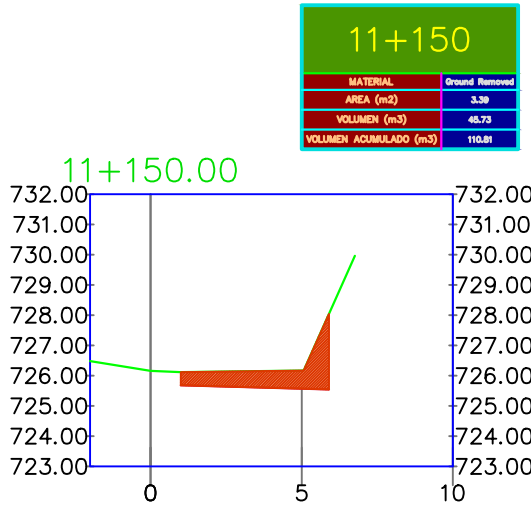
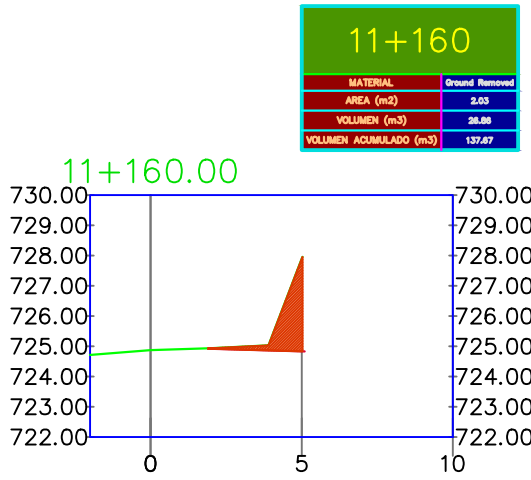
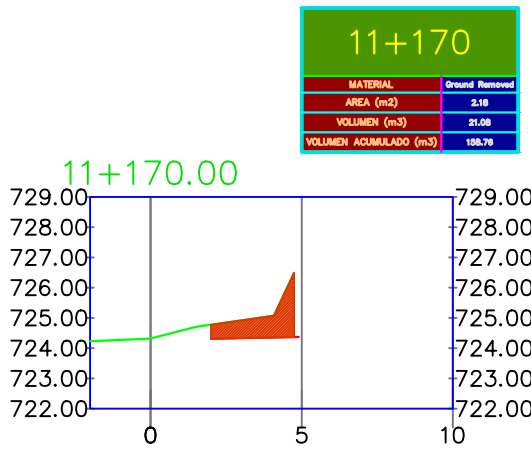
1	R1	Jun 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	1/1
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:250		

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION MECANICA K11+140 A K11+190



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

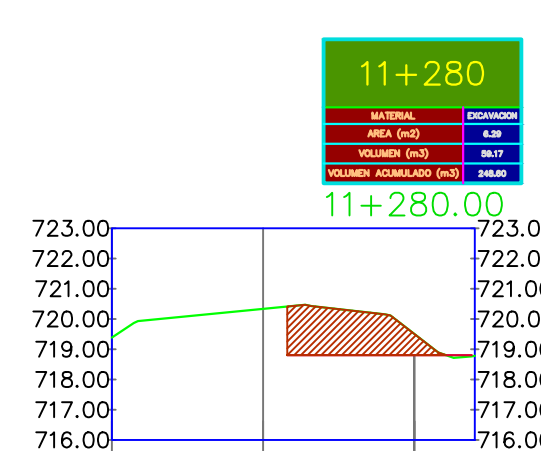
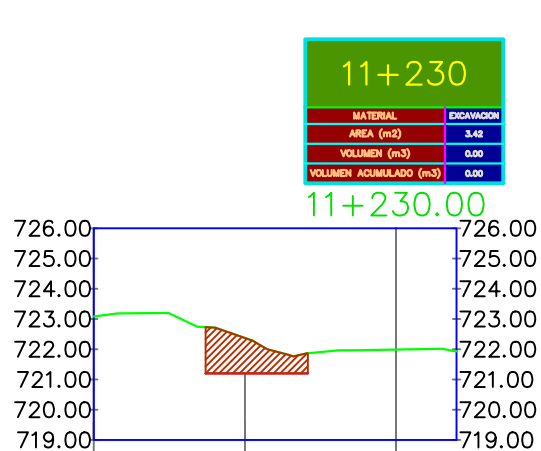
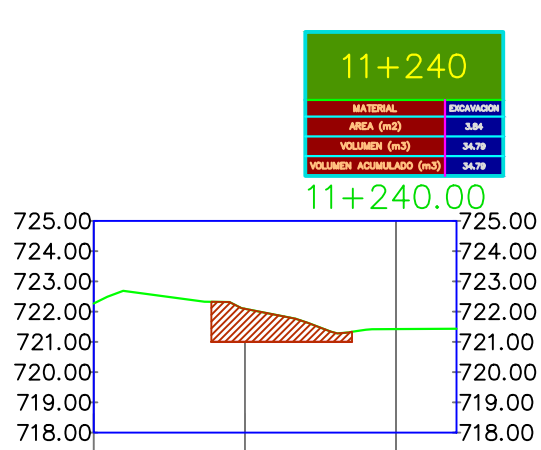
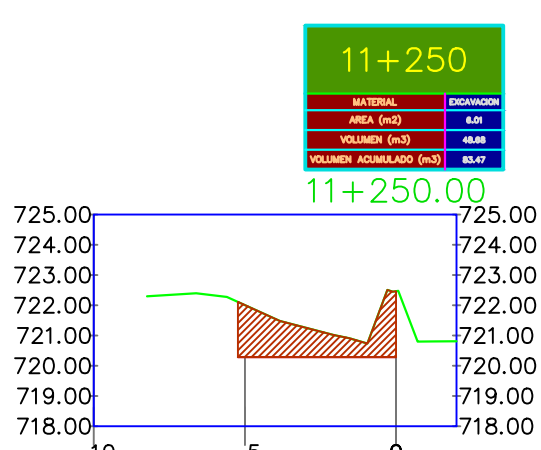
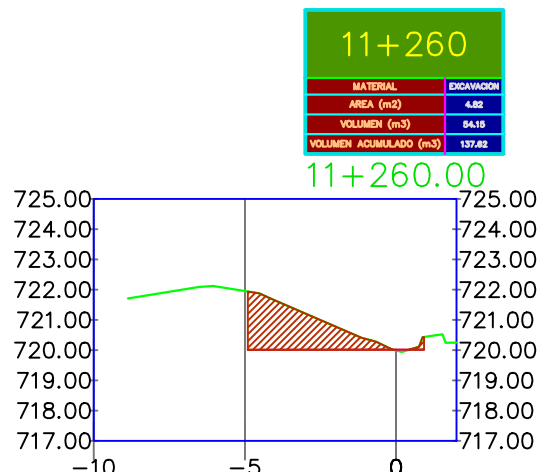
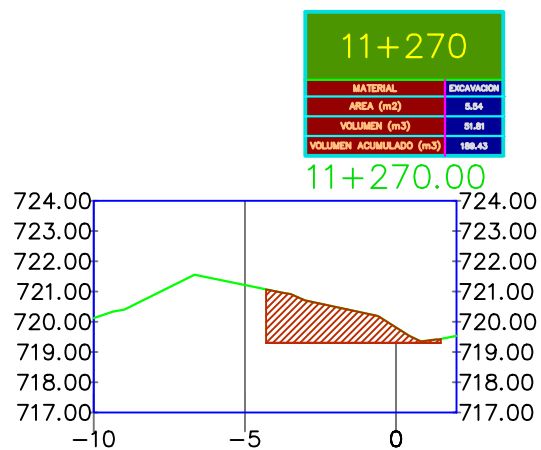
1	R1	Jun 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	1/1
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:250		

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION MECANICA K11+230 A K11+280



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

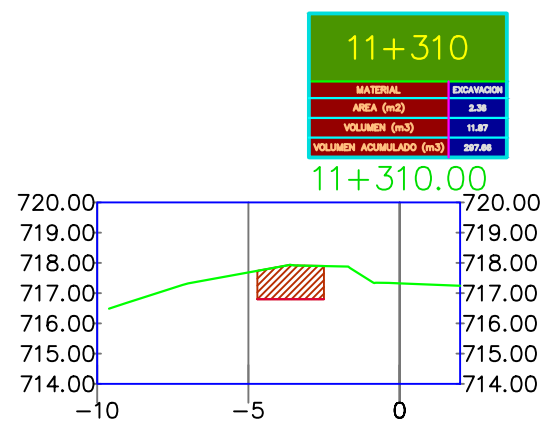
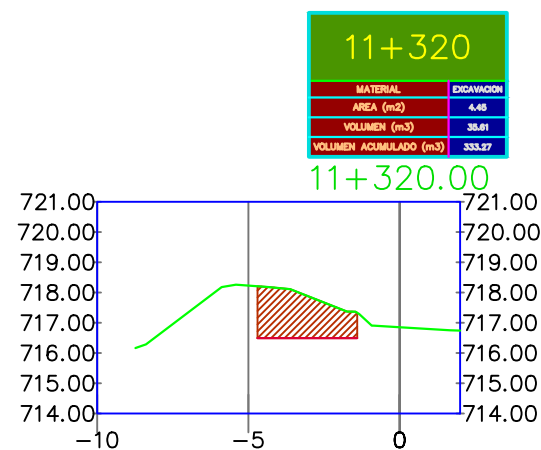
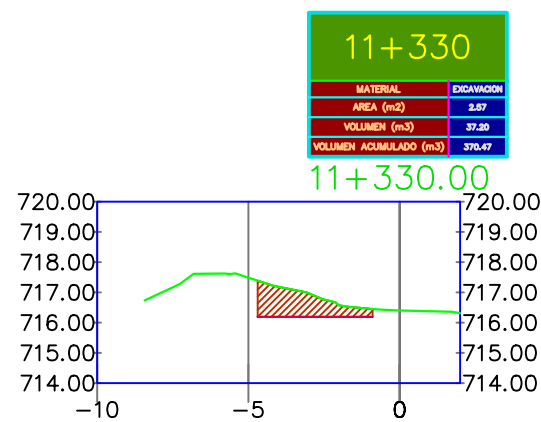
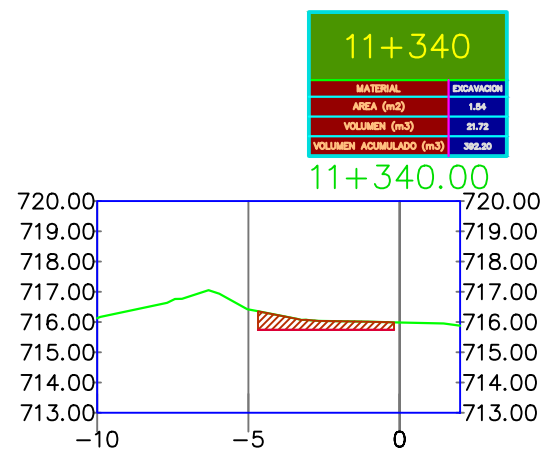
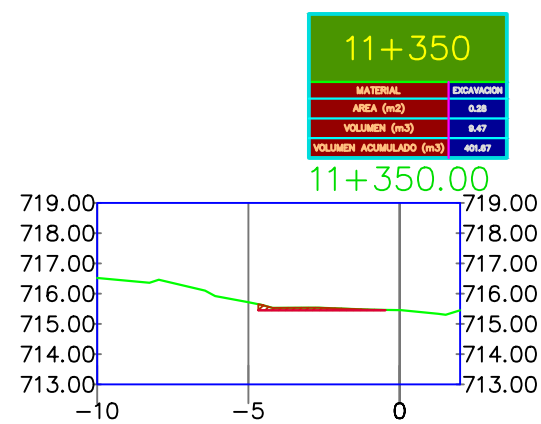
1	R1	Jun 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	1/1
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:250		

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION MECANICA K11+305 A K11+350



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

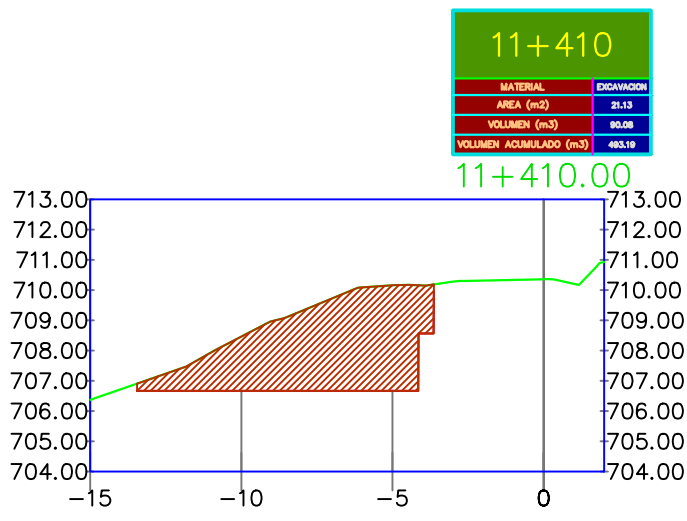
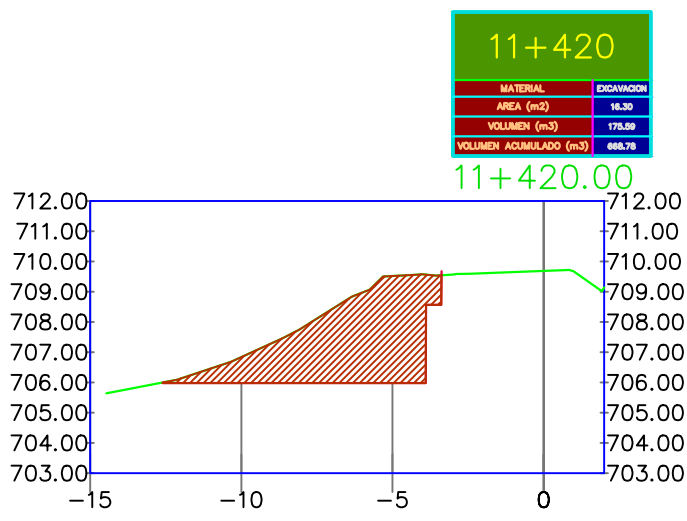
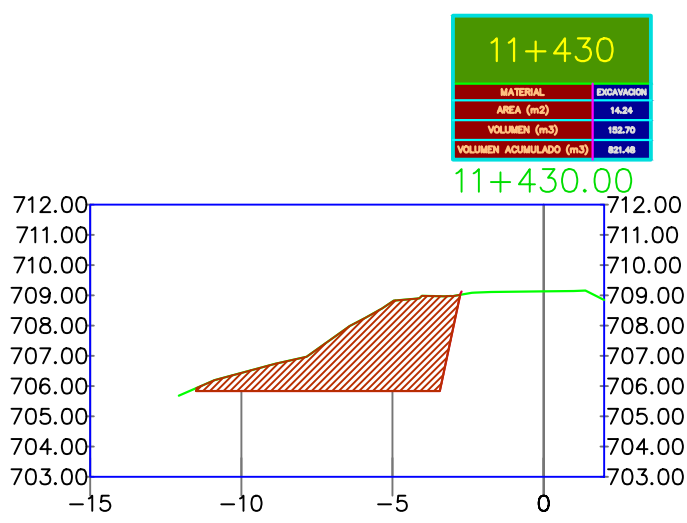
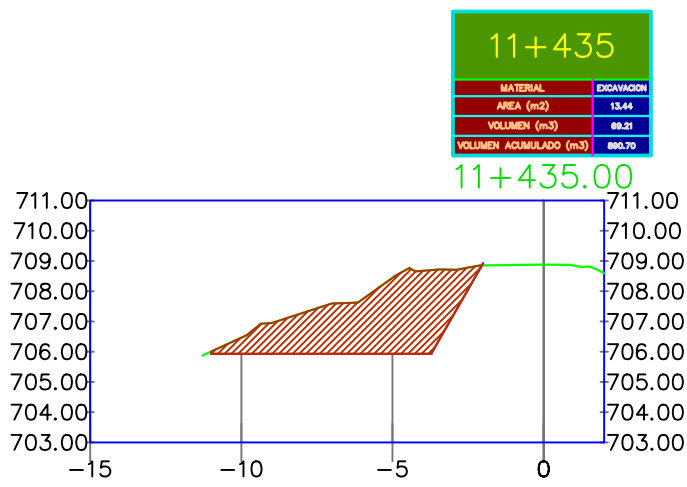
1	R1	Jun 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	1/1
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:250		

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION MECANICA K11+410 A K11+435



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

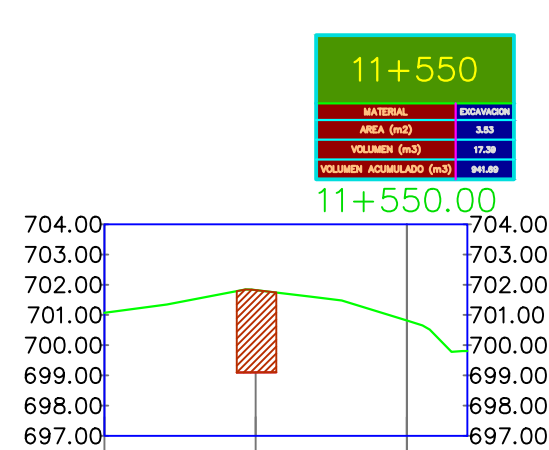
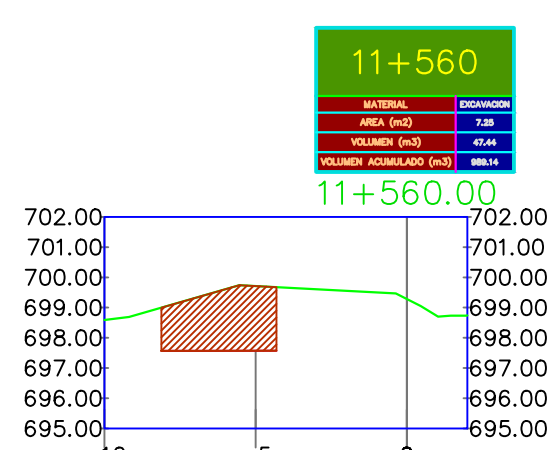
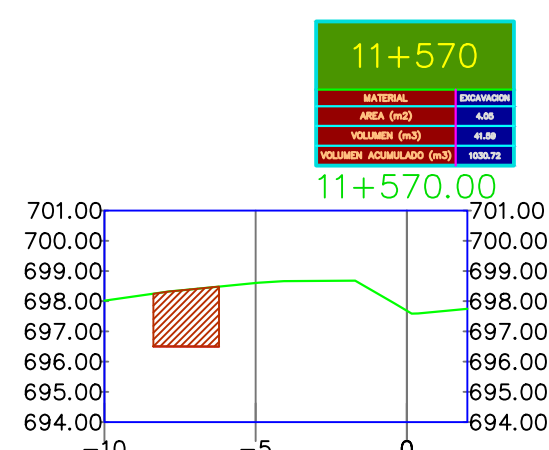
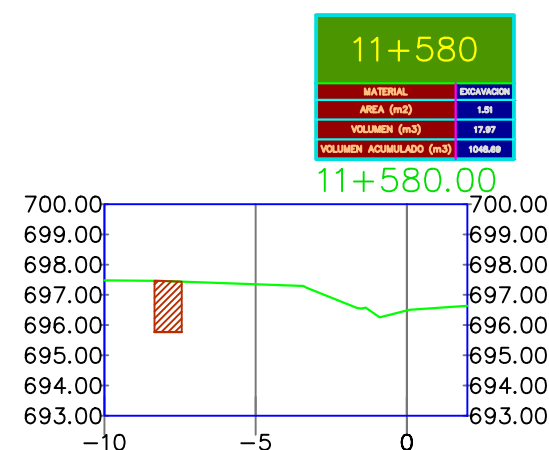
1	R1	Jun 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	1/1
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:250		

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION MECANICA K11+550 A K11+580



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

1	R1	Jun 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACION
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	1/1
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:250		



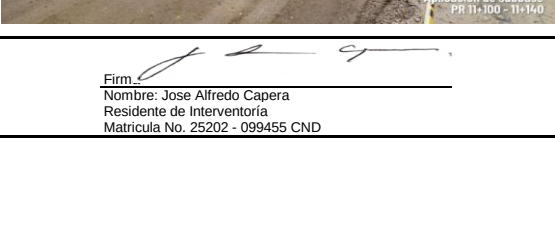
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

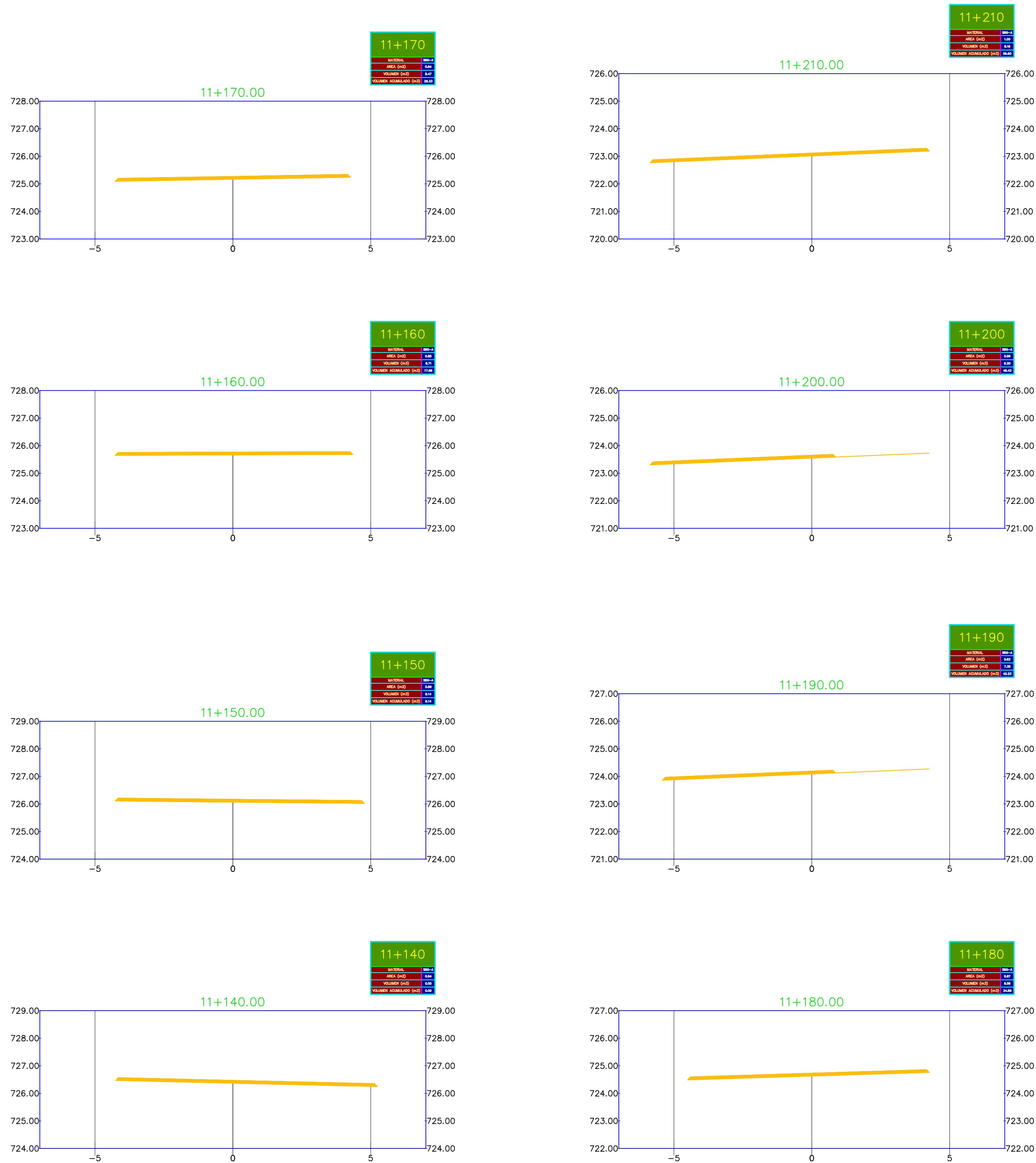
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	FECHA	30	6	2022
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCION TERRITORIAL	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)			
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	CAQUETA			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISION 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ			
ITEM 320.1	Subbase Granular clase A	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva - Balsillas (135)	UNIDAD		M3

Descripción	ABCISA	DIMENSIONES		Volumen (m3)	Volumen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Área (m2)			
PR11+140 - PR11+200 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+140	0.00	0.94	0.00	0.00	 3/06/2022, 9:26:55 a. m. Ruta 3001 Neiva - Balsillas. Chequeo de niveles de la sub base granular instalada entre el Pr 10+550 al Pr 10+570 en el carril derecho
	PR 11+150	10.00	0.89	9.14	9.14	
	PR 11+160	10.00	0.85	8.71	17.86	
	PR 11+170	10.00	0.84	8.47	26.33	
	PR 11+180	10.00	0.87	8.56	34.89	
	PR 11+190	10.00	0.62	7.35	42.23	
	PR 11+200	10.00	0.66	6.20	48.43	
	PR 11+210	10.00	1.00	8.16	56.60	
	PR 11+220	10.00	1.00	9.92	66.52	
	PR 11+230	10.00	0.50	7.52	74.04	
PR11+210 - PR11+300 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+240	10.00	0.50	5.10	79.14	 6/06/2022, 10:50:00 a. m. Ruta 3001 Neiva - Balsillas. Céreo y nivelación de la sub base granular instalada entre el Pr 11+060 al Pr 11+100 en el carril derecho
	PR 11+250	10.00	0.50	5.05	84.19	
	PR 11+260	10.00	0.50	5.03	89.21	
	PR 11+270	10.00	0.50	5.03	94.24	
	PR 11+280	10.00	0.50	5.02	99.26	
	PR 11+290	10.00	0.50	5.02	104.28	
	PR 11+300	10.00	0.52	5.10	109.38	
	PR 11+310	10.00	0.94	7.25	116.63	
	PR 11+320	10.00	1.02	9.69	126.33	
	PR 11+330	10.00	1.02	10.03	136.35	
PR11+310 - PR11+400 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+340	10.00	1.02	10.03	146.38	 6/06/2022, 10:52:02 a. m. Ruta 3001 Neiva - Balsillas. Céreo y nivelación de la sub base granular instalada entre el Pr 11+060 al Pr 11+100 en el carril derecho
	PR 11+350	10.00	0.94	9.70	156.08	
	PR 11+360	10.00	0.52	7.26	163.34	
	PR 11+370	10.00	0.20	3.59	166.93	
	PR 11+380	10.00	0.00	1.02	167.95	
	PR 11+390	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+400	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+410	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+420	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+430	10.00	0.00	0.00	167.95	
PR11+410 - PR11+500 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+440	10.00	0.00	0.00	167.95	 viernes, 17 de junio de 2022 17:05:25 2°55'21"N -75°3'21"W Aplicación de subbase PR 11+100 - 11+140
	PR 11+450	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+460	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+470	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+480	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+490	10.00	0.00	0.00	167.95	
	PR 11+500	10.00	1.09	5.25	173.20	
	PR 11+510	10.00	1.09	10.52	183.72	
	PR 11+520	10.00	1.07	10.44	194.16	
	PR 11+530	10.00	0.92	9.79	203.95	
PR11+510 - PR11+600 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+540	10.00	0.84	8.78	212.73	
	PR 11+550	10.00	0.00	4.20	216.93	
	PR 11+560	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+570	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+580	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+590	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+600	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+610	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+620	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+630	10.00	0.00	0.00	216.93	
PR11+610 - PR11+700 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+640	10.00	0.00	0.00	216.93	
	PR 11+650	10.00	0.72	3.37	220.30	
	PR 11+660	10.00	0.72	6.73	227.03	
	PR 11+670	10.00	0.71	6.73	233.76	
	PR 11+680	10.00	0.59	6.29	240.05	
	PR 11+690	10.00	0.50	5.41	245.46	
	PR 11+700	10.00	0.50	5.02	250.48	
	PR 11+710	10.00	0.50	5.02	255.50	
	PR 11+720	10.00	0.50	5.02	260.52	
	PR 11+730	10.00	0.00	2.51	263.04	
TOTAL					263.04	

Firma
Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma
Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND

SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE K11+140 A K11+370



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”

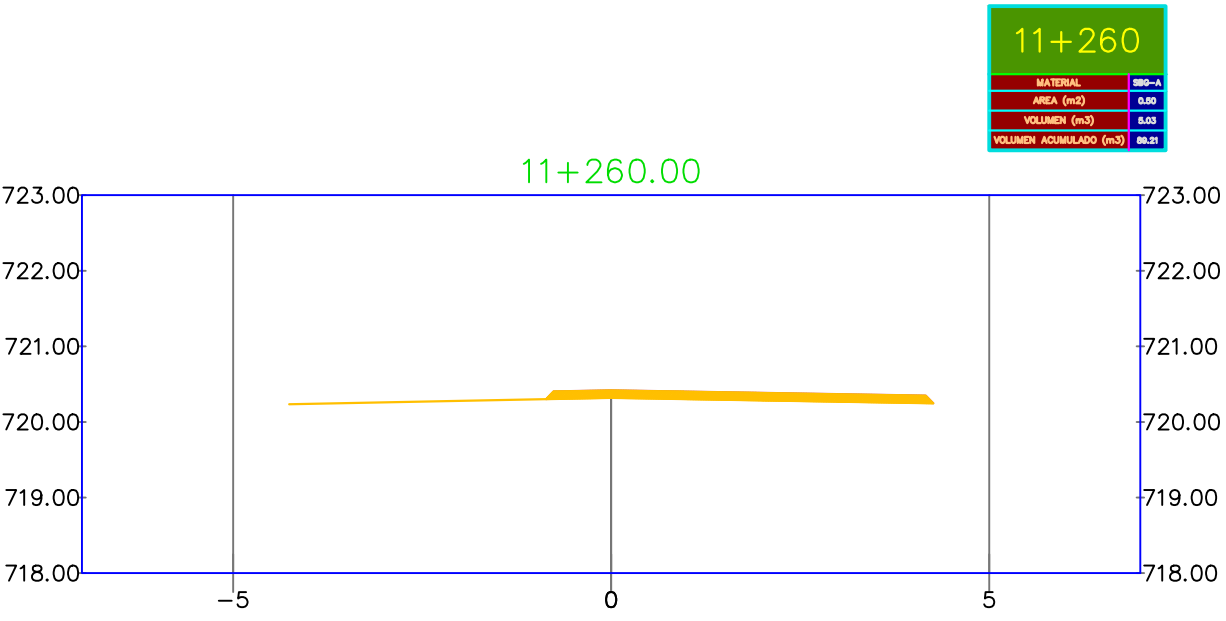
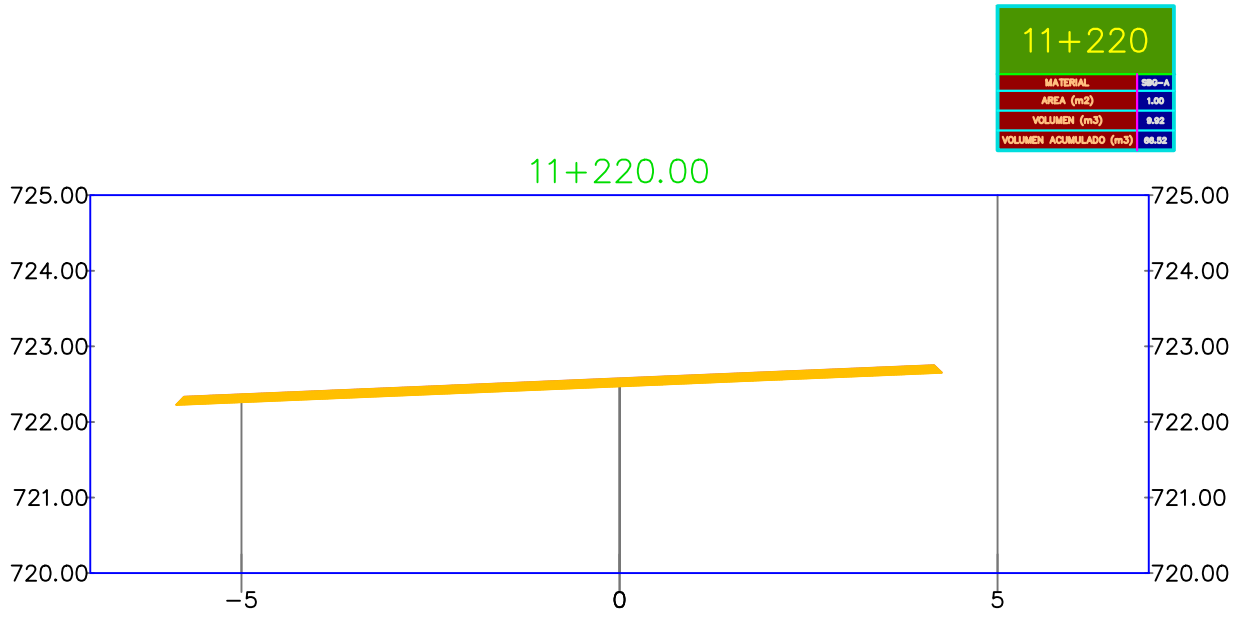
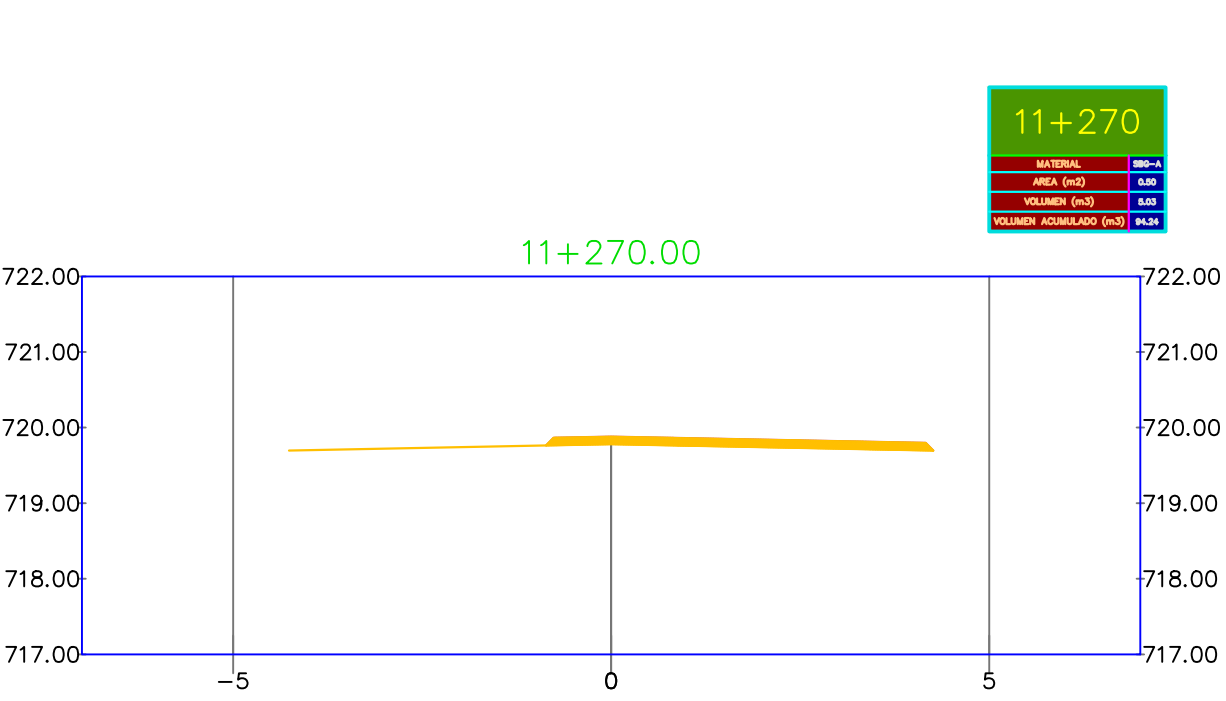
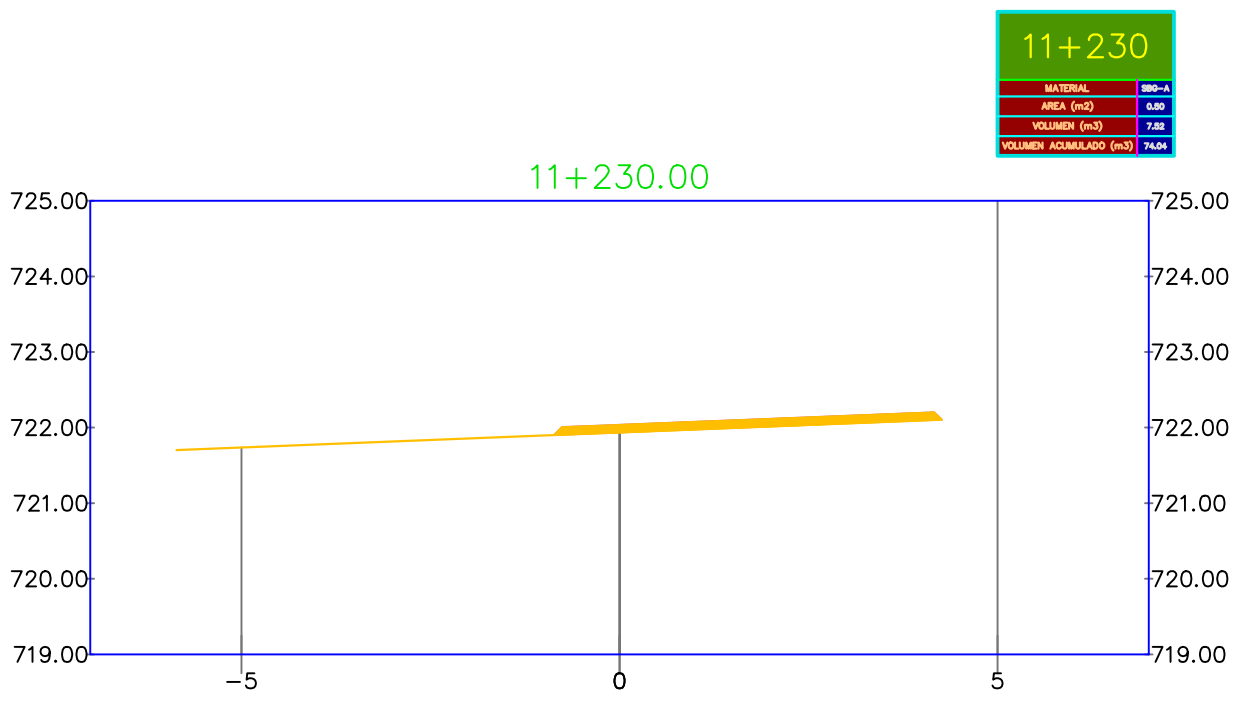
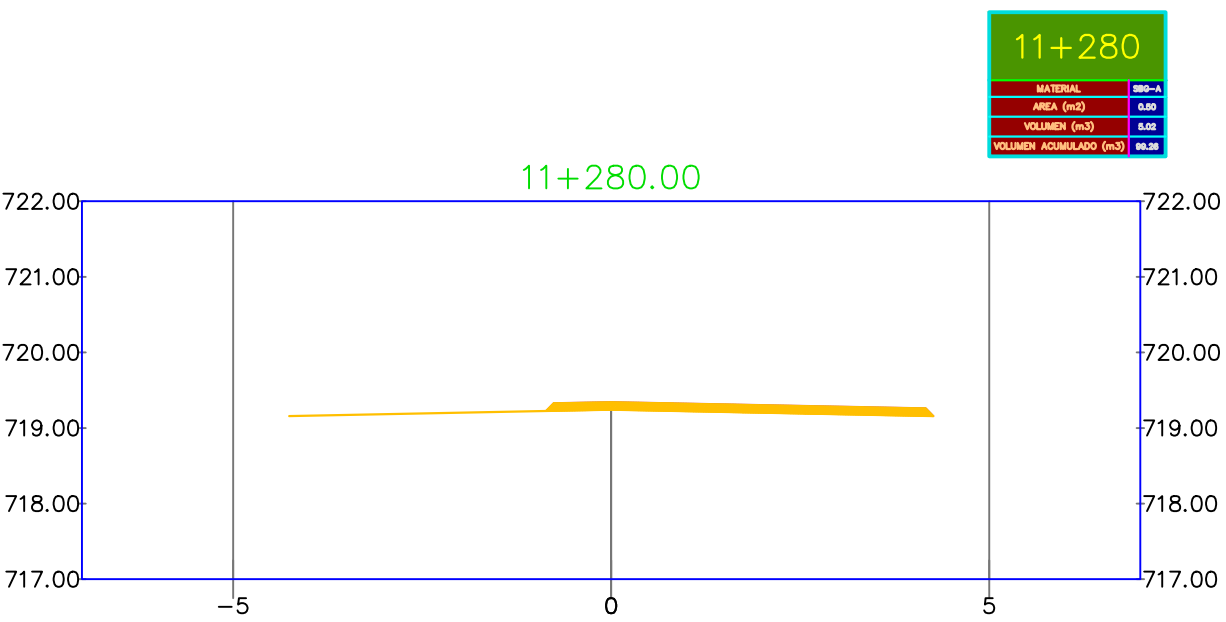
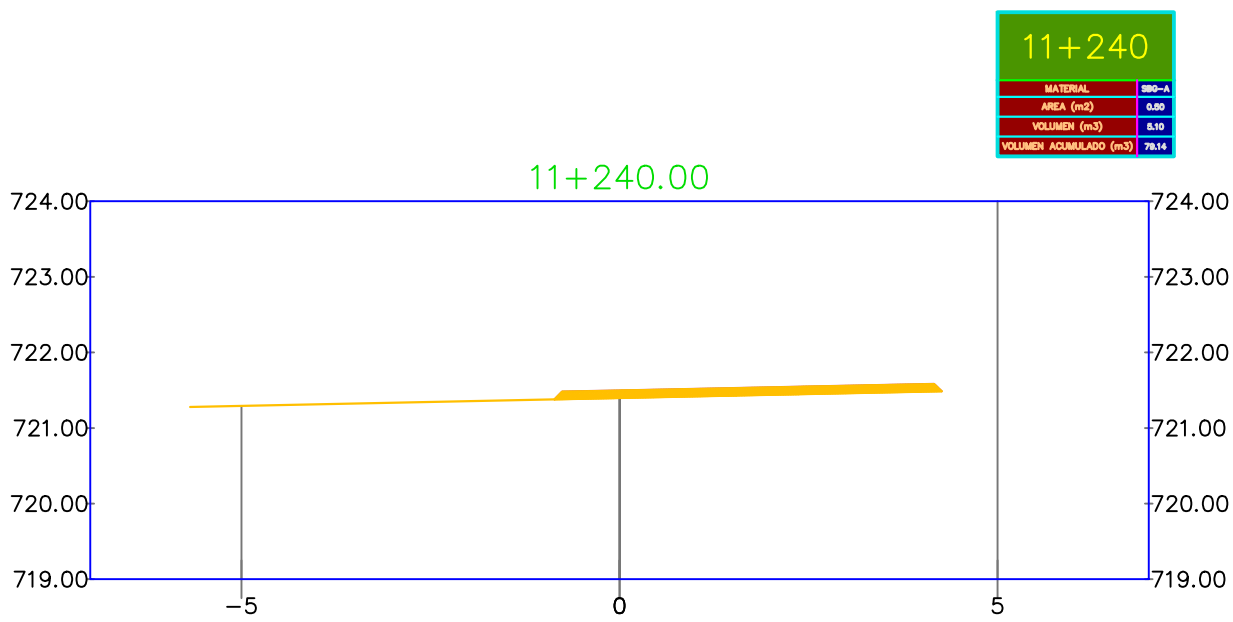
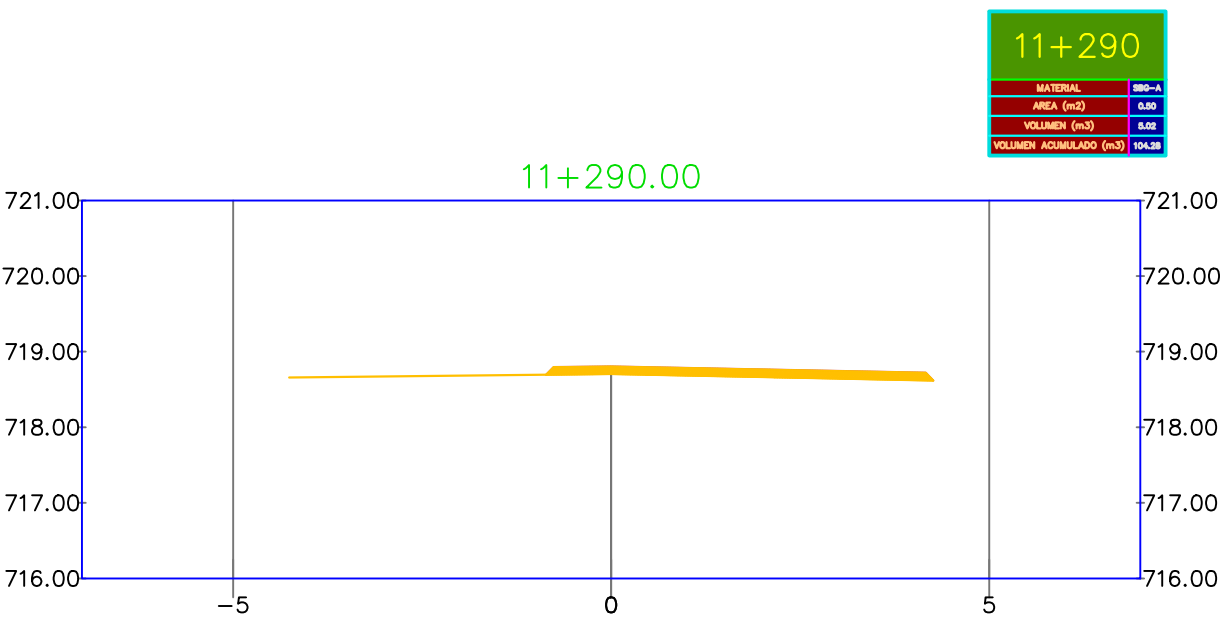
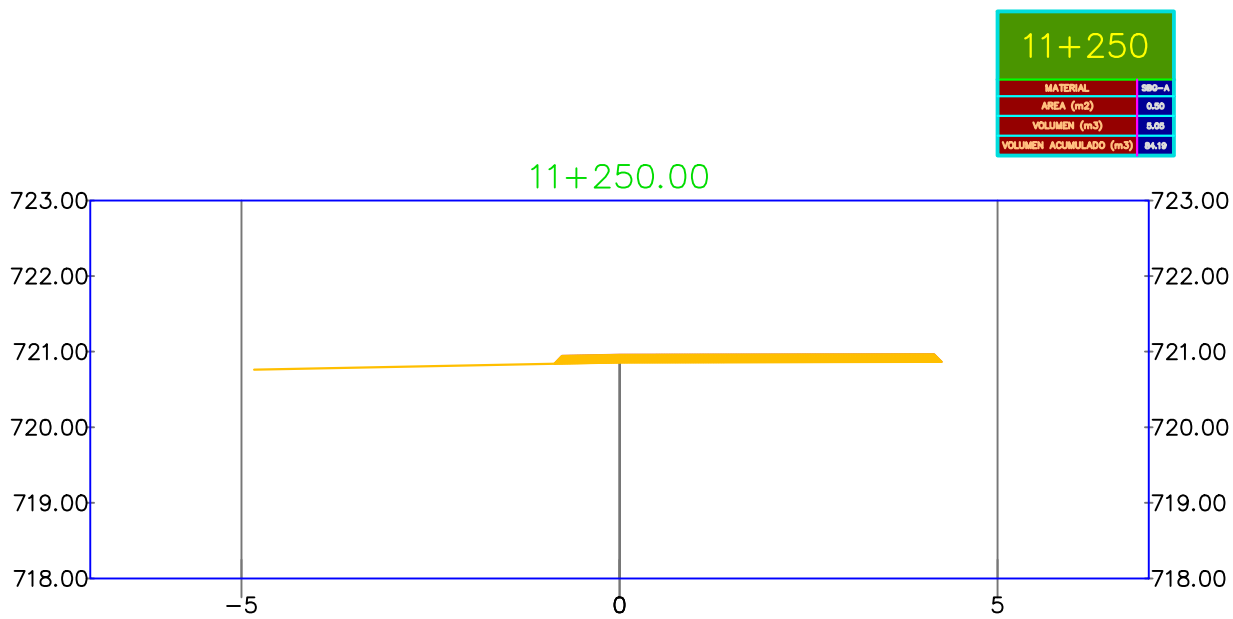
1	R1	Abr 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:
FECHA:	JUNIO_2022	1/4
ESCALA:	1:100	

SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE K11+140 A K11+370



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

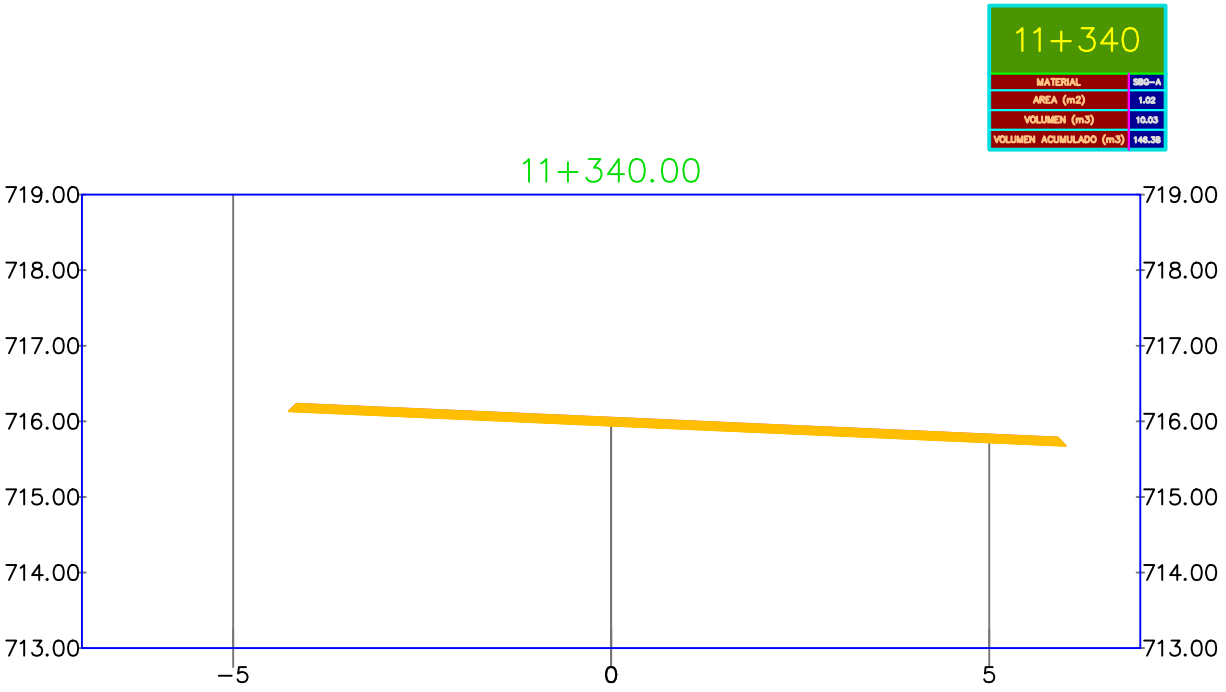
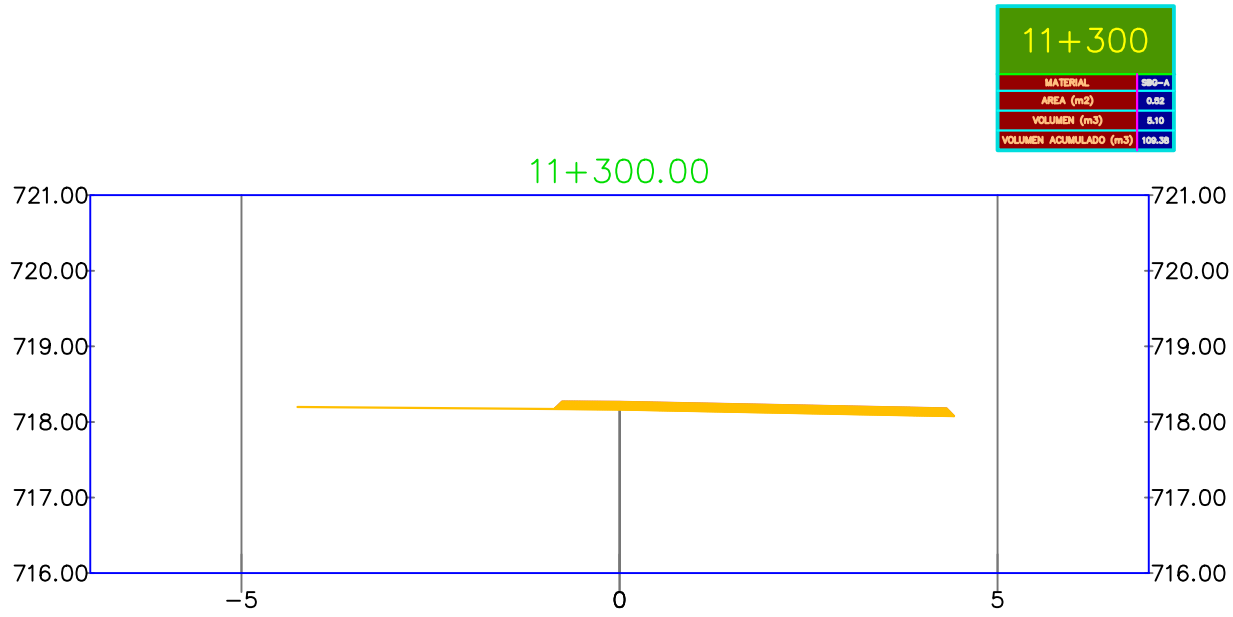
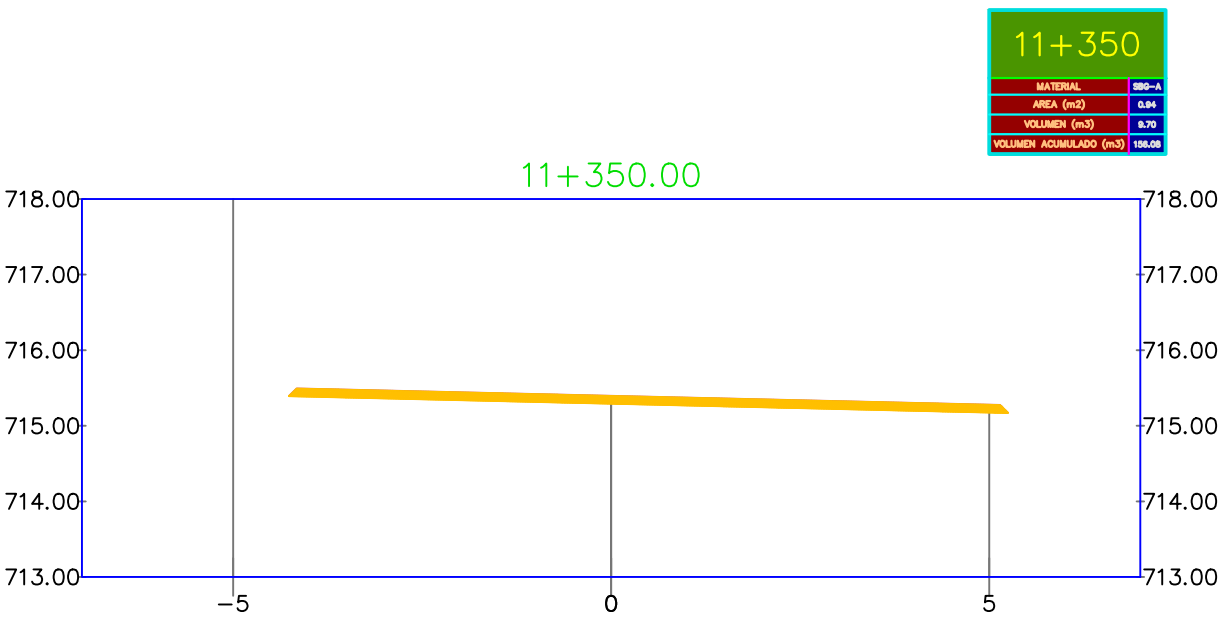
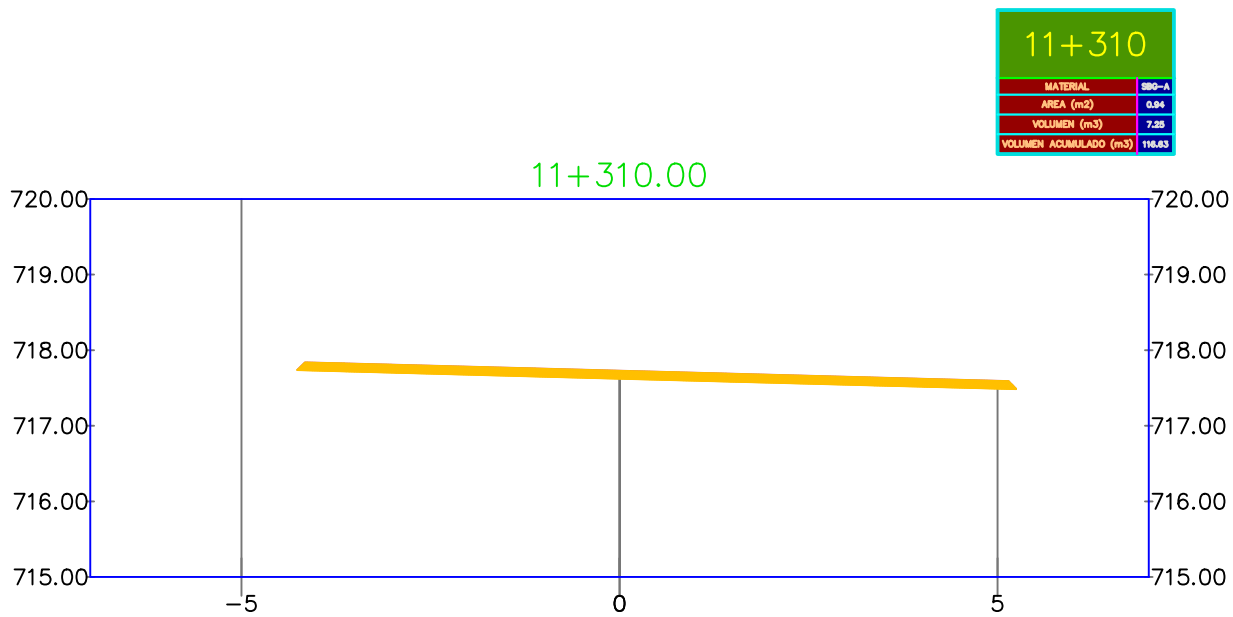
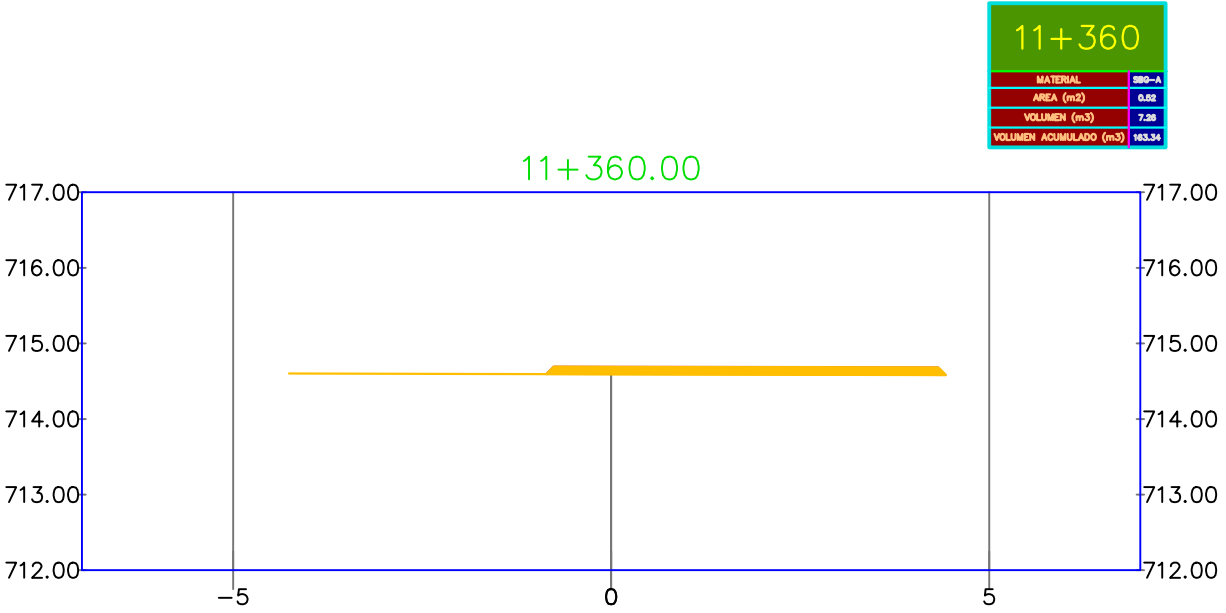
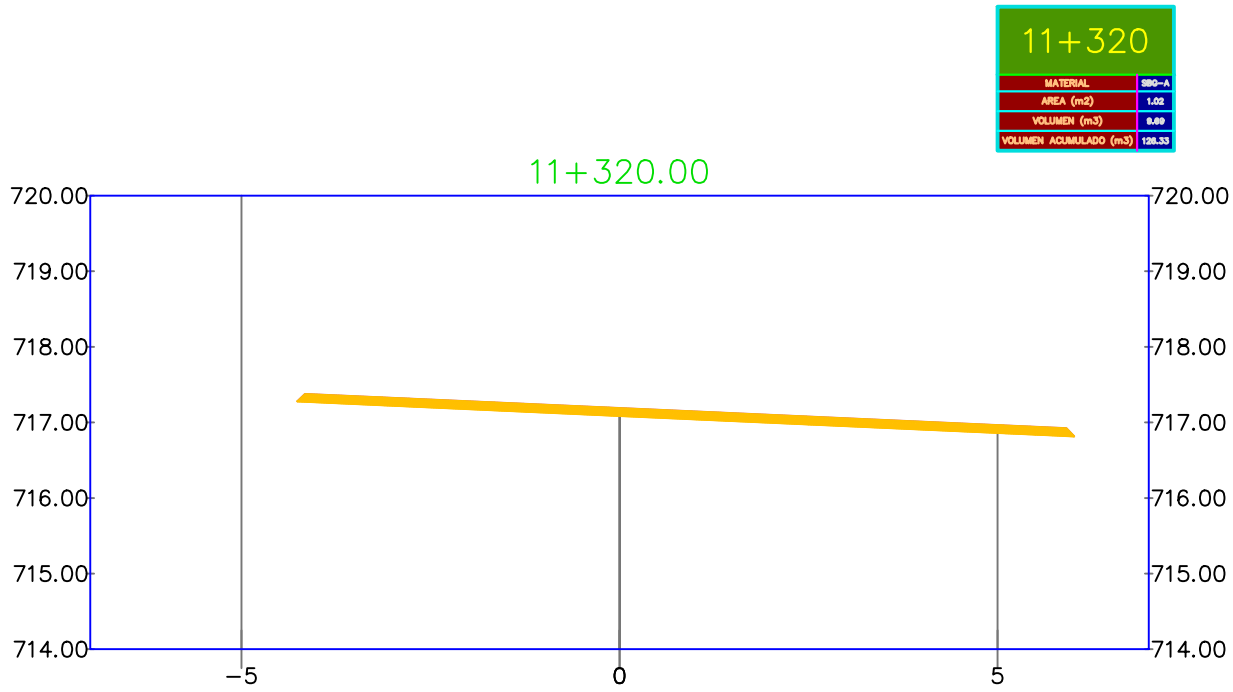
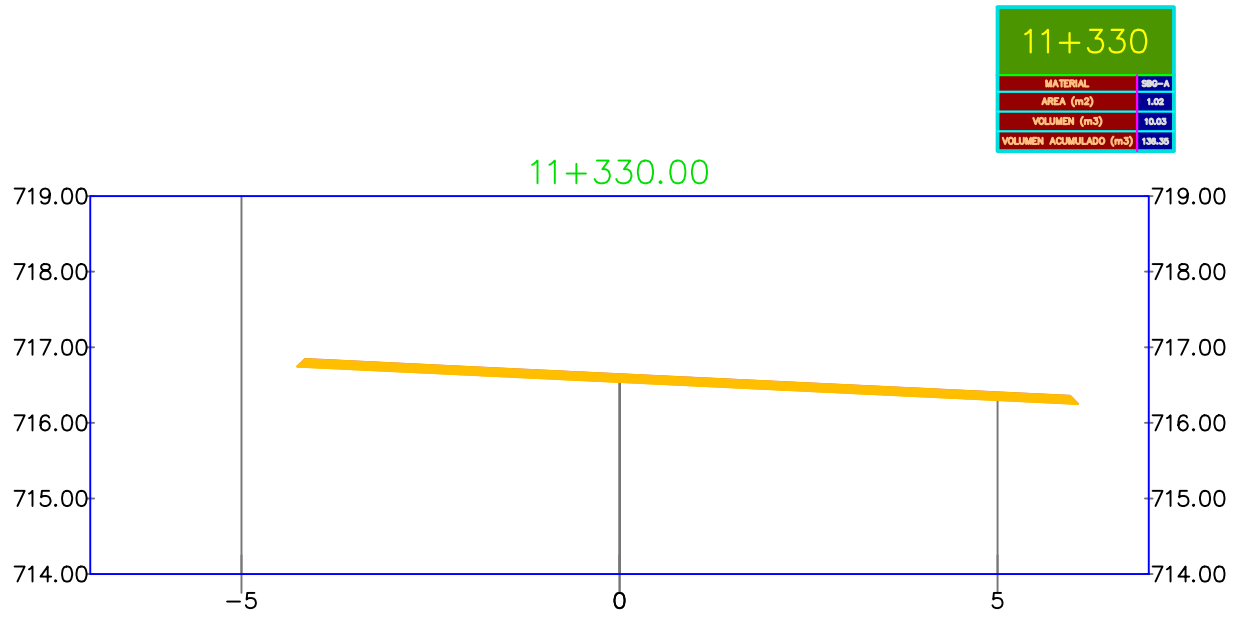
1	R1	Abr 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:
FECHA:	JUNIO_2022	2/4
ESCALA:	1:100	

SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE K11+140 A K11+370



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”

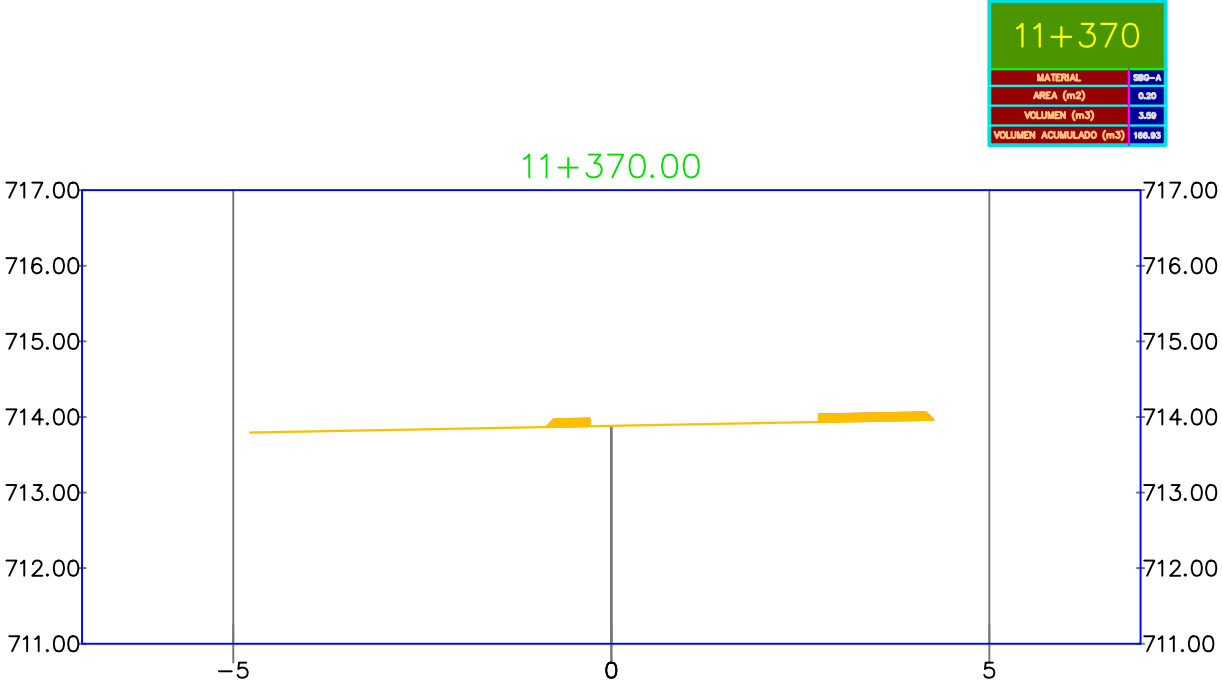
1	R1	Abr 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	3/4
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:100		

SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE K11+140 A K11+370



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

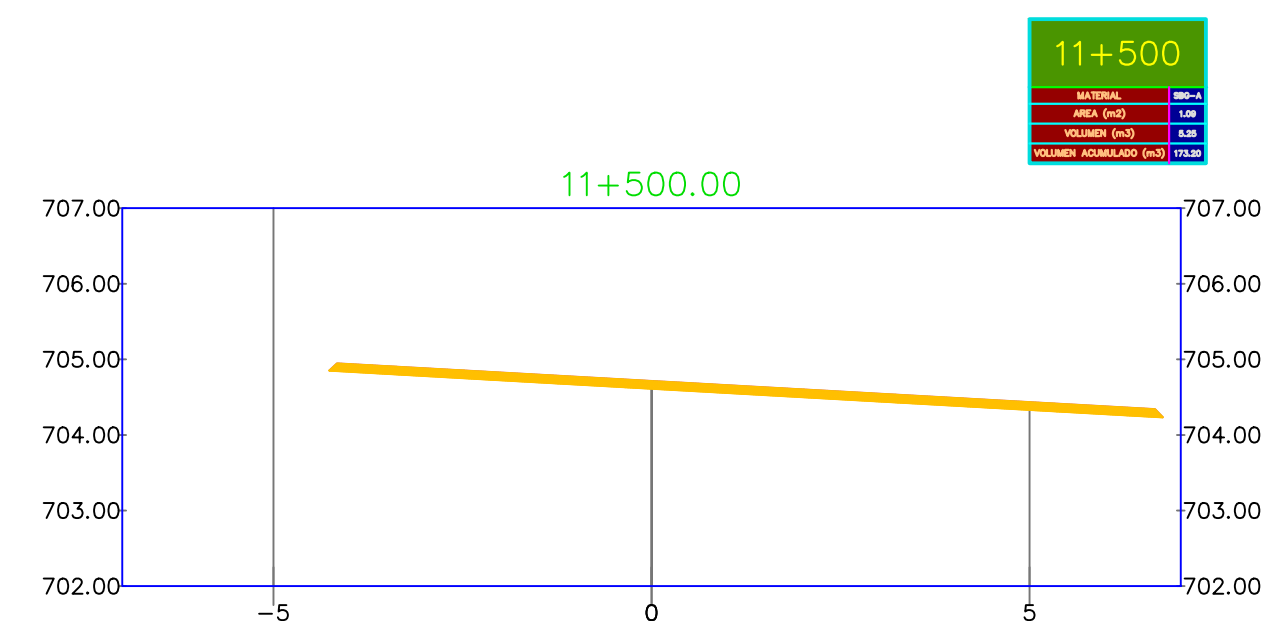
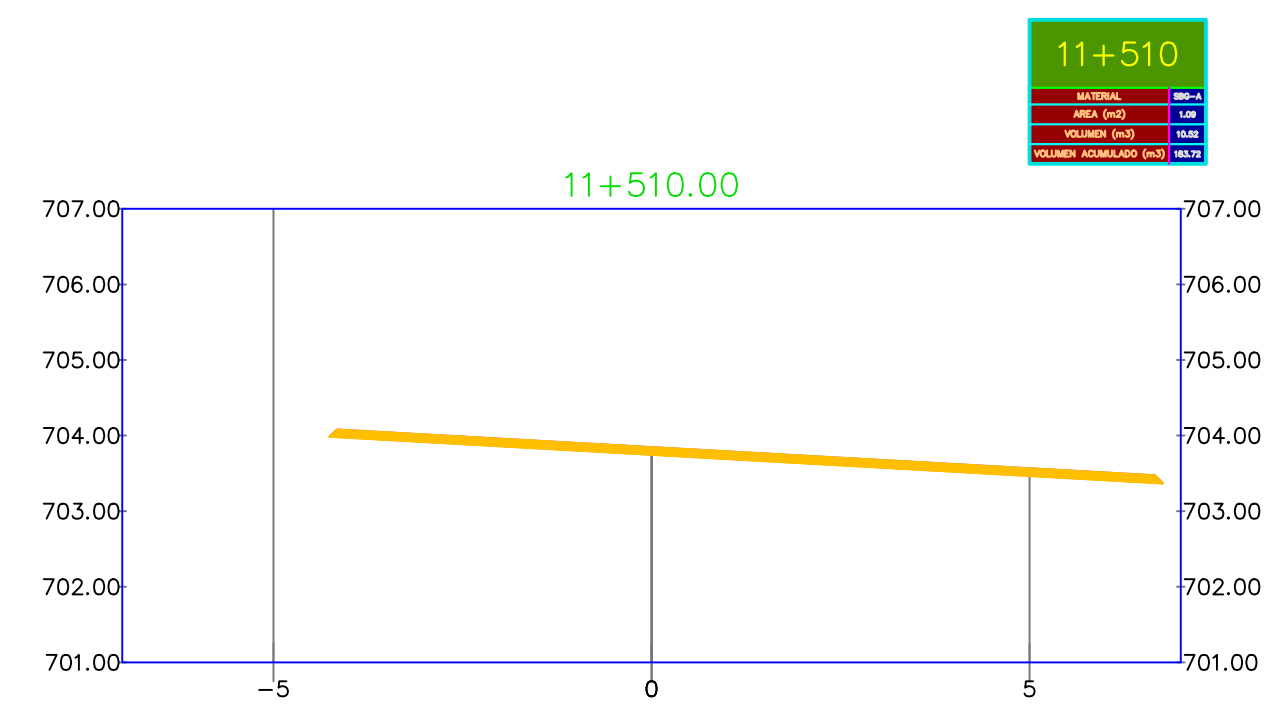
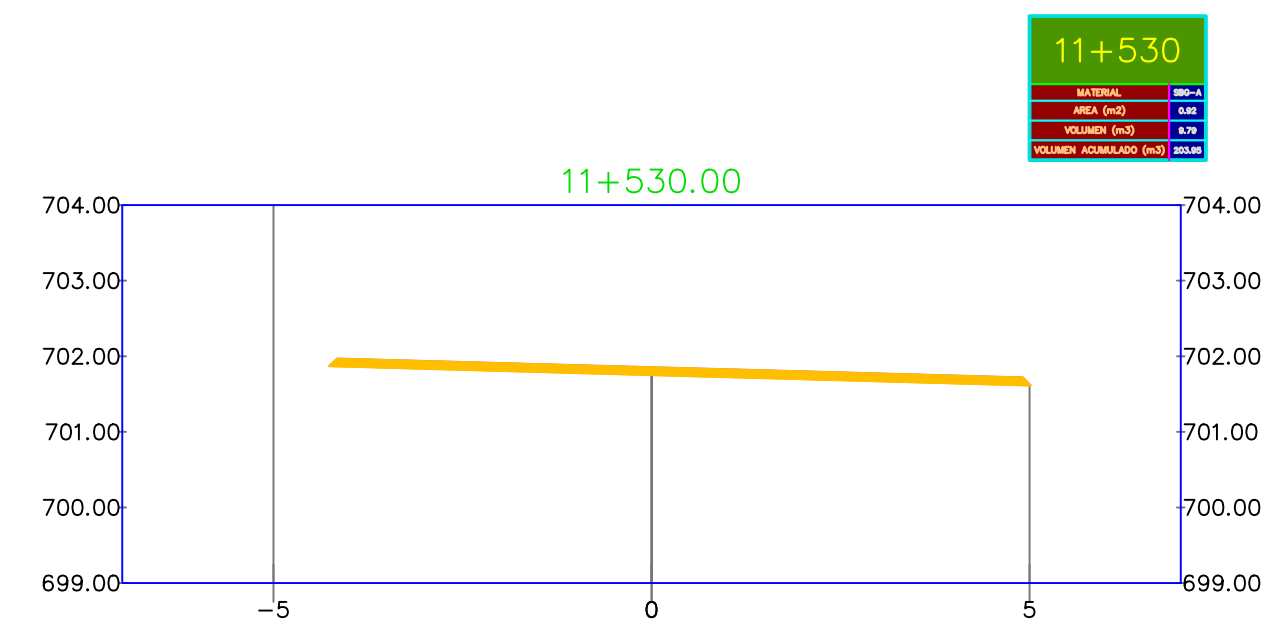
1	R1	Abr 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:
SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE
RUTA:
3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION
DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA

CONTENIDO:	DIBUJO:
1/2_PL	4/4
FECHA:	
JUNIO_2022	
ESCALA:	
1:100	

SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE K11+500 A K11+540



**Consortio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente**

Titulo del Proyecto

MEJORAMIENTO Y
MANTENIMIENTO,
GESTION PREDIAL,
SOCIAL Y AMBIENTAL
SOSTENIBLE DEL
CORREDOR NEIVA –
SAN VICENTE DEL
CAGUÁN –PUERTO
RICO –FLORENCIA,
EN LOS
DEPARTAMENTOS DE
HUILA Y CAQUETÁ,
EN MARCO DE LA
REACTIVACION
ECONOMICA,
MEDIANTE EL
PROGRAMA DE OBRA
PUBLICA "VÍAS PARA
LA LEGALIDAD Y LA
REACTIVACIÓN VISIÓN
2030"

1	R1	Abr 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

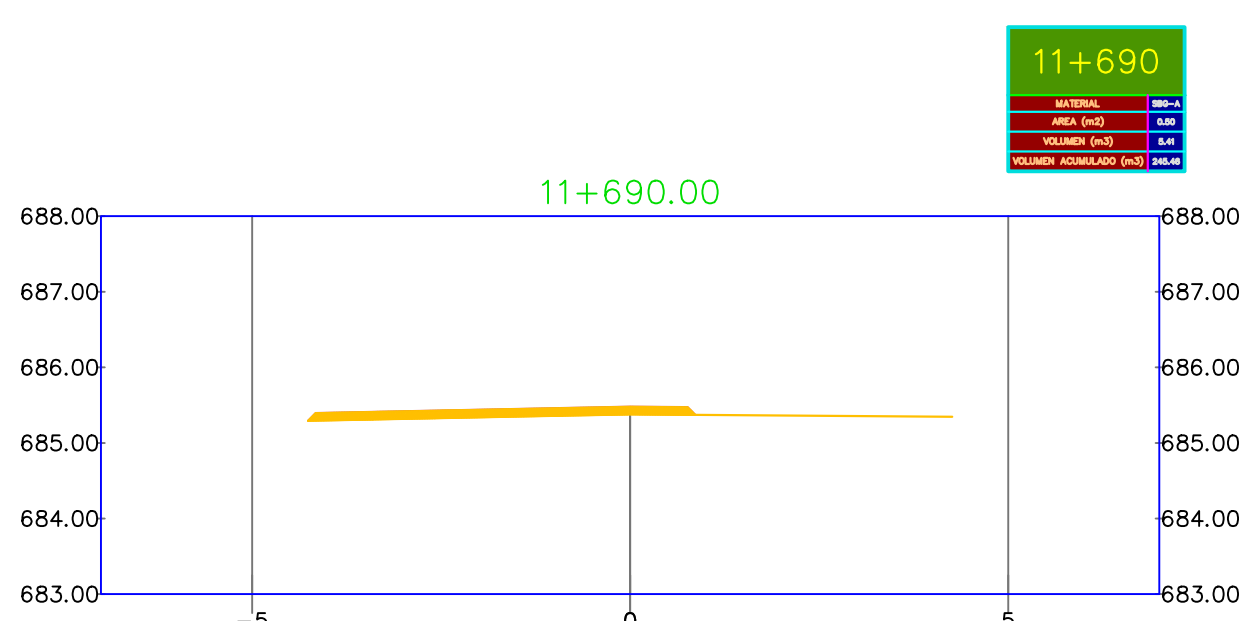
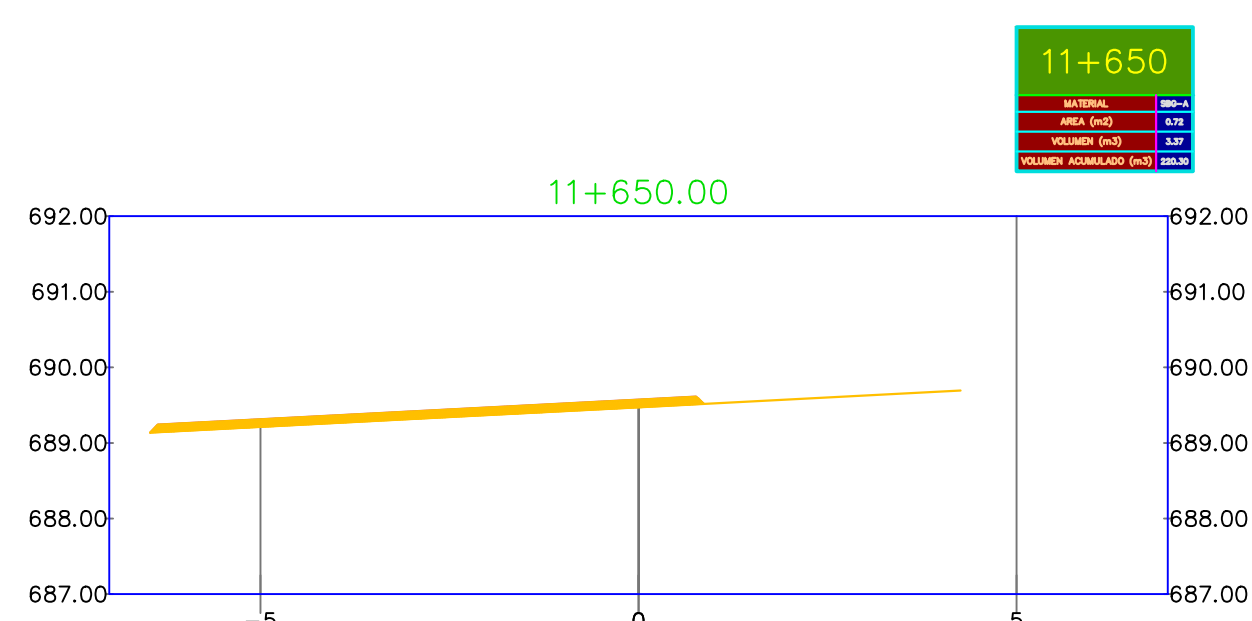
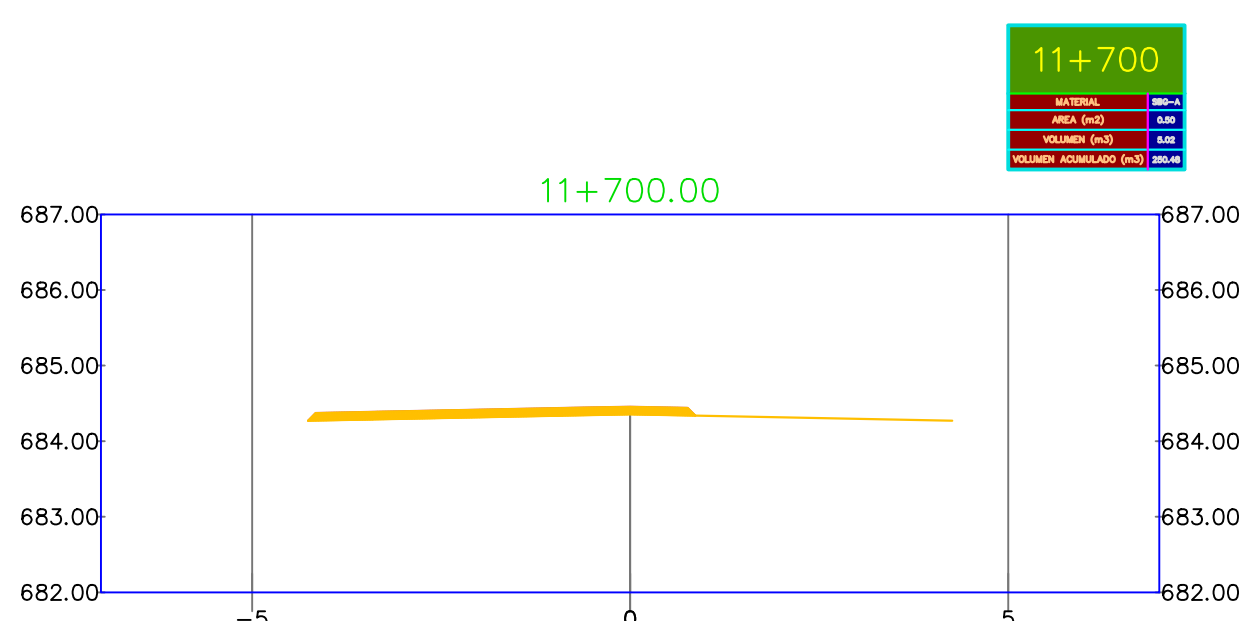
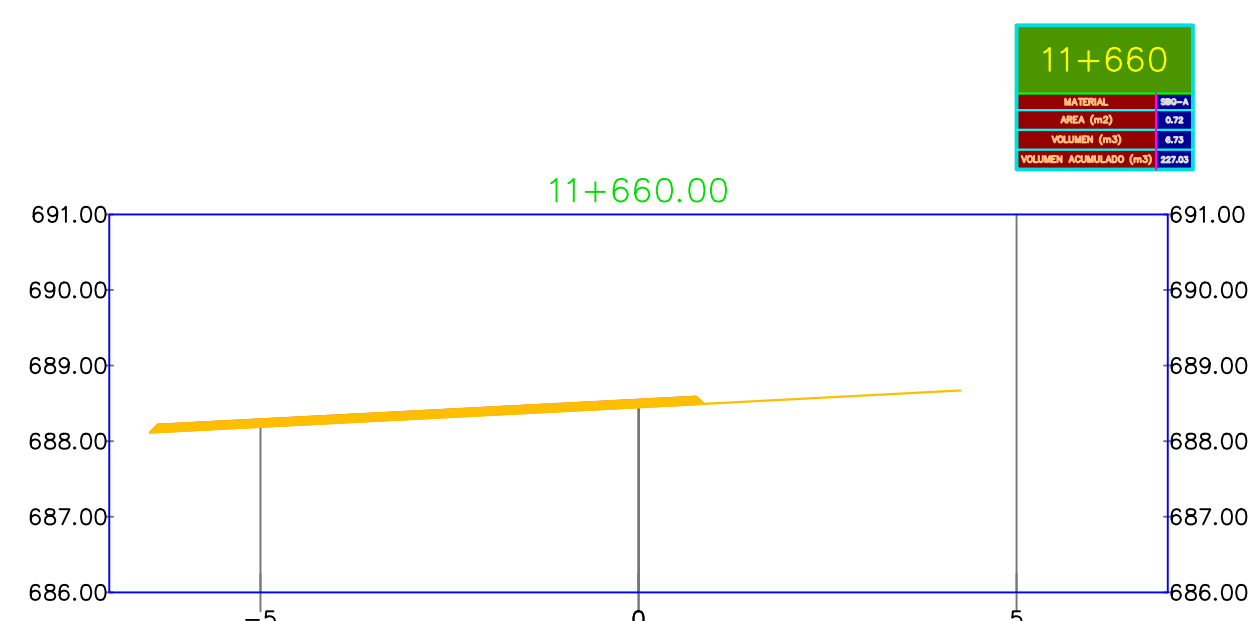
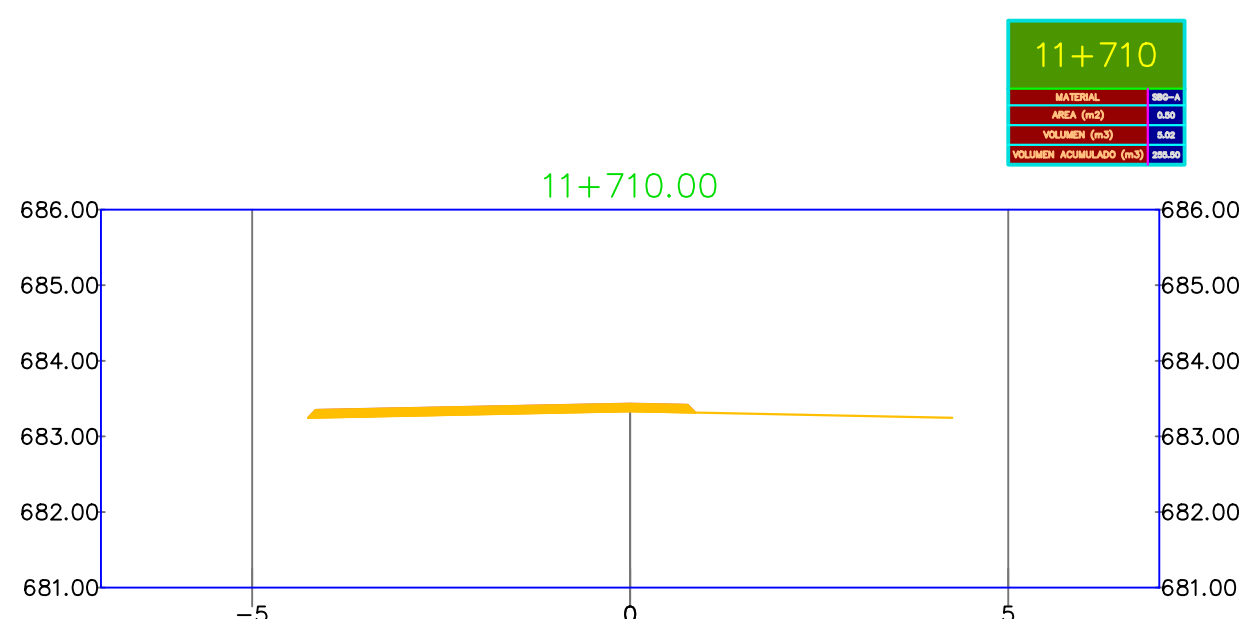
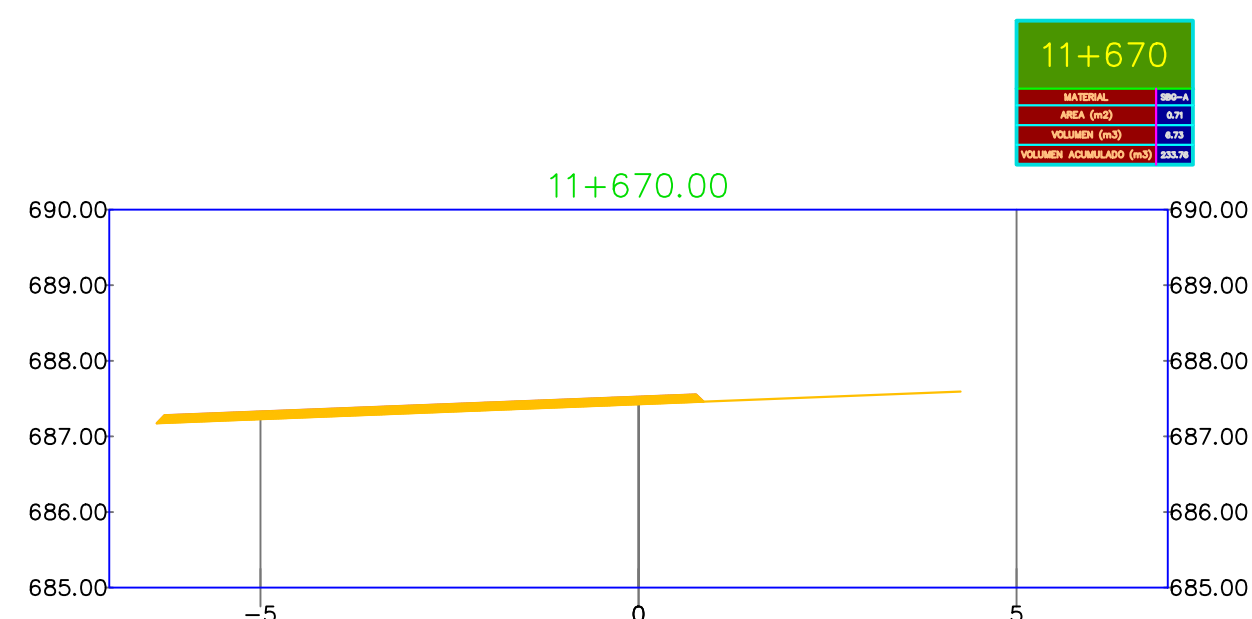
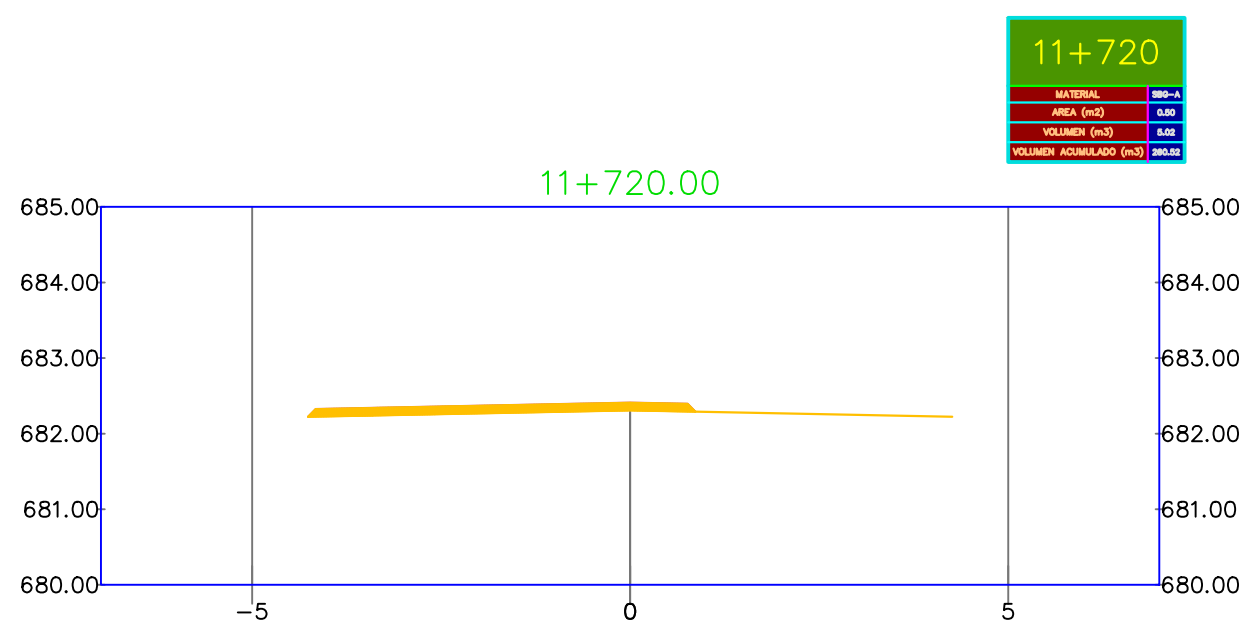
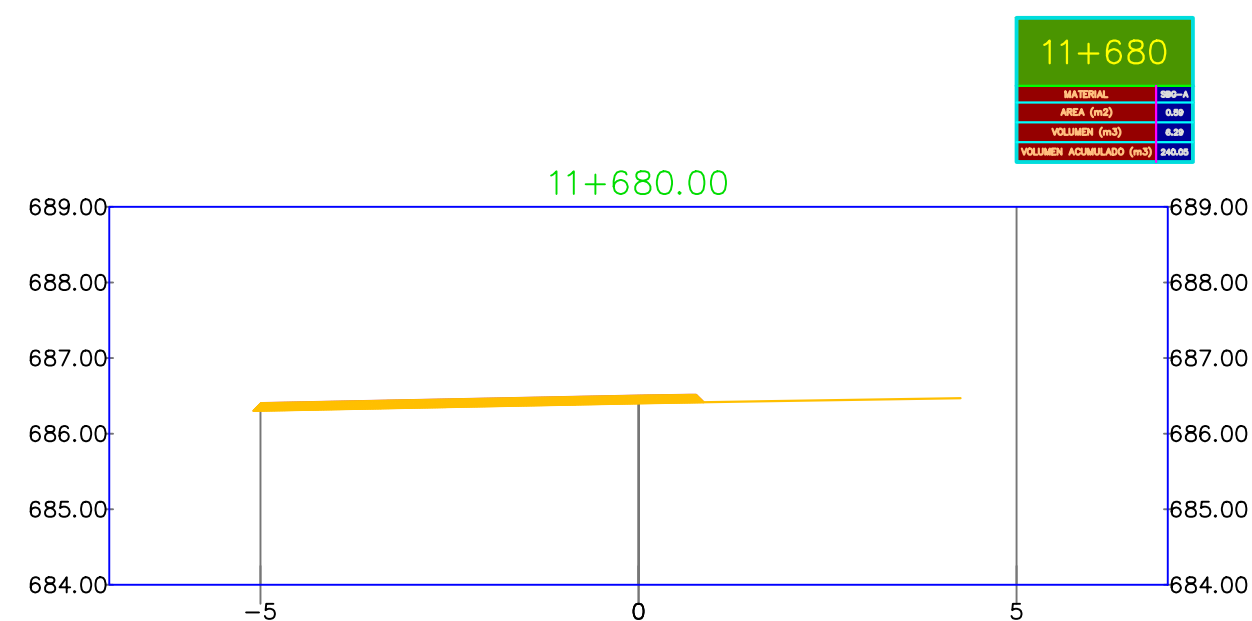
UBICACION

DEPARTAMENTO:HUILA

MUNICIPIO:NEIVA

CONTENIDO: 1/2_PL	DIBUJO: 1 / 1
FECHA: JUNIO_2022	
ESCALA: 1:100	

SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE K11+650 A K11+720



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

1	R1	Abr 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES SUB-BASE
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:
FECHA:	JUNIO_2022	1/1
ESCALA:	1:100	



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consortio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

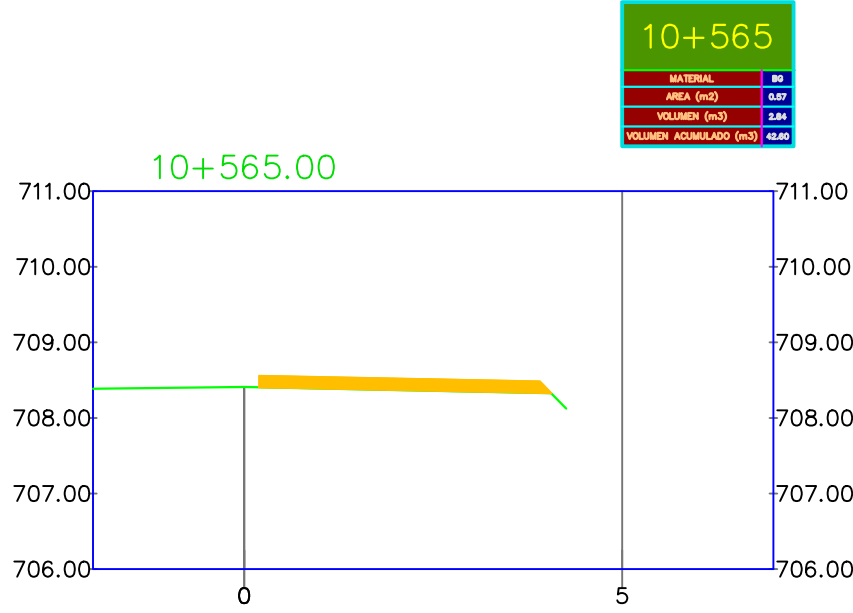
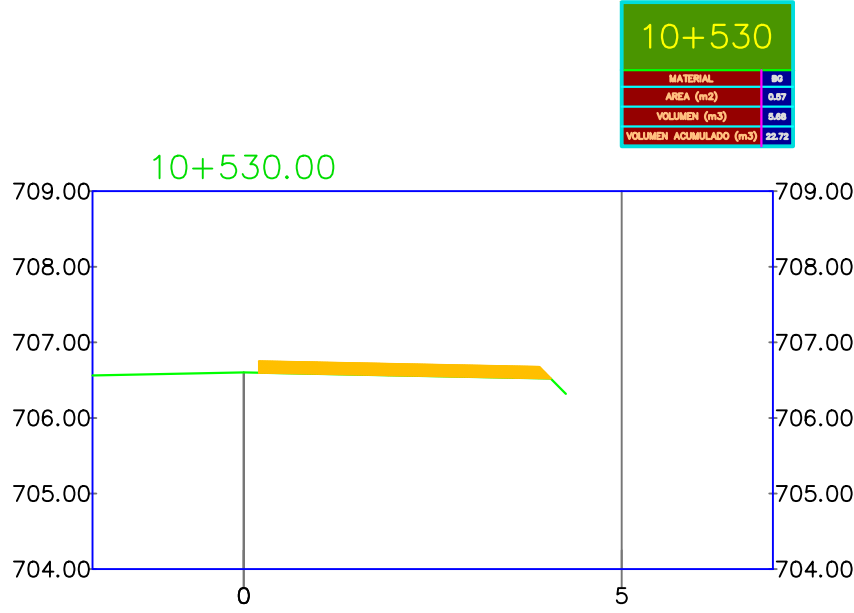
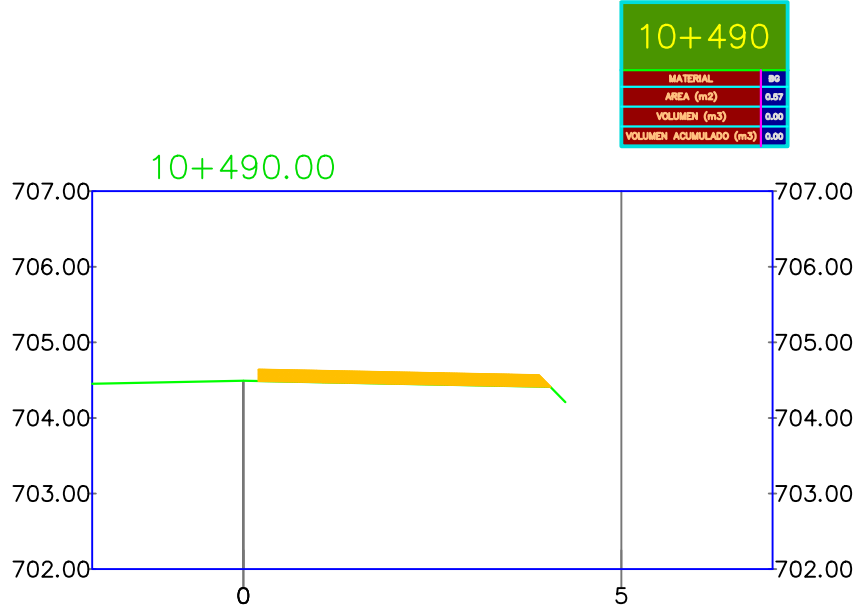
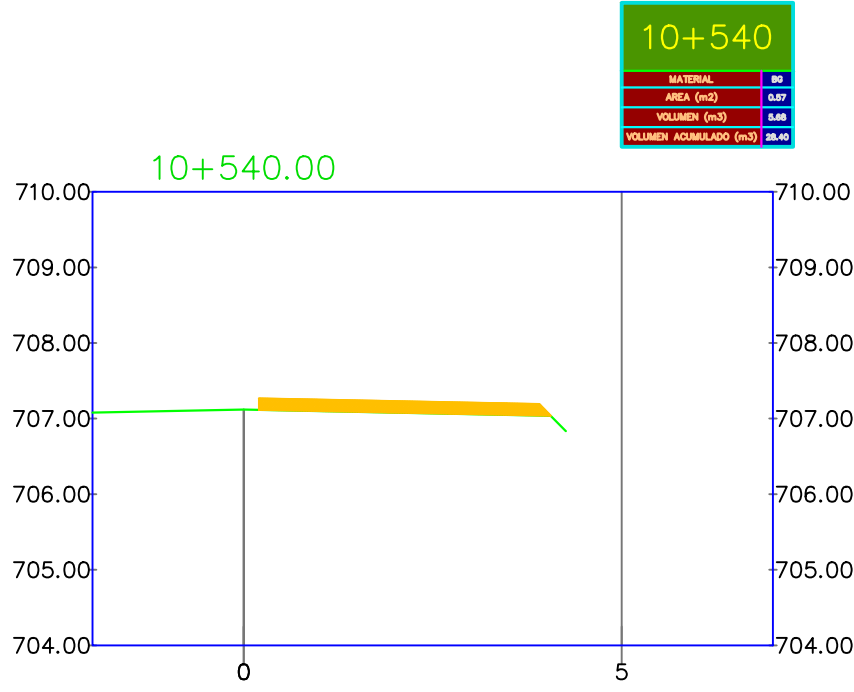
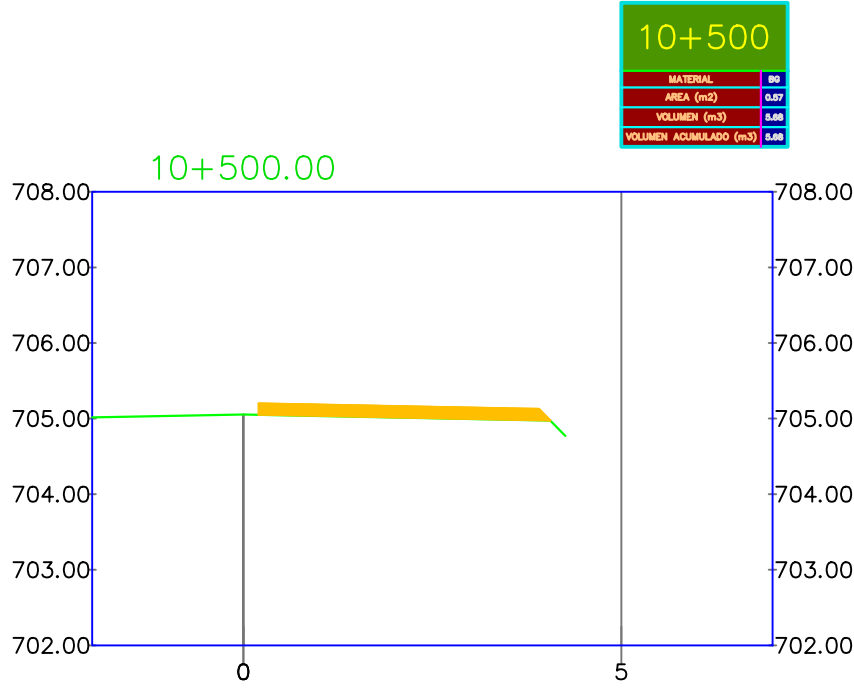
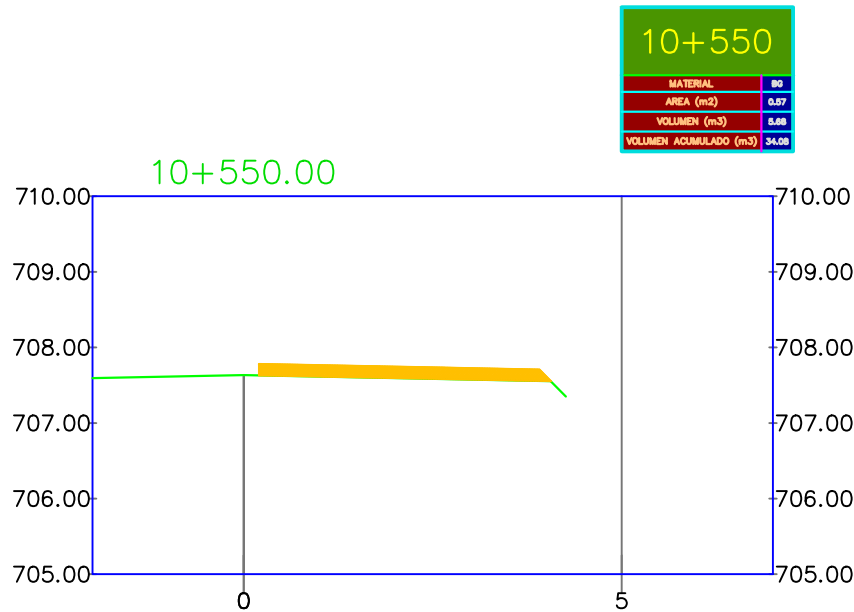
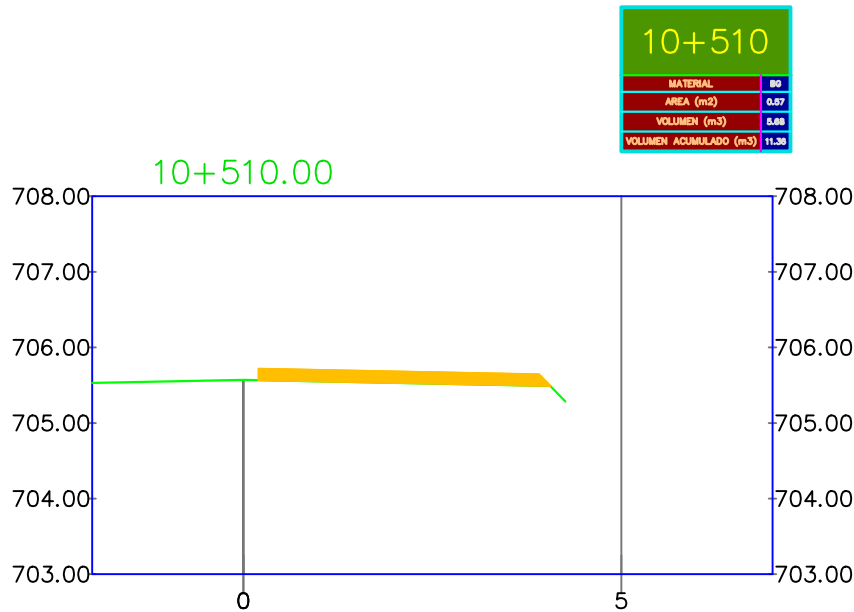
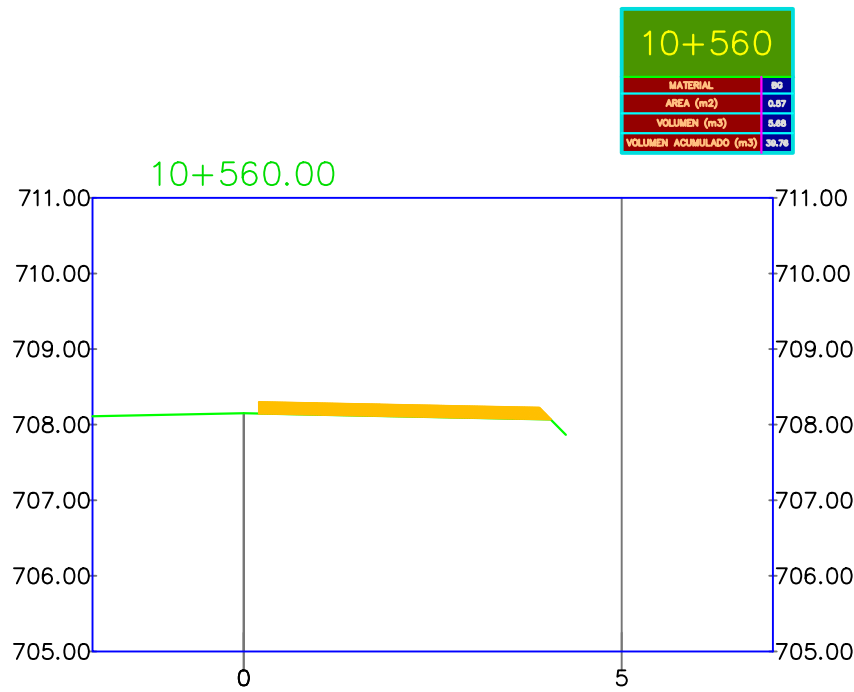
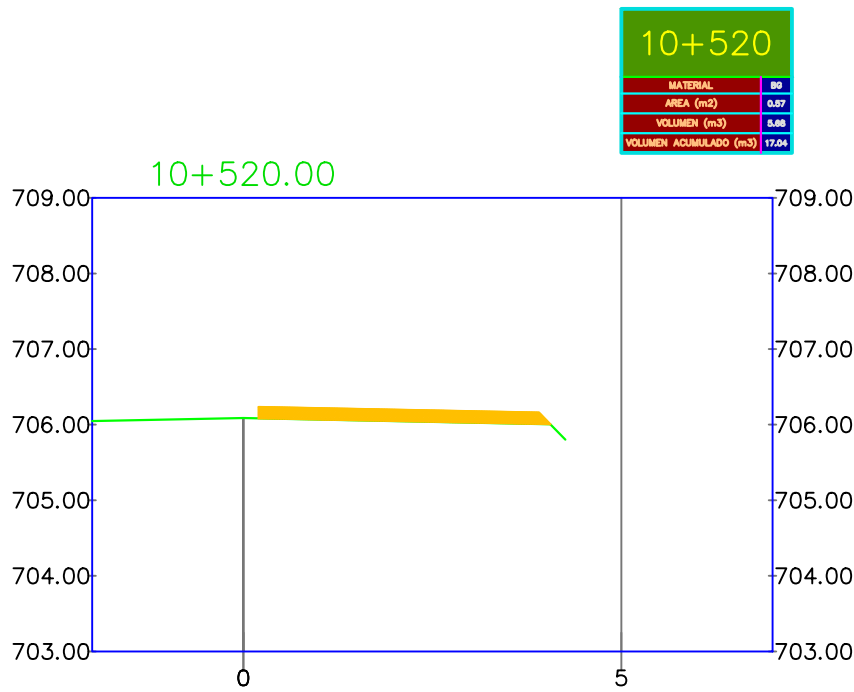
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	FECHA	30	6	2022
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCION TERRITORIAL	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)			
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	CAQUETA			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISION 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ			
ITEM 330.1	Base granular clase A	FRENTE DE OBRA	ING. CLAUDIA LOPEZ			
			Ruta 3001 Vía Neiva - Balsillas (135)	UNIDAD		M3

Descripción	ABCISA	DIMENSIONES		Volumen (m3)	Volumen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Área (m2)			
PR10+490 - PR10+600 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 10+490	0.00	0.57	0.00	0.00	 Cereo BG 1r capa PR10+500 PR10x575 4 jun. 2022 1:15:13 p. m.
	PR 10+500	10.00	0.57	5.68	5.68	
	PR 10+510	10.00	0.57	5.68	11.36	
	PR 10+520	10.00	0.57	5.68	17.04	
	PR 10+530	10.00	0.57	5.68	22.72	
	PR 10+540	10.00	0.57	5.68	28.40	
	PR 10+550	10.00	0.57	5.68	34.08	
	PR 10+560	10.00	0.57	5.68	39.76	
	PR 10+565	5.00	0.57	2.84	42.60	
						 Cereo BG 1r capa PR10+500 PR10x575 4 jun. 2022 12:18:48 p. m.
						 Cereo BG 1r capa PR10+500 PR10x575 4 jun. 2022 10:59:03 a. m.
						 Cereo BG 1r capa PR10+500 PR10x575 4 jun. 2022 1:15:20 p. m.
TOTAL					42.60	

Firma
Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma
Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND

SECCIONES TRANSVERSALES BASE GRANULAR K10+490 A K10+565



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

1	R1	Jun 2022
No.	Revision	Fecha

PLANO:	SECCIONES TRANSVERSALES BASE GRANULAR
RUTA:	3001 NEIVA - BALSILLAS

UBICACION	DEPARTAMENTO:HUILA MUNICIPIO:NEIVA
-----------	---------------------------------------

CONTENIDO:	1/2_PL	DIBUJO:	1/1
FECHA:	JUNIO_2022		
ESCALA:	1:100		



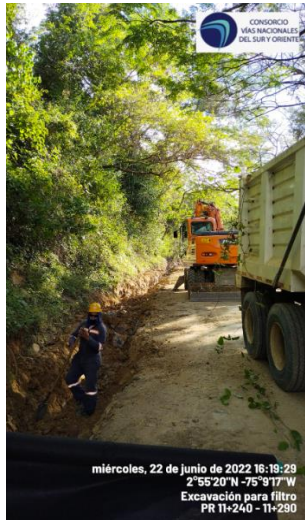
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –
PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA
DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



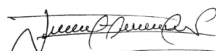
Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ
ITEM 600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)
		UNIDAD	M3

Localización	ABCISA	DIMENSIONES			Área (m2)	Volúmen (m3)	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Anch (m)	Prof (m)				
PR11+100 - PR11+190 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho	Excavaciones para Filtro							 miércoles, 22 de junio de 2022 16:19:29 2°56'20"N -75°9'17" W Excavación para filtro PR 11+240 - 11+290
	PR 11+100	0.00	0.60	1.00	0.60	0.00	0.00	
	PR 11+110	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	6.00	
	PR 11+120	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	12.00	
	PR 11+130	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	18.00	
	PR 11+140	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	24.00	
	PR 11+150	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	30.00	
	PR 11+160	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	36.00	
	PR 11+170	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	42.00	
	PR 11+180	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	48.00	
	PR 11+190	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	54.00	 miércoles, 22 de junio de 2022 10:48:40 Instalación de filtro PR 11+290 - 11+320
PR11+200 - PR11+360 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho	PR 11+220	0.00	0.60	1.00	0.60	0.00	0.00	
	PR 11+230	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	6.00	
	PR 11+240	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	12.00	
	PR 11+250	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	18.00	
	PR 11+260	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	24.00	
	PR 11+270	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	30.00	
	PR 11+280	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	36.00	
	PR 11+290	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	42.00	
	PR 11+300	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	48.00	
	PR 11+310	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	54.00	
	PR 11+320	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	60.00	
	PR 11+330	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	66.00	
	PR 11+340	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	72.00	
	PR 11+350	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	78.00	
	PR 11+360	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	84.00	
PR 11+380 Alcantarilla #5 Ruta 3001 Neiva Balsillas	0+000.501				9.43	0.00	0.00	
	0+002.000				15.41	18.61	18.61	
	0+004.000				18.70	34.10	52.71	
	0+006.000				17.69	36.39	89.10	
PR 11+480 Alcantarilla #6 Ruta 3001 Neiva Balsillas	0+000.177				7.99	0.00	0.00	
	0+002.000				16.96	22.73	22.73	
	0+004.000				16.51	33.46	56.20	
	0+006.000				12.99	29.50	85.69	
PR 11+630 Alcantarilla #7 Ruta 3001 Neiva Balsillas	0+000.000				2.15	0.00	0.00	
	0+002.000				15.87	18.02	18.02	
	0+004.000				23.85	39.72	57.74	
	0+006.314				13.97	43.76	101.50	
	0+008.000				8.18	18.68	120.18	
	0+010.000				8.72	16.90	137.07	
	0+012.000				6.07	14.78	151.86	
PR 11+870 Alcantarilla #8 Ruta 3001 Neiva Balsillas	0+000.136				10.62	0.00	0.00	
	0+002.000				12.77	21.80	21.80	
	0+004.000				11.39	24.16	45.96	
	0+006.000				8.74	20.13	66.09	
TOTAL							530.74	 sábado, 18 de junio de 2022 07:45:52 2°55'20"N -75°9'14" W Excavación para filtro PR 11+350

Firma



Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma



Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

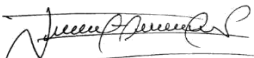


Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

		FECHA		31	5	2022
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)			
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA			
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INV)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ			
ITEM 600.2.1	Excavaciones varias en roca en seco	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)		UNIDAD	M3

Localización	ABCISA	DIMENSIONES			Área (m2)	Volúmen (m3)	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Anch (m)	Prof (m)				
PR11+250 - PR11+357 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho	Excavaciones para Filtro							
	PR 11+357	5.50	1.20	0.30	0.36	1.98	1.98	
	PR 11+352	2.40	1.00	1.30	1.30	3.12	5.10	
	PR 11+346	5.00	1.00	1.20	1.20	6.00	11.10	
	PR 11+343	1.70	0.70	1.10	0.77	1.31	12.41	
	PR 11+298	2.00	0.80	0.80	0.64	1.28	13.69	
	PR 11+288	1.50	0.80	0.50	0.40	0.60	14.29	
	PR 11+280	9.50	0.80	0.80	0.64	6.08	20.37	
	PR 11+250	5.20	0.80	0.60	0.48	2.50	22.87	

Firma 
Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma 
Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND



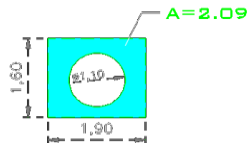
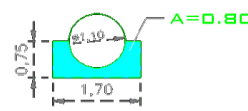
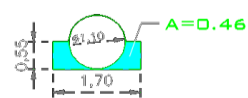
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consortio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

		FECHA		30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)			
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA			
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ			
ITEM 630.6	Concreto clase 14 MPA	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Neiva - Balsillas (135)		UNIDAD	m3

Localización	Cantidad	Altura (m)	Long (m)	Ancho (m) / Área (m2)	Volúmen (m³)	REGISTRO FOTOGRAFICO
PR11+380 Margen Izquierda	1.00		5.50	2.09	11.50	    
PR11+490 Margen izquierda	1.00		5.50	0.46	2.53	
PR11+872 Margen Izquierda	1.00		5.50	0.80	4.40	
PR11+958 Margen Izquierda	1.00		5.50	0.80	4.40	
TOTAL					22.83	

Firma

Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma

Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO
– FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA
"VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ
ITEM 661.1	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)
		UNIDAD	m

Localización	Altura			Long (m)	Ancho (m) / Espesor (m)	Área (m²)	Longitud (m)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	Mayor (m)	Menor (m)	Prom (m)					
PR11+380 Margen Izquierda				6.00			6.00	
PR11+480 Margen Izquierda				6.00			6.00	
PR11+629 Margen Izquierda				6.00			6.00	
PR11+872 Margen Izquierda				6.00			6.00	
PR11+958 Margen Izquierda				6.00			7.00	



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)	FECHA	30	6	2022
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 673.2	Geotextil Tipo II no tejido	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)	UNIDAD			M2

Localización	ABCISA	Long (m)	DIMENSIONES DESARROLLO (m)					Ancho (m) Total Desarrollo	Área (m2)	Área Acumulada (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL		h/der	h/izq	Base inf	Base sup der	Base sup izq				
PR10+480 - PR11+580 Ruta 3001 Neiva Balsillas											

Firma
Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma
Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –
PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL
PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCION TERRITORIAL	CAQUETA
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INV)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ
ITEM 673.2	Material granular drenante	FRENTE DE OBRA	Ruta 3001 Vía Neiva Balsillas (135)
		UNIDAD	M3

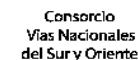
Localización	ABCISA	DIMENSIONES			Área (m2)	Volúmen (m3)	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Anch (m)	Prof (m)				
PR11+100 - PR11+190 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho	Excavaciones para Filtro							
	PR 11+100	0.00	0.60	1.00	0.60	0.00	0.00	
	PR 11+110	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	6.00	
	PR 11+120	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	12.00	
	PR 11+130	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	18.00	
	PR 11+140	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	24.00	
	PR 11+150	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	30.00	
	PR 11+160	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	36.00	
	PR 11+170	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	42.00	
	PR 11+180	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	48.00	
	PR 11+190	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	54.00	
PR11+200 - PR11+360 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho	PR 11+220	0.00	0.60	1.00	0.60	0.00	0.00	
	PR 11+230	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	6.00	
	PR 11+240	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	12.00	
	PR 11+250	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	18.00	
	PR 11+260	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	24.00	
	PR 11+270	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	30.00	
	PR 11+280	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	36.00	
	PR 11+290	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	42.00	
	PR 11+300	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	48.00	
	PR 11+310	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	54.00	
	PR 11+320	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	60.00	
	PR 11+330	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	66.00	
	PR 11+340	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	72.00	
	PR 11+350	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	78.00	
		PR 11+360	10.00	0.60	1.00	0.60	6.00	

Firma

Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma

Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND



Firma 
Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matricula No. 25202 - 099455 CND



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ
ITEM 900.1	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos, entre cien metros(100 m) y mil		FRENTE DE OBRA Ruta 3001 Neiva - Balsillas (135)
		UNIDAD	m3-E

Descripción	PR Inicial	PR Final	PR Sitio de Disposición	Volumen (m3)	Unidad	Subtotal	REGISTRO FOTOGRAFICO
PR11+100 - PR11+190 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho Filtro	PR 11+100	PR 11+190	PR 11+365	54.00	m3-E	54.00	
PR11+200 - PR11+360 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho Filtro	PR 11+220	PR 11+360	PR 11+365	84.00	m3-E	84.00	
PR11+250 - PR11+357 Ruta 3001 Neiva Balsillas Costado Derecho Filtro Roca	PR 11+357	PR 11+357	PR 11+365	1.98	m3-E	2.00	
	PR 11+352	PR 11+352	PR 11+365	3.12	m3-E	3.10	
	PR 11+346	PR 11+346	PR 11+365	6.00	m3-E	6.00	
	PR 11+343	PR 11+343	PR 11+365	1.31	m3-E	1.30	
	PR 11+298	PR 11+298	PR 11+365	1.28	m3-E	1.30	
	PR 11+288	PR 11+288	PR 11+365	0.60	m3-E	0.60	
	PR 11+280	PR 11+280	PR 11+365	6.08	m3-E	6.10	
	PR 11+250	PR 11+250	PR 11+365	2.50	m3-E	2.50	
PR11+110 - PR11+190 Ruta 3001 Neiva Balsillas Vía	PR 11+110	PR 11+190	PR 11+365	204.11	m3-E	204.10	
PR11+230 - PR11+580 Ruta 3001 Neiva Balsillas Vía	PR 11+230	PR 11+540	PR 11+365	924.30	m3-E	924.30	
PR 11+380 Alcantarilla #5 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+830	PR 11+830	PR 11+365	89.10	m3-E	89.10	
PR 11+480 Alcantarilla #6 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+840	PR 11+840	PR 11+365	85.69	m3-E	85.70	
PR 11+630 Alcantarilla #7 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+630	PR 11+630	PR 11+365	151.86	m3-E	151.90	
PR 11+870 Alcantarilla #8 Ruta 3001 Neiva Balsillas	PR 11+870	PR 11+870	PR 11+365	66.09	m3-E	66.10	
TOTAL						1682.10	

Firma

Nombre: Jaime Humberto Casas Parra
Residente de Obra
Matrícula No. 17202-099803 CLD

Firma

Nombre: Jose Alfredo Capera
Residente de Interventoría
Matrícula No. 25202 - 099455 CND



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ
ITEM 211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	FRENTE DE OBRA	Ruta 3002 Vía Mina Blanca - Balsillas (135) Ruta 3001 Vía Neiva - Balsillas (135)
		UNIDAD	M3

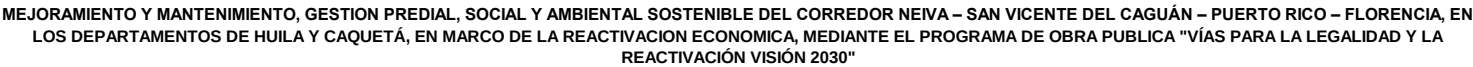
Localización	Fecha (dd/mm/aaaa)	Placa	DIMENSIONES VOLQUETA			Volumen (m3)	Cant Viajes	Subtotal	REGISTRO FOTOGRAFICO
			Long (m)	Alto (m)	Ancho (m)				
Derrumbe PR58+500 Ruta 3002	28/05/2022		40.00	2.00	5.00	400.00		400.00	 27 may. 2022 4:51:49 p. m. PR + 840 RUTA 3002 #consorcio vías nacionales del SyO
	31/05/2022		50.00	3.00	5.00	750.00		750.00	
	1/06/2022		40.00	2.50	4.00	400.00		400.00	
	2/06/2022		40.00	2.50	4.50	450.00		450.00	
	3/06/2022		50.00	2.00	5.00	500.00		500.00	
	4/06/2022		45.00	2.00	5.00	450.00		450.00	
	7/06/2022		50.00	1.00	3.00	150.00		150.00	
PR92+840 Ruta 3002	27/05/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	4	56.00	 7 jun. 2022 11:49:18 a. m. PR 58 + 500 RUTA 3002 #consorcio vías nacionales del SyO
	27/05/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	4	58.12	
	27/05/2022	SPU-182	4.92	1.29	2.29	14.53	4	58.12	
PR58+500 Ruta 3002	31/05/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	2	28.00	
	31/05/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	2	29.06	
PR58+500 Ruta 3002	1/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	2	28.00	
	1/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	2	29.06	
PR58+500 Ruta 3002	2/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	2	28.00	
	2/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	10	145.30	
PR59+700 Ruta 3002	7/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	6	84.00	
	7/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	6	87.18	
PR59+660 Ruta 3002	7/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	1	14.00	
	7/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	1	14.53	
PR59+630 Ruta 3002	7/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	1	14.00	
	7/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	1	14.53	
PR58+120 Ruta 3002	7/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	1	14.00	
	7/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	1	14.53	
PR58+810 Ruta 3002	7/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	3	42.00	
	7/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	3	43.59	
PR58+500 Ruta 3002	7/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	5	70.00	
	7/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	5	72.65	
PR61+100 Ruta 3002	8/06/2022	KOL-834	4.185	1.5	2.23	14.00	3	42.00	
	8/06/2022	SZN-835	4.92	1.29	2.29	14.53	3	43.59	
TOTAL								4130.26	

Firma

Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma

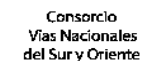
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matrícula No. 702021 - 36684 TLM



FECHA	30	6	2022
-------	----	---	------

[illegible]

Firma 
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



2022

22 jun. 2022 4:21:43 p. m.
 2°5'49"N -74°49'6"W
 Puerto Rico-San Vicente del Caguá
 San Vicente Del Caguá
 Caquet
 RUTA 6504 PR 47+22
 DEMOLICIÓN CUNET
 #CONSORCIO VIAS NACIONALES S Y

Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matrícula No. 702021-36684 TLM



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

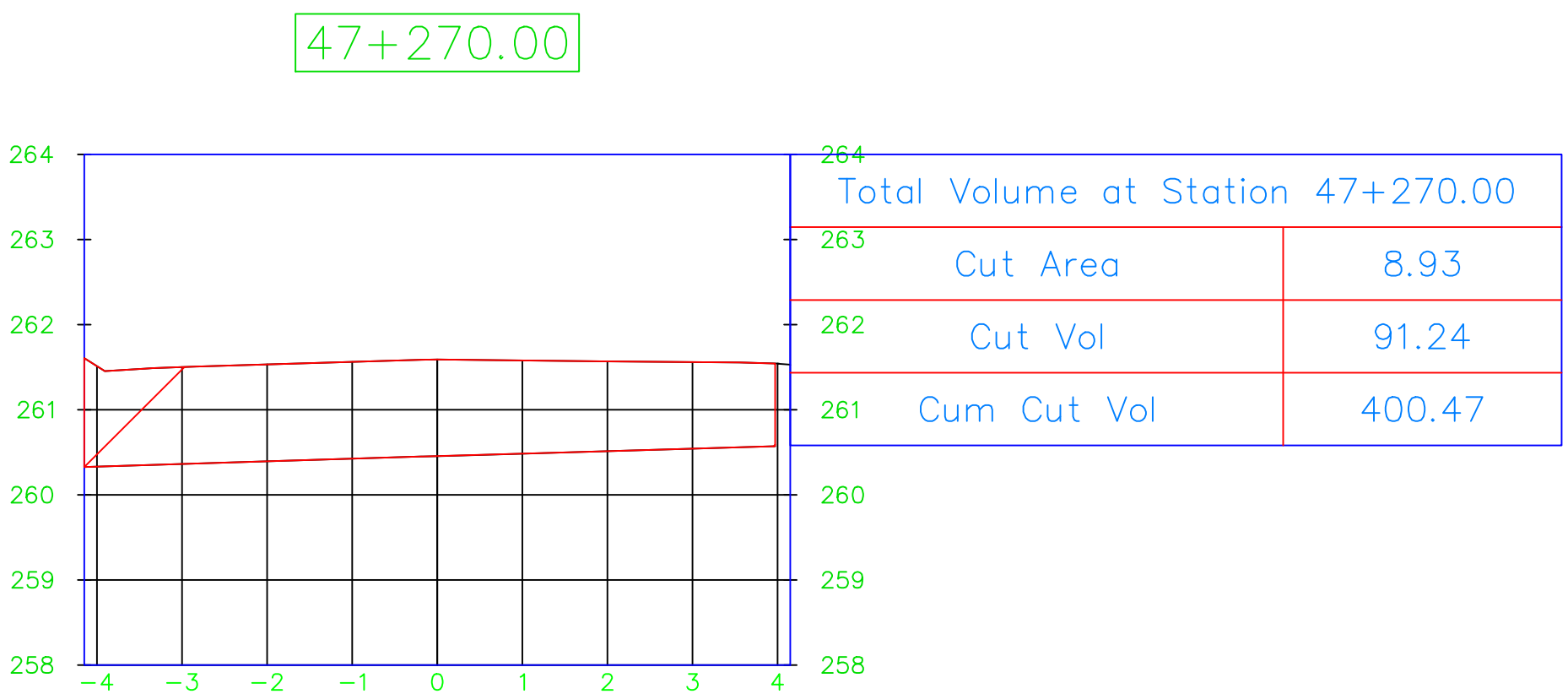
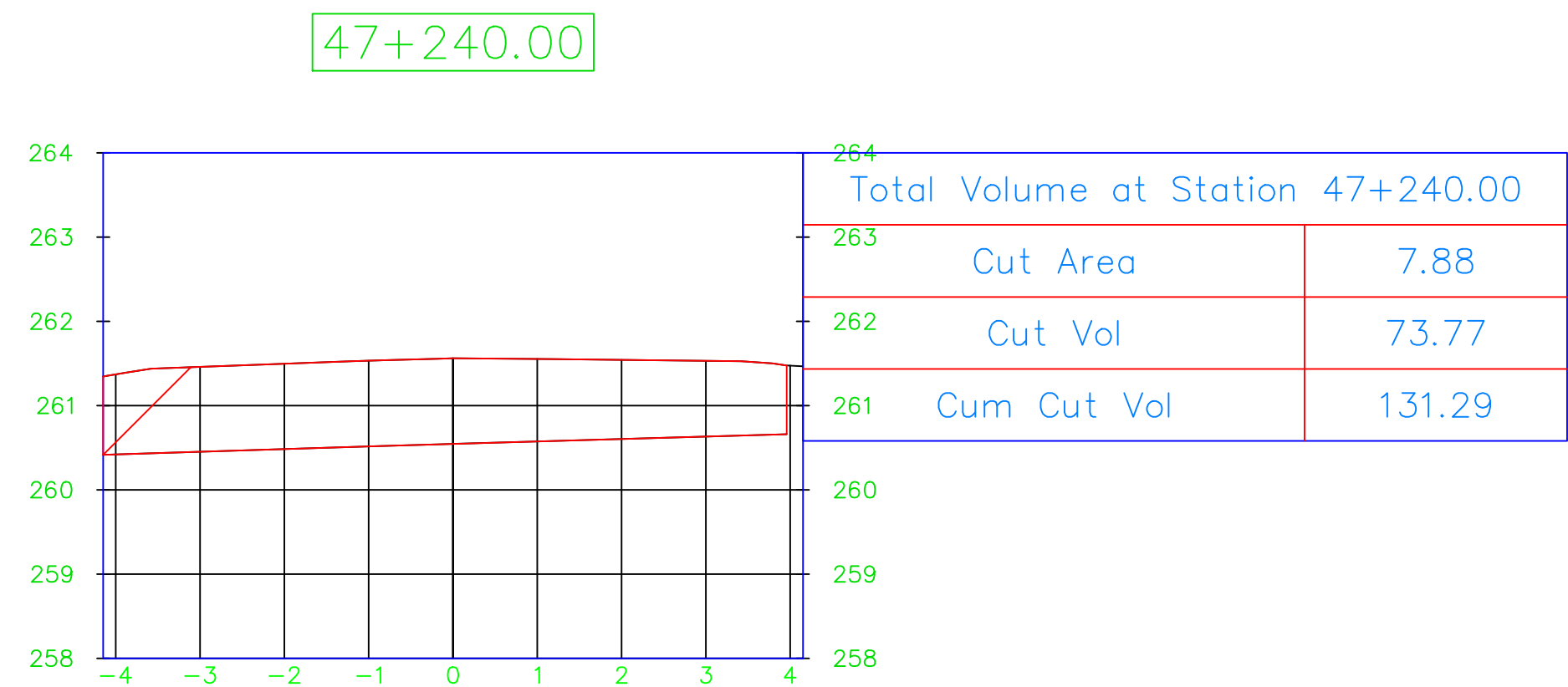
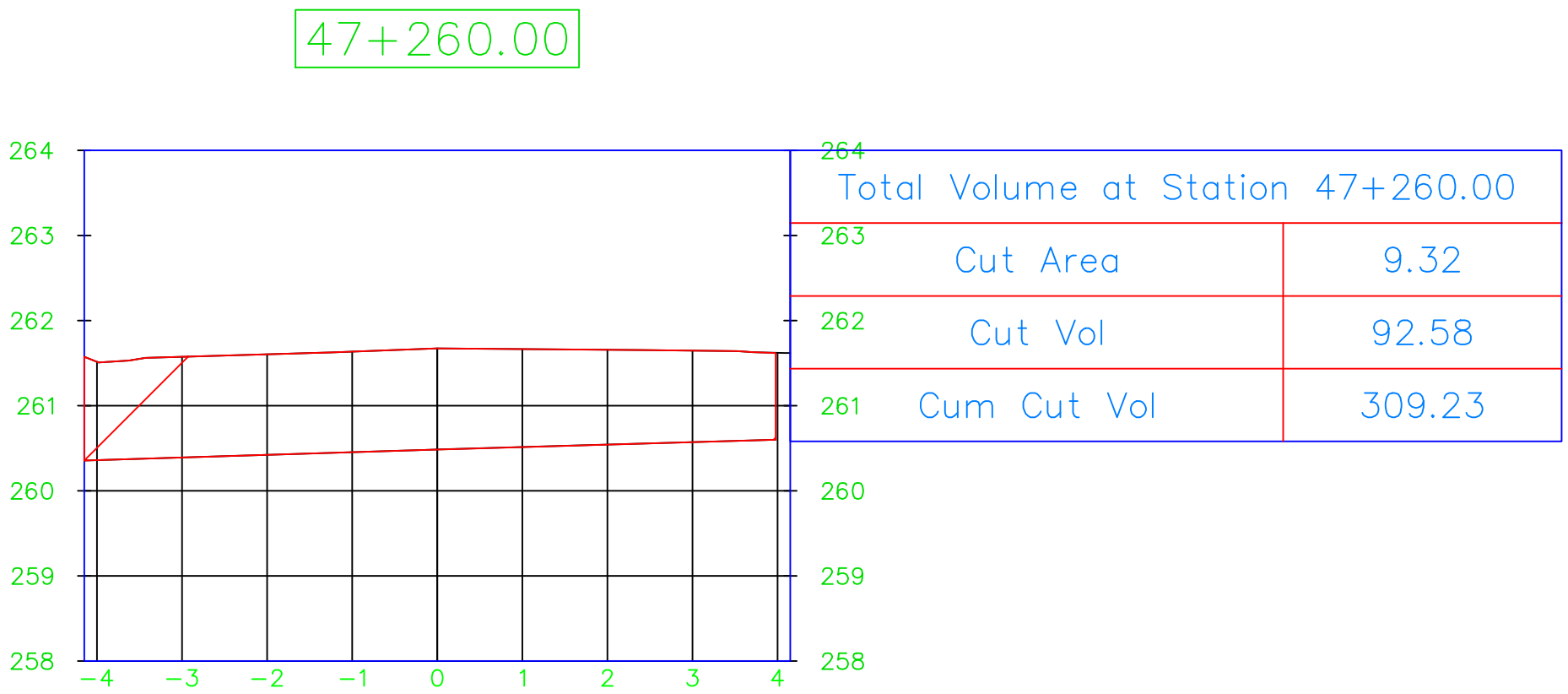
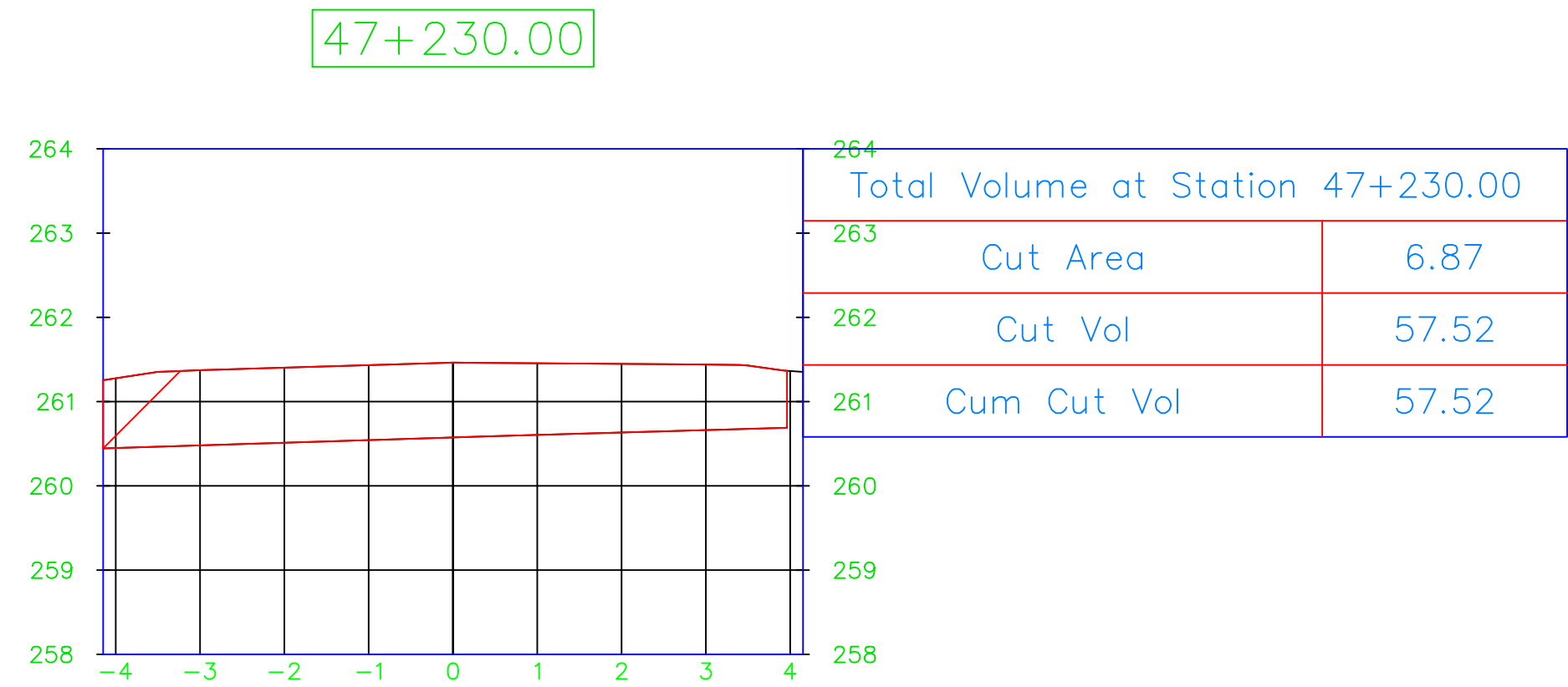
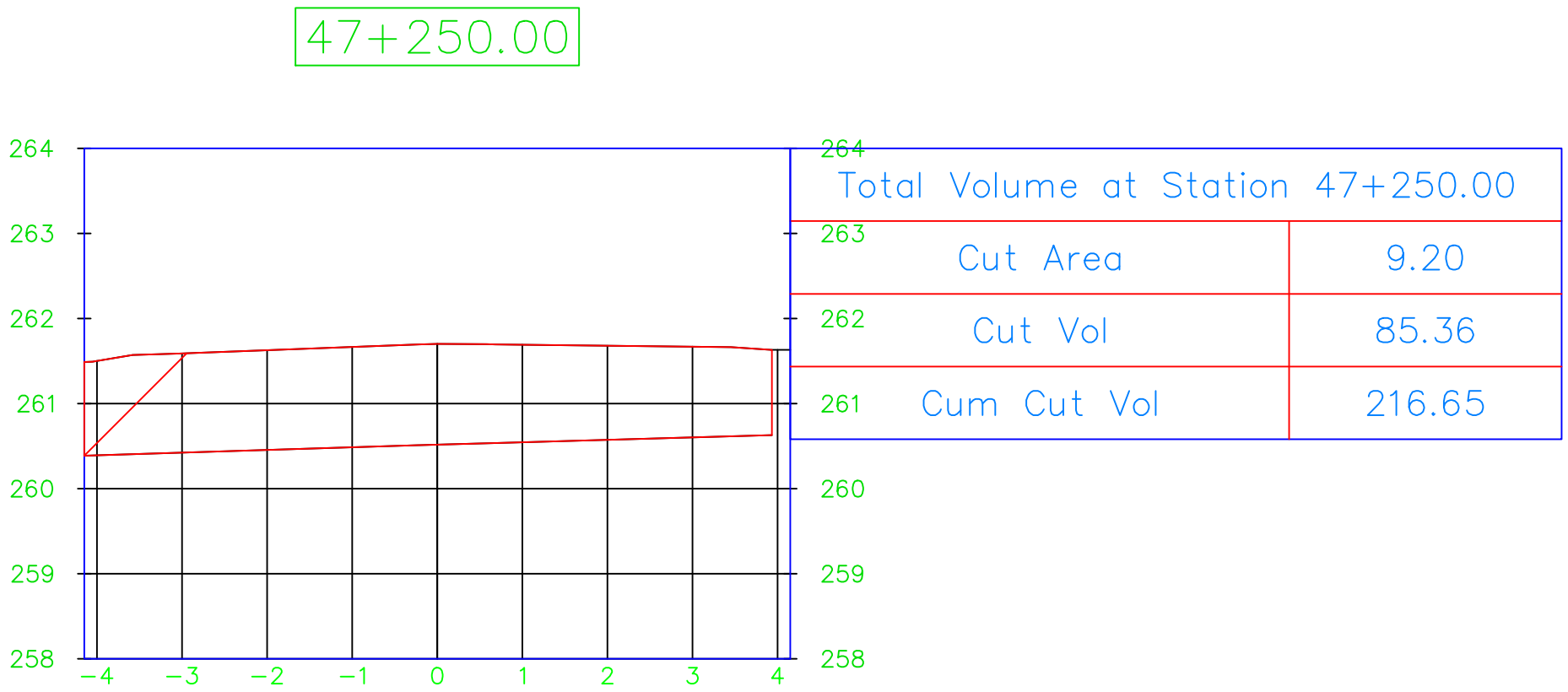
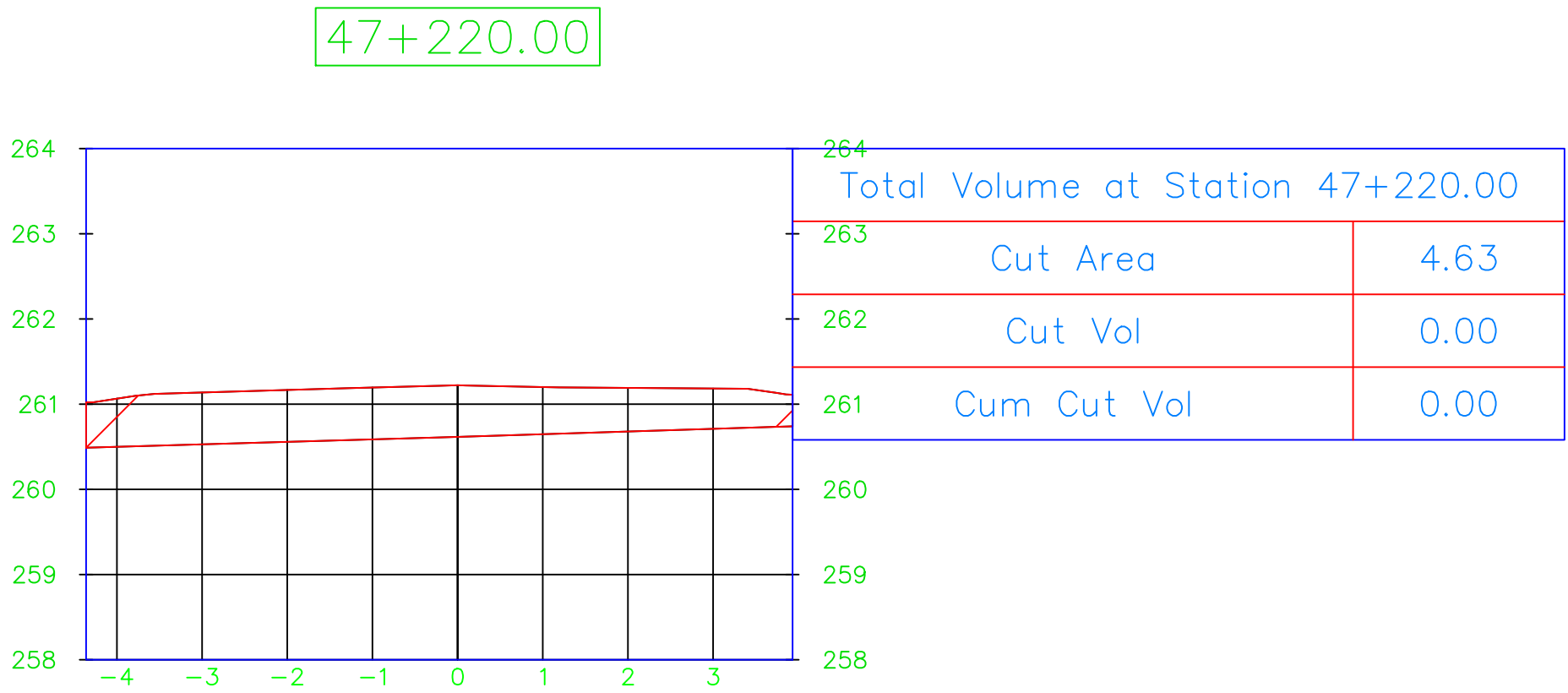
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)	FECHA	30	6	2022
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INV)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 210,1	Excavación sin clasificar de la explanación y canales	FRENTE DE OBRA	Ruta 6504 Puerto Rico - San Vicente Caguán (132)	UNIDAD		M3	

Localización	ABCISA	DIMENSIONES		Volúmen (m3)	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Área (m2)			
Excavación para vía Ruta 6504 PR47+220 - PR47+330	PR 47+220	0.00	4.63	0.00	0.00	 15 jun. 2022 1:19:05 p. m. 2°6'21"N - 74°48'56"W RUTA 6504 PR 47+300 EXCAVACIÓN #CONSORCIO VÍAS NACIONALES S.Y.O.
	PR 47+230	10.00	6.87	68.70	68.70	
	PR 47+240	10.00	7.88	78.80	147.50	
	PR 47+250	10.00	9.20	92.00	239.50	
	PR 47+260	10.00	9.32	93.20	332.70	
	PR 47+270	10.00	8.93	89.30	422.00	
	PR 47+280	10.00	9.11	91.10	513.10	
	PR 47+290	10.00	5.28	52.80	565.90	
	PR 47+300	10.00	5.56	55.60	621.50	
	PR 47+310	10.00	5.81	58.10	679.60	
	PR 47+320	10.00	4.20	42.00	721.60	 16 jun. 2022 9:44:33 a. m. 2°6'6"N - 74°48'56"W RUTA 6504 PR 47+280 EXCAVACIÓN #CONSORCIO VÍAS NACIONALES S.Y.O.
	PR 47+330	10.00	3.57	35.70	757.30	
						 15 jun. 2022 8:40:06 a. m. 2°6'7.212"N - 74°48'55.824"W ±1.80m RUTA 6504 PR 47+200 EXCAVACIÓN #CONSORCIO VÍAS NACIONALES S.Y.O.
TOTAL				757.30		

Firma
Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matrícula No. 702021 - 36684 TLM

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACIÓN MECANICA K47+220 A K47+270



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

R1

Revision

SECCIONES DE EXCAVACIÓN

RUTA-6504
SAN VICENTE - PUERTO RICO

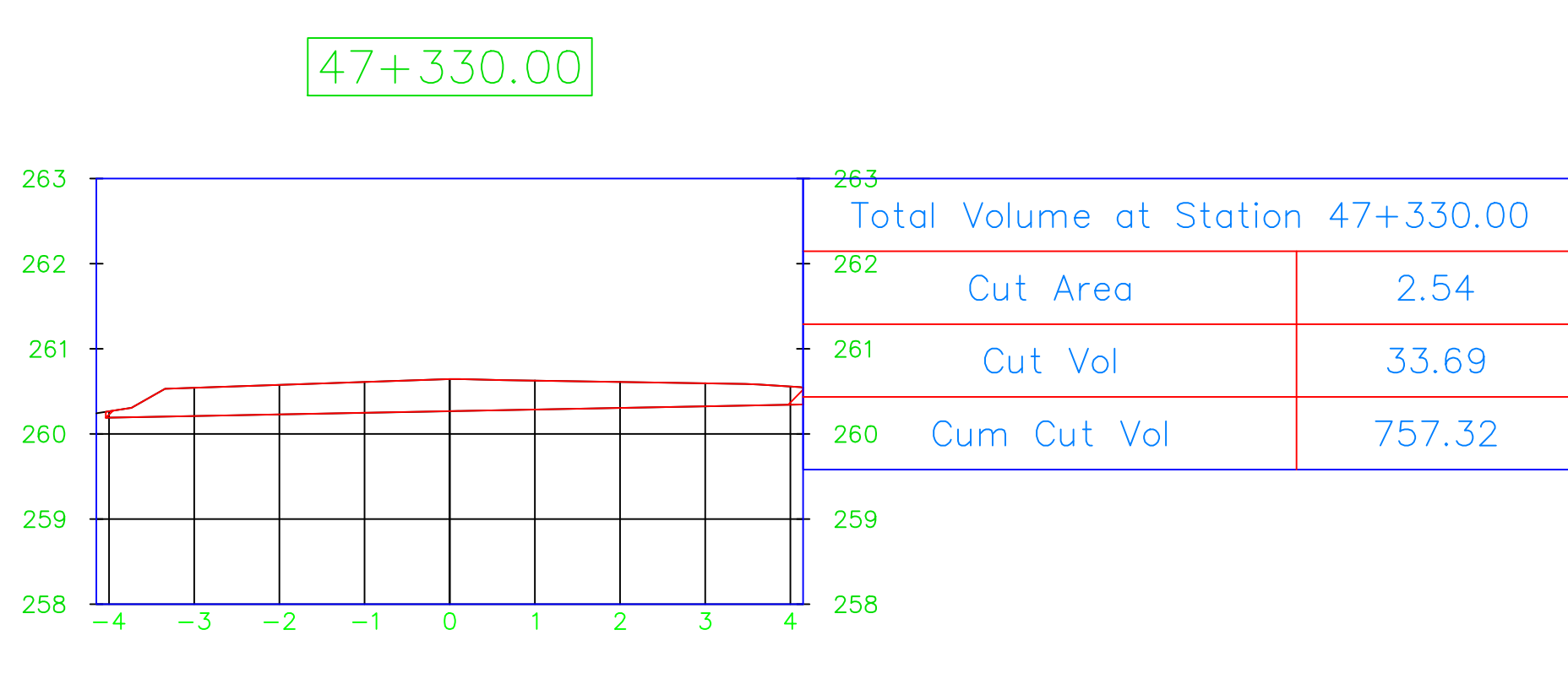
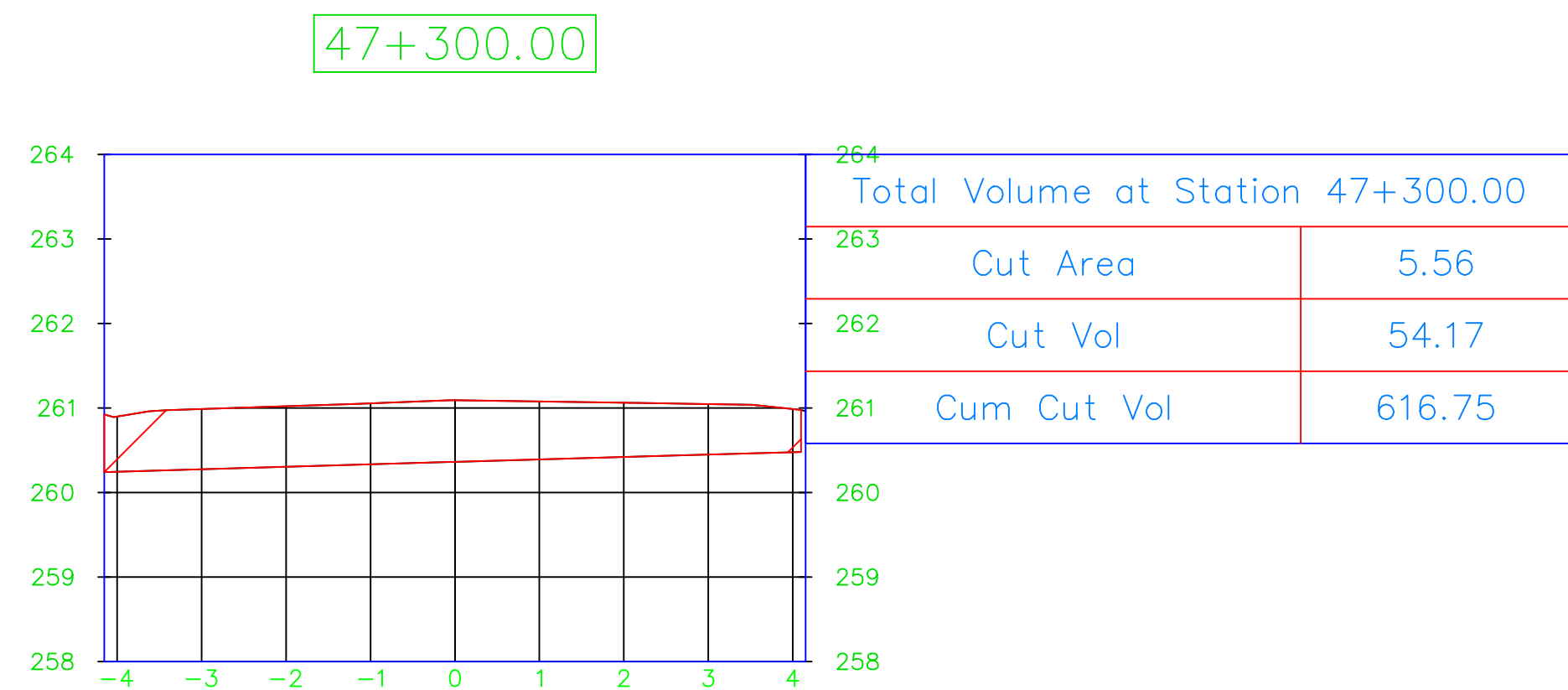
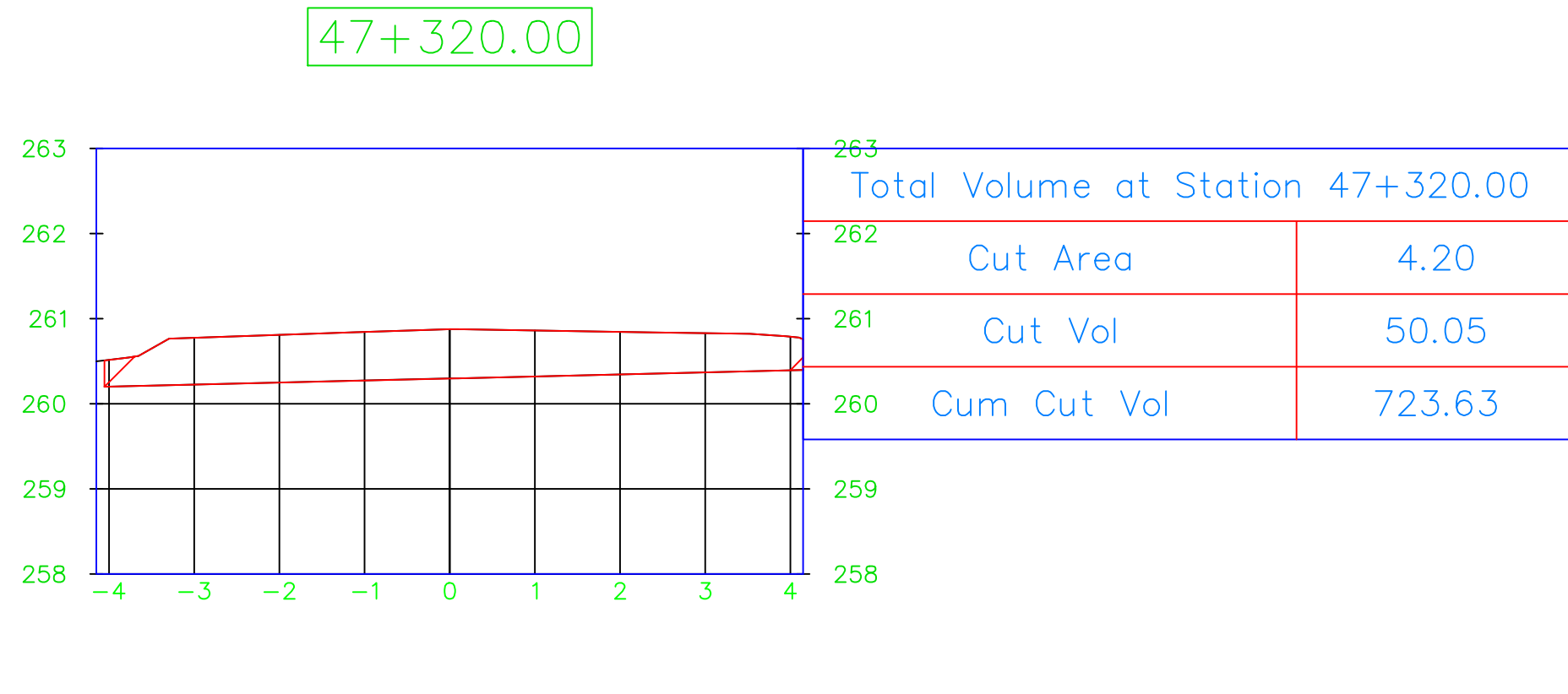
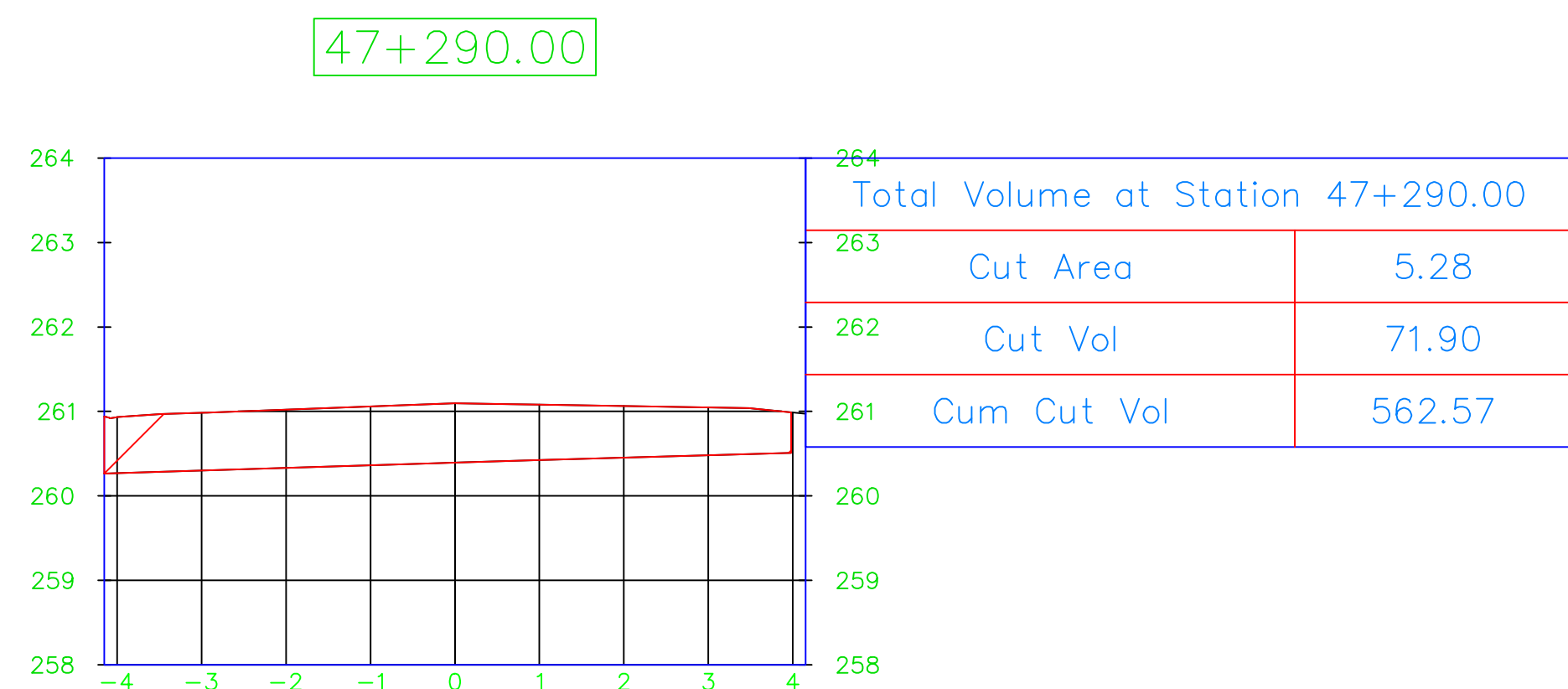
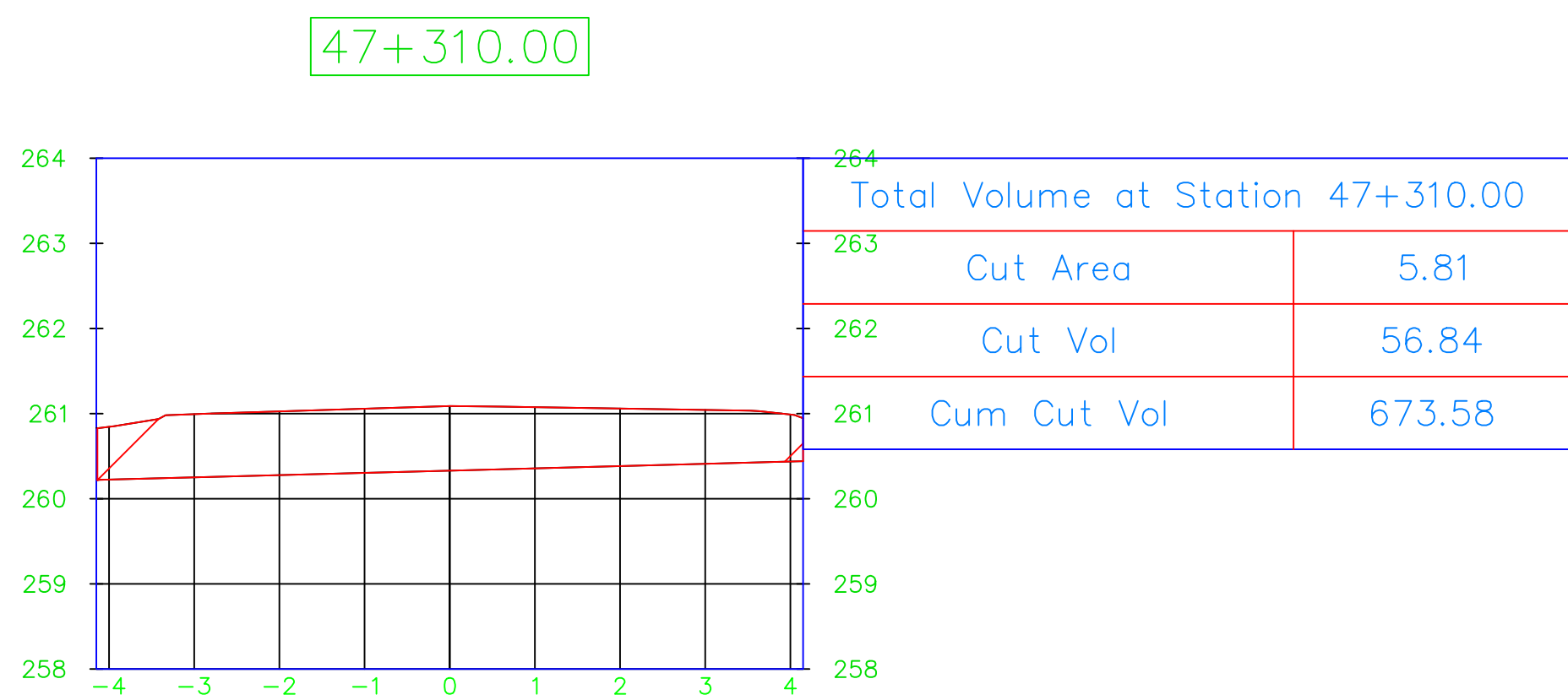
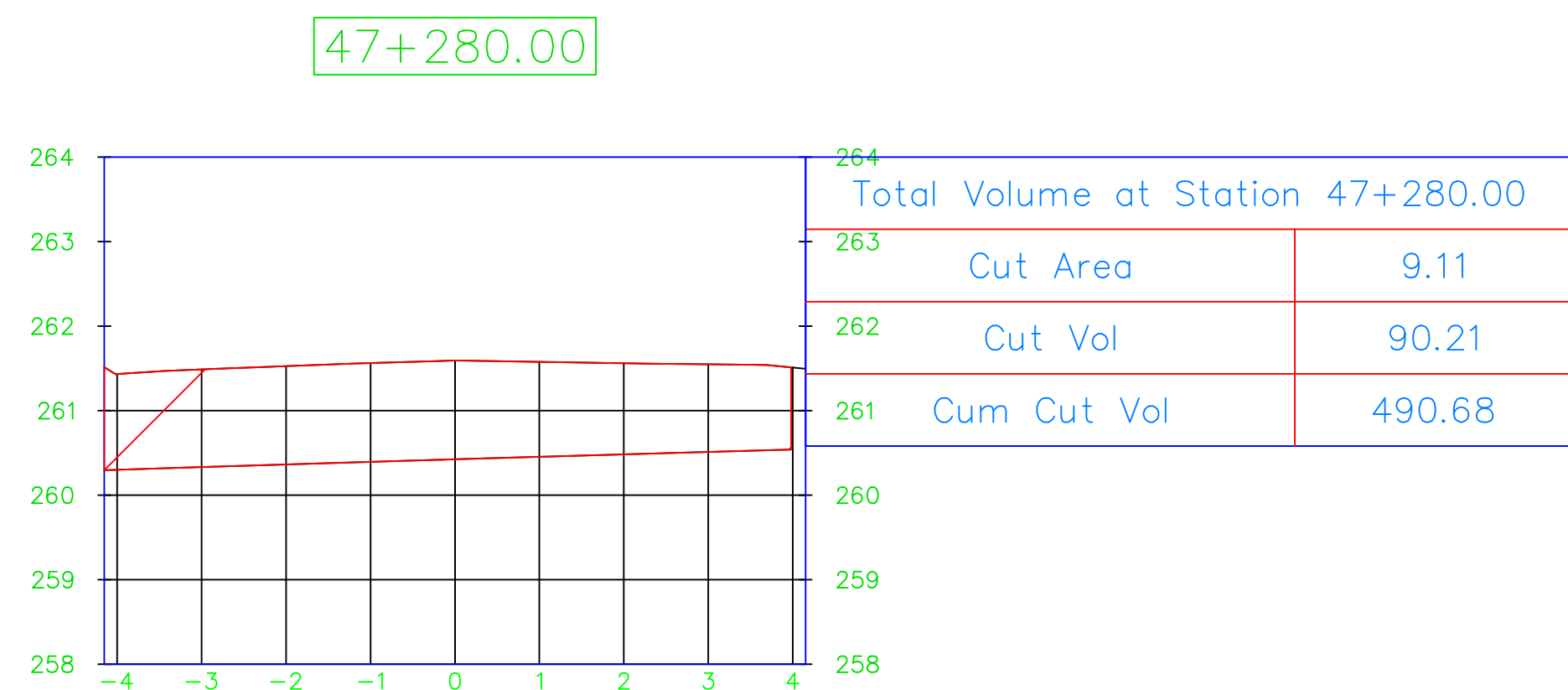
DEPARTAMENTO:CAQUETA
MUNICIPIO:PUERTO-RICO

1/2_PL

JUNIO_2022

1:75

SECCIONES TRANSVERSALES EXCAVACIÓN MECANICA K47+280 A K47+330



Título del Proyecto

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –PUERTO RICO –FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA ”VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”

R1

Revision

SECCIONES DE EXCAVACIÓN

RUTA-6504
SAN VICENTE - PUERTO RICO

DEPARTAMENTO:CAQUETA
MUNICIPIO:PUERTO-RICO

2/2_PL

JUNIO_2022

1:75



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN
– PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL
PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)	FECHA	30	6	2022
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 211.1	REMOCIÓN DE DERRUMBES	FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 La Montañita - El Paujil (132)	UNIDAD			M3

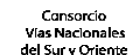
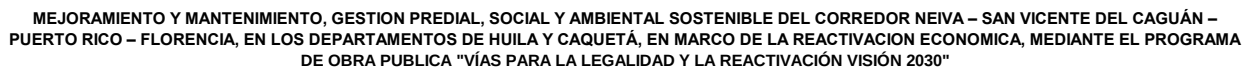
Localización	Fecha inicial	Fecha final	DIMENSIONES			Volumen (m3)	Volumen Acum (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
			Long (m)	Alto (m)	Ancho (m)			
PR24+640 - PR24+775 Ruta 6503	1/06/2022	1/06/2022	30.00	1.00	3.00	90.00	90.00	
PR35+000 Ruta 6503 (botadero)	7/06/2022	7/06/2022	160.00	1.00	1.00	160.00	250.00	
PR37+800 - PR38+000 Ruta 6503	24/06/2022	24/06/2022	200.00	1.00	1.00	200.00	450.00	
TOTAL						450.00		

Firma

Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma

Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Localización	Fecha (dd/mm/aaaa)	Placa	DIMENSIONES VOLQUETA			Volumen (m3)	Cant Viajes	Volumen subtotal (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO	
			Long (m)	Alto (m)	Ancho (m)					
PR17+900 Ruta 6504	6/05/2022	SPU-046	4.92	1.29	2.29	14.53	4	58.12		
PR25+000 - PR25+110 Ruta 6503	25/05/2022	KOL-839	4.185	1.5	2.23	14.00	4	56.00		
	25/05/2022	KSO-417	4.185	1.5	2.23	14.00	4	56.00		
PR25+000 - PR25+110 Ruta 6503	26/05/2022	KOL-839	4.185	1.5	2.23	14.00	2	28.00		
	26/05/2022	KSO-412	4.185	1.5	2.23	14.00	2	28.00		
PR24+640 Ruta 6503	26/05/2022	KSO-416	4.185	1.5	2.23	14.00	2	28.00		
	26/05/2022	KSO-412	4.185	1.5	2.23	14.00	2	28.00		
PR11+050 - PR11+250 Ruta 6503	31/05/2022	SPU-046	4.92	1.29	2.29	14.53	4	58.12		
	31/05/2022	KSO-416	4.185	1.5	2.23	14.00	5	70.00		
	31/05/2022	KSO-412	4.185	1.5	2.23	14.00	4	56.00		
	31/05/2022	KOL-839	4.185	1.5	2.23	14.00	5	70.00		
PR11+740 - PR11+774 Ruta 6503	31/05/2022	KSO-416	4.185	1.5	2.23	14.00	1	14.00		
	31/05/2022	KSO-412	4.185	1.5	2.23	14.00	1	14.00		
	31/05/2022	KOL-839	4.185	1.5	2.23	14.00	1	14.00		
PR14+420 - PR14+475 Ruta 6503	31/05/2022	KOL-839	4.185	1.5	2.23	14.00	5	70.00		 may. 28, 2022 08:50:04 N 1.497310° - W 75.361941° ±4.72m 139° SE Altitud:268.8meter Velocidad:3.9km/h PR 38+000 RUTA 6503 #Consortio Vías Nacionales SYO
PR24+640 - PR24+775 Ruta 6503	31/05/2022	KOL-839	4.185	1.5	2.23	14.00	5	70.00		
PR25+000 - PR25+110 Ruta 6503	1/06/2022	KOL-839	4.185	1.5	2.23	14.00	4	56.00		
	1/06/2022	KSO-418	4.185	1.5	2.23	14.00	4	56.00		
TOTAL									830.24	

Firma
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN –
PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL
PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)	FECHA	30	6	2022
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETÁ				
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 310.1	Conformación de la calzada existente	FRENTE DE OBRA	Ruta 6504 y 6503 (132)			UNIDAD	M2

Localización	ABCISA		DIMENSIONES		Área (m2)	Área Acumulada (m2)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	FINAL	Long (m)	Ancho (m)			
Ruta 6504 PR47+220 - PR47+380 Puerto Rico San Vicente del Caguán	PR 47+220	PR 47+230	10.00	9.68	96.80	96.80	 28 may. 2022 8:48:04 a. m. Puerto Rico-San Vicente del Caguán San Vicente Del Caguán Caquetá RUTA 6504 PR 46+200
	PR 47+230	PR 47+240	10.00	9.68	96.80	193.60	
	PR 47+240	PR 47+250	10.00	9.68	96.80	290.40	
	PR 47+250	PR 47+260	10.00	9.68	96.80	387.20	
	PR 47+260	PR 47+270	10.00	9.68	96.80	484.00	
	PR 47+270	PR 47+280	10.00	9.68	96.80	580.80	
	PR 47+280	PR 47+290	10.00	9.68	96.80	677.60	
	PR 47+290	PR 47+300	10.00	9.68	96.80	774.40	
	PR 47+300	PR 47+310	10.00	9.68	96.80	871.20	
	PR 47+310	PR 47+320	10.00	9.68	96.80	968.00	
	PR 47+320	PR 47+330	10.00	9.68	96.80	1064.80	
	PR 47+330	PR 47+340	10.00	9.68	96.80	1161.60	
	PR 47+340	PR 47+350	10.00	9.68	96.80	1258.40	
	PR 47+350	PR 47+360	10.00	9.68	96.80	1355.20	
	PR 47+360	PR 47+370	10.00	9.68	96.80	1452.00	
	PR 47+370	PR 47+380	10.00	9.68	96.80	1548.80	
Ruta 6504 PR52+160 - PR52+243 Puerto Rico San Vicente del Caguán	PR 52+160	PR 52+170	10.00	7.30	73.00	1621.80	
	PR 52+170	PR 52+180	10.00	7.30	73.00	1694.80	
	PR 52+180	PR 52+190	10.00	7.30	73.00	1767.80	
	PR 52+190	PR 52+200	10.00	7.30	73.00	1840.80	
	PR 52+200	PR 52+210	10.00	7.30	73.00	1913.80	
	PR 52+210	PR 52+220	10.00	7.30	73.00	1986.80	
	PR 52+220	PR 52+230	10.00	7.30	73.00	2059.80	
	PR 52+230	PR 52+240	10.00	7.30	73.00	2132.80	
	PR 52+240	PR 52+243	3.00	7.30	21.90	2154.70	
Ruta 6503 Desviación PR42+600 El Paujil (PR0+000 - PR274.29)	PR 00+000	PR 00+010	10.00				 31 may. 2022 4:55:50 p. m. 2°6'57.114"N -74°47'2.952"W ±2.80m Puerto Rico-San Vicente del Caguán San Vicente Del Caguán Caquetá RUTA 6504 PR 52+000 CONFORMACIÓN VIA SAN VICENTE #CONSORCIO VÍAS NACIONALES S.Y.O
	PR 00+010	PR 00+020	10.00	9.20	92.00	92.00	
	PR 00+020	PR 00+030	10.00	9.20	92.00	184.00	
	PR 00+030	PR 00+040	10.00	9.20	92.00	276.00	
	PR 00+040	PR 00+050	10.00	9.20	92.00	368.00	
	PR 00+050	PR 00+060	10.00	9.20	92.00	460.00	
	PR 00+060	PR 00+070	10.00	9.20	92.00	552.00	
	PR 00+070	PR 00+080	10.00	9.20	92.00	644.00	
	PR 00+080	PR 00+090	10.00	9.20	92.00	736.00	
	PR 00+090	PR 00+100	10.00	9.20	92.00	828.00	
	PR 00+100	PR 00+110	10.00	9.20	92.00	920.00	
	PR 00+110	PR 00+120	10.00	9.20	92.00	1012.00	
	PR 00+120	PR 00+130	10.00	9.20	92.00	1104.00	
	PR 00+130	PR 00+140	10.00	9.20	92.00	1196.00	
	PR 00+140	PR 00+150	10.00	9.20	92.00	1288.00	
	PR 00+150	PR 00+160	10.00	9.20	92.00	1380.00	
	PR 00+160	PR 00+170	10.00	9.20	92.00	1472.00	
	PR 00+170	PR 00+180	10.00	9.20	92.00	1564.00	
	PR 00+180	PR 00+190	10.00	9.20	92.00	1656.00	
	PR 00+190	PR 00+200	10.00	9.20	92.00	1748.00	
	PR 00+200	PR 00+210	10.00	9.20	92.00	1840.00	
	PR 00+210	PR 00+220	10.00	9.20	92.00	1932.00	
	PR 00+220	PR 00+230	10.00	9.20	92.00	2024.00	
	PR 00+230	PR 00+240	10.00	9.20	92.00	2116.00	
	PR 00+240	PR 00+250	10.00	9.20	92.00	2208.00	
	PR 00+250	PR 00+260	10.00	9.20	92.00	2300.00	
	PR 00+260	PR 00+270	10.00	9.20	92.00	2392.00	
	PR 00+270	PR 00+274	4.29	9.20	39.50	2431.50	
Ruta 6503 Desviación PR38+290 El Paujil (PR0+000 - PR166.88)	PR 00+000	PR 00+010	10.00				 31 may. 2022 4:56:06 p. m. 2°6'57.006"N -74°47'2.814"W ±2.50m Puerto Rico-San Vicente del Caguán San Vicente Del Caguán Caquetá RUTA 6504 PR 52+000 CONFORMACIÓN VIA SAN VICENTE #CONSORCIO VÍAS NACIONALES S.Y.O
	PR 00+010	PR 00+020	10.00	9.20	92.00	92.00	
	PR 00+020	PR 00+030	10.00	9.20	92.00	184.00	
	PR 00+030	PR 00+040	10.00	9.20	92.00	276.00	
	PR 00+040	PR 00+050	10.00	9.20	92.00	368.00	
	PR 00+050	PR 00+060	10.00	9.20	92.00	460.00	
	PR 00+060	PR 00+070	10.00	9.20	92.00	552.00	
	PR 00+070	PR 00+080	10.00	9.20	92.00	644.00	
	PR 00+080	PR 00+090	10.00	9.20	92.00	736.00	
	PR 00+090	PR 00+100	10.00	9.20	92.00	828.00	
	PR 00+100	PR 00+110	10.00	9.20	92.00	920.00	
	PR 00+110	PR 00+120	10.00	9.20	92.00	1012.00	
	PR 00+120	PR 00+130	10.00	9.20	92.00	1104.00	
	PR 00+130	PR 00+140	10.00	9.20	92.00	1196.00	
	PR 00+140	PR 00+150	10.00	9.20	92.00	1288.00	
	PR 00+150	PR 00+160	10.00	9.20	92.00	1380.00	
	PR 00+160	PR 00+167	6.88	9.20	63.30	1443.30	
TOTAL						6029.50	

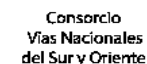
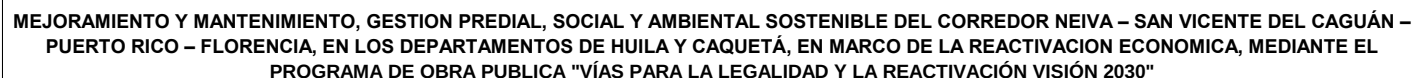
Firma
Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matrícula No. 702021 - 36684 TLM

	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”				 Consorcio Vías Nacionales del Sur y Oriente	
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
SOPORTE ACTA No.		13	UNIDAD EJECUTORA		FECHA	
CONTRATO No.		991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL		30	
CONTRATISTA		CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS)		6	
INTERVENTOR		CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		2022	
ITEM 320.1		SUBBASE GRANULAR CLASE A	GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ	
FRONTE DE OBRA		Ruta 6504 Puerto Rico - San Vicente del Cagúan (132)			UNIDAD	M3
ABCISA		DIMENSIONES		Volumen (M3)	Volumen Acumulado (M3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
INICIAL	FINAL	ÁREA (M2)	LONG (M)			
PR47+380	PR47+390	4.84	0.00	0.00	0.00	 10 jun. 2022 10:56:18 a.m. 2°52'50.2"N 74°45'27.0"W 11.70m RUTA 6504 PR 47+200 SUBBASE #CONSORCIO VÍAS NACIONALES S.Y.O.
PR47+390	PR47+400	4.88	10.00	48.80	48.80	
PR47+400	PR47+410	5.08	10.00	50.80	99.60	
PR47+410	PR47+420	5.22	10.00	52.20	151.80	
PR47+420	PR47+430	5.01	10.00	50.10	201.90	
PR47+430	PR47+440	4.17	10.00	41.70	243.60	
PR47+440	PR47+450	4.49	10.00	44.90	288.50	
PR47+450	PR47+460	4.67	10.00	46.70	335.20	
PR47+460	PR47+470	4.95	10.00	49.50	384.70	
PR47+470	PR47+480	4.77	10.00	47.70	432.40	
PR47+480	PR47+490	4.67	10.00	46.70	479.10	
PR47+490	PR47+500	4.60	10.00	46.00	525.10	
PR47+500	PR47+510	4.09	10.00	40.90	566.00	
PR47+510	PR47+520	5.30	10.00	53.00	619.00	
PR47+520	PR47+530	5.46	10.00	54.60	673.60	
PR47+530	PR47+540	0.00	10.00	0.00	673.60	
PR47+540	PR47+550	4.94	10.00	49.40	723.00	
PR47+550	PR47+560	5.23	10.00	52.30	775.30	
PR47+560	PR47+570	5.39	10.00	53.90	829.20	
PR47+570	PR47+580	5.72	10.00	57.20	886.40	
PR47+580	PR47+590	6.35	10.00	63.50	949.90	
PR47+590	PR47+600	5.33	10.00	53.30	1003.20	
PR47+600	PR47+610	5.08	10.00	50.80	1054.00	
PR47+610	PR47+620	4.57	10.00	45.70	1099.70	
PR47+620	PR47+630	4.28	10.00	42.80	1142.50	
PR47+630	PR47+640	3.24	10.00	32.40	1174.90	
PR47+640	PR47+650	3.00	10.00	30.00	1204.90	
PR47+650	PR47+660	2.19	10.00	21.87	1226.77	
PR47+660	PR47+670	3.03	10.00	30.30	1257.07	
PR47+670	PR47+680	2.80	10.00	28.00	1285.07	
PR47+680	PR47+690	1.93	10.00	19.30	1304.37	
PR47+690	PR47+700	2.69	10.00	26.90	1331.27	
PR47+700	PR47+710	3.08	10.00	30.80	1362.07	
PR47+710	PR47+720	3.46	10.00	34.60	1396.67	
PR47+720	PR47+730	3.58	10.00	35.80	1432.47	
PR47+730	PR47+740	3.78	10.00	37.80	1470.27	
PR47+740	PR47+750	2.58	10.00	25.80	1496.07	
PR47+750	PR47+760	3.32	10.00	33.20	1529.27	
PR47+760	PR47+770	4.01	10.00	40.10	1569.37	
PR47+770	PR47+780	4.66	10.00	46.60	1615.97	
						 2 10088291N 74-81588731W 29° NE Altitud: 283.2m Velocidad: 0.0km/h PR 47 ruta 6504 extendido de sub-base Número de índice: 225 17 jun. 2022 03:15:26
						 2 10115387N 74-81680207W 60° N1E Altitud: 284.0m Velocidad: 0.0km/h PR 47 ruta 6504 extendido de sub-base Número de índice: 428 17 jun. 2022 05:22:46
						 10 jun. 2022 10:56:31 a.m. 2°52'47.2"N 74°45'57.252"W 11.60m RUTA 6504 PR 47+200 SUBBASE #CONSORCIO VÍAS NACIONALES S.Y.O.
DESCUENTO ACTA 11 ABRIL 2022					-736.20	
DESCUENTO ACTA 12 MAYO 2022					-710.94	
TOTAL					168.83	
 FIRMA Nombre: Oscar Fabián García Narvaez Residente de Obra Matrícula No. 70202-208157 TLM  FIRMA Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez Residente de Interventoría Matrícula No. 702021 - 36684 TLM						

		MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"							
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA									
						FECHA	30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13		UNIDAD EJECUTORA		DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS)				
CONTRATO No.	991 DE 2021		DIRECCIÓN TERRITORIAL		CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)		ING. CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO		ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 320.1	SUBBASE GRANULAR CLASE A			FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 El Paujil - La Montañita (132)			UNIDAD	M3
LOCALIZACIÓN	ABCISA		DIMENSIONES		VOLUMEN (M3)	VOL ACUM (M3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	INICIAL	FINAL	ÁREA (M2)	LONG (M)					
Desviación Ruta 6503 PR38+290		PR 00+000	0.00	0.00	0.00	0.00			
	PR 00+000	PR 00+010	3.02	10.00	15.10	15.10			
	PR 00+010	PR 00+020	4.54	10.00	37.80	52.90			
	PR 00+020	PR 00+030	5.41	10.00	49.75	102.65			
	PR 00+030	PR 00+040	4.94	10.00	51.75	154.40			
	PR 00+040	PR 00+050	8.64	10.00	67.90	222.30			
	PR 00+050	PR 00+060	22.92	10.00	157.80	380.10			
	PR 00+060	PR 00+070	25.59	10.00	242.55	622.65			
	PR 00+070	PR 00+080	15.86	10.00	207.25	829.90			
	PR 00+080	PR 00+090	6.74	10.00	113.00	942.90			
	PR 00+090	PR 00+100	7.44	10.00	70.90	1013.80			
	PR 00+100	PR 00+110	7.38	10.00	74.10	1087.90			
	PR 00+110	PR 00+120	7.71	10.00	75.45	1163.35			
	PR 00+120	PR 00+130	7.09	10.00	74.00	1237.35			
	PR 00+130	PR 00+140	4.85	10.00	59.70	1297.05			
	PR 00+140	PR 00+150	1.91	10.00	33.80	1330.85			
	PR 00+150	PR 00+160	1.87	10.00	18.90	1349.75			
	PR 00+160	PR 00+167	1.76	6.88	12.49	1362.24			

	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"						 Consorcio Vías Nacionales del Sur y Oriente		
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA								
						FECHA	30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13		UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS)					
CONTRATO No.	991 DE 2021		DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA					
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE		SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING. CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ					
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030		GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ					
ITEM 320.1	SUBBASE GRANULAR CLASE A			FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 El Paujil - La Montañita (132)			UNIDAD	M3
LOCALIZACIÓN	ABCISA		DIMENSIONES		VOLUMEN (M3)	VOL ACUM (M3)	REGISTRO FOTOGRAFICO		
	INICIAL	FINAL	ÁREA (M2)	LONG (M)					
Desviación Ruta 6503 PR38+290		PR 00+000	0.00	0.00	0.00	0.00	 		
	PR 00+000	PR 00+010	0.34	10.00	1.70	1.70			
	PR 00+010	PR 00+020	0.75	10.00	5.45	7.15			
	PR 00+020	PR 00+030	1.16	10.00	9.55	16.70			
	PR 00+030	PR 00+040	5.07	10.00	31.15	47.85			
	PR 00+040	PR 00+050	8.25	10.00	66.60	114.45			
	PR 00+050	PR 00+060	4.07	10.00	61.60	176.05			
	PR 00+060	PR 00+070	5.36	10.00	47.15	223.20			
	PR 00+070	PR 00+080	5.16	10.00	52.60	275.80			
	PR 00+080	PR 00+090	4.50	10.00	48.30	324.10			
	PR 00+090	PR 00+100	2.36	10.00	34.30	358.40			
	PR 00+100	PR 00+110	0.20	10.00	12.80	371.20			
	PR 00+110	PR 00+120	0.84	10.00	5.20	376.40			
	PR 00+120	PR 00+130	1.18	10.00	10.10	386.50			
	PR 00+130	PR 00+140	2.00	10.00	15.90	402.40			
	PR 00+140	PR 00+150	0.79	10.00	13.95	416.35			
	PR 00+150	PR 00+160	0.23	10.00	5.10	421.45			
PR 00+160	PR 00+167	0.15	6.88	1.31	422.76				
TOTAL						1785.00			
 FIRMA Nombre: Oscar Fabián García Narvaez Residente de Obra Matrícula No. 70202-208157 TLM  FIRMA Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez Residente de Interventoría Matrícula No. 702021 - 36684 TLM									



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA				FECHA	30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)				
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INV)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 320.4	Sub-base granular para bacheo clase A	FRENTE DE OBRA	Ruta 6504 Puerto Rico - San Vicente del Cagán (132)			UNIDAD	m3

Localización	ABCISA		DIMENSIONES		Altura (m)	Volumen (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	Inicial	Final	Ancho (m)	Largo (m)			
Ruta 6504 Puerto Rico - San Vicente del Caguán	PR 46+700	PR 46+685	8.70	15.00	0.40	52.20	
	PR 46+700	PR 46+685	7.97	10.00	0.18	14.35	
TOTAL						66.55	

12/04/2022, 3:50:07 p.m.
 Mopramando de faiso de el PIR-47-330 - 47/570
 #CONSORCIOVIAS NACIONAL SVQ

[Signature]

Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

[Signature]

Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

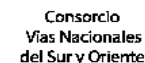
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

			FECHA	30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)			
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA			
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYE	ING. CLAUDIA LOPEZ			
ITEM 600.1.1	Excavación sin clasificar de la explanación y canales		FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 La Montañita - El Paujil (132)		UNIDAD M3

Localización	ABCISA	DIMENSIONES			Área (m2)	Volúmen (m3)	Volúmen Acumulado (m3)	REGISTRO FOTOGRAFICO
	INICIAL	Long (m)	Ancho (m)	Altura (m)				
Excavación para vía Ruta 6503 PR38+290	PR 00+000	15.00	6.60	1.71	0.00	0.00	0.00	
	PR 00+015	15.00	10.60	2.39	159.00	380.01	380.01	
	PR 00+030	15.00	9.40	2.10	141.00	296.10	676.11	
	PR 00+045	15.00	9.50	2.40	142.50	342.00	1018.11	
	PR 00+060	15.00	9.20	1.60	138.00	220.80	1238.91	
	PR 00+075	15.00	8.70	2.40	130.50	313.20	1552.11	
	PR 00+090	15.00	6.00	1.00	90.00	90.00	1642.11	
	PR 00+105	15.00	6.00	1.30	90.00	117.00	1759.11	
Desviación Ruta 6503 PR 38+290	PR 00+000	15.00	6.60	1.71	0.00	0.00	0.00	
	PR 00+015	15.00	10.60	2.39	159.00	380.01	380.01	
	PR 00+030	15.00	9.40	2.10	141.00	296.10	676.11	
	PR 00+045	15.00	9.50	2.40	142.50	342.00	1018.11	
	PR 00+060	15.00	9.20	1.60	138.00	220.80	1238.91	
	PR 00+075	15.00	8.70	2.65	130.50	345.83	1584.74	
	PR 00+090	15.00	7.00	1.15	105.00	120.75	1705.49	
	PR 00+105	15.00	14.25	1.26	213.75	269.33	1974.82	
PR 38+290 Quebrada Las Delicias	PR 00+000	15.00	7.00	1.71	0.00	0.00	0.00	
	PR 00+015	15.00	6.94	2.39	104.10	248.80	248.80	
	PR 00+030	15.00	7.05	2.10	105.75	222.08	470.88	
	PR 00+045	15.00	7.05	2.40	105.75	253.80	724.68	
	PR 00+060	15.00	7.02	1.60	105.30	168.48	893.16	
	PR 00+075	15.00	7.15	2.65	107.25	284.21	1177.37	
	PR 00+090	15.00	6.99	1.15	104.85	120.58	1297.95	
	PR 00+105	15.00	6.84	1.26	102.60	129.28	1427.23	
	PR 00+120	15.00	6.80	1.26	102.00	128.52	1555.75	
	PR 00+135	15.00	6.87	1.26	103.05	129.84	1685.59	
	PR 00+150	15.00	6.85	1.26	102.75	129.47	1815.06	
TOTAL							4458.61	

Firma
Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



				FECHA		30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13			UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)			
CONTRATO No.	991 DE 2021			DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA			
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INV)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ			
ÍTEM 610.3	Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.			FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 La Montañita - El Paujil (132)		UNIDAD	M3

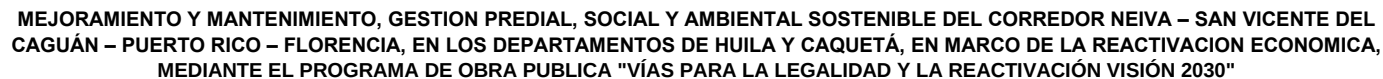
[illegible]

Firma

Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma

Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



Consortio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

				FECHA		30		6		2022	
SOPORTE ACTA No.	13			UNIDAD EJECUTORA		DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)					
CONTRATO No.	991 DE 2021			DIRECCIÓN TERRITORIAL		CAQUETA					
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE			SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)		ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ					
INTERVENTOR	CONSORCIO ENTREVÍAS VISIÓN 2030			GESTOR TECNICO DEL PROYECTO		ING. CLAUDIA LOPEZ					
ITEM 630.4	Concreto clase 21 MPA			FRENTE DE OBRA		Ruta 6503 La Montaña - El Paujil (132)				UNIDAD	m3

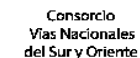
Localización		Cantidad	Altura (m)	Long (m) / Área (m2)	Ancho (m) / Espesor (m)	Volúmen (m³)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Ruta 6503 Desviación PR38+290	Encole	1.00	0.21	19.25	1.49	6.02	06/02/2022 9:04:35 a.m. Calle 3°N Dancalia 131012 Caqueza Colombia Ruta 6503 PR 38+290 Las Delicias 
	Descole	1.00	0.21	18.80	1.49	5.88	
	Placa superior	1.00	0.18	16.30	8.01	23.50	
	Rampa	1.00	0.18	0.90	9.01	1.46	
TOTAL						36.86	

Firma

Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma

Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

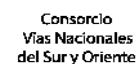
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCION OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)	FECHA	30	6	2021
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCION TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISION 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 640.1	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 La Montañita - El Paujil (132)			UNIDAD	kg

Descripción	Localización	Acero	Peso malla (kg)	Peso malla (kg/m2)	Peso (kg/m)	Long (m)	Ancho (m)	Área (m2)	Cant	Peso (kg)	REGISTRO FOTOGRAFICO
Cabezal Derecho Varillas Horizontales	Ruta 6503 PR38+295	#5			1.56	17.00			2.00	53.04	 
Cabezal Derecho Varillas Verticales	Ruta 6503 PR38+295	#3			0.56	1.30			13.00	9.46	
Cabezal Izquierdo Varillas Horizontales	Ruta 6503 PR38+295	#5			1.56	17.00			2.00	53.04	
Cabezal Izquierdo Varillas Verticales	Ruta 6503 PR38+295	#3			0.56	1.30			13.00	9.46	
Placa Inferior Derecho e Izquierdo	Ruta 6503 PR38+295	Malla 4mm 15x15 (2.36mx6m)	18.80	1.33		18.00	1.40	25.20	2.00	66.92	
Placa Superior	Ruta 6503 PR38+295	Malla 4mm 15x15 (2.36mx6m)	18.80	1.33		16.30	8.00	130.40	1.00	173.13	
TOTAL										365.05	

Firma
Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Obra
Matrícula No. 702021 - 36684 TLM



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA				FECHA	30	6	2022
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCION OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)				
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCION TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAS NACIONALES DEL SUR	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVI	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENITOR	CONSORCIO INTERVIAS VISION 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 730.1	Defensa metalica	FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 Florencia - Puerto Rico (132)			UNIDAD	m

17 Jun. 2022 2:08:18 p.
El Concello-La Esmeralda
Puerto Rico
Cague
BZRA

Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matricula No. 702021 - 36684 TLM



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

		MEMORIAL DE ENTENDIMIENTO DE OBRA		FECHA	30	6	2021
SOPORTE ACTA No.	13	UNIDAD EJECUTORA	DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)				
CONTRATO No.	991 DE 2021	DIRECCIÓN TERRITORIAL	CAQUETA				
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE	SUPERVISOR DEL PROYECTO (INVIAS)	ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISION 2030	GESTOR TECNICO DEL PROYECTO	ING. CLAUDIA LOPEZ				
ITEM 900.3	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDIO A PARTIR DE CIEN METROS (100M)		FRENTE DE OBRA	Ruta 6503 La Montañita - El Paujil (132)		UNIDAD	M3-KM

Descripción	Fecha (dd/mm/aaaa)	PR Inicial	PR Sitio de Disposición	DESCRIPCIÓN			Volumen Derrumbes (m3)	Unidad	Subtotal	REGISTRO FOTOGRAFICO
				Long (km)	Acarreo Libre (100m) km	Km Trasportado				
PR17+900 Ruta 6504	6/05/2022	PR 17+900	PR 05+200	12.70	0.10	12.60	58.12	M3/KM	732.30	 26 may. 2022 13:24:59 N 1.480837° - W 75.375331° +4.72m BOTADERO RUTA 6503 #Consorcio Vías Nacionales SYO
PR25+000 - PR25+110 Ruta 6503	25/05/2022	PR 25+055	PR 35+400	10.35	0.10	10.25	112.00	M3/KM	1147.40	
PR25+000 - PR25+110 Ruta 6503	26/05/2022	PR 25+055	PR 35+400	10.35	0.10	10.25	56.00	M3/KM	573.70	
PR24+640 Ruta 6503	26/05/2022	PR 24+640	PR 35+400	10.76	0.10	10.66	56.00	M3/KM	597.00	
PR11+050 - PR11+250 Ruta 6503	31/05/2022	PR 11+150	PR 35+400	24.25	0.10	24.15	254.12	M3/KM	6137.00	
PR11+740 - PR11+774 Ruta 6503	31/05/2022	PR 11+757	PR 35+400	23.64	0.10	23.54	42.00	M3/KM	988.80	
PR14+420 - PR14+475 Ruta 6503	31/05/2022	PR 14+448	PR 35+400	20.95	0.10	20.85	70.00	M3/KM	1459.70	
PR24+640 - PR24+775 Ruta 6503	31/05/2022	PR 24+708	PR 35+400	10.69	0.10	10.59	70.00	M3/KM	741.50	
PR25+000 - PR25+110 Ruta 6503	1/06/2022	PR 25+055	PR 35+400	10.35	0.10	10.25	112.00	M3/KM	1147.40	
										 26 may. 2022 13:22:43 N 1.480882° - W 75.375343° +4.72m Caqueta PR 35+600 RUTA 6503 #Consorcio Vías Nacionales SYO
TOTAL									13524.80	

Firma

Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma

Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matrícula No. 702021 - 36684 TLM



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

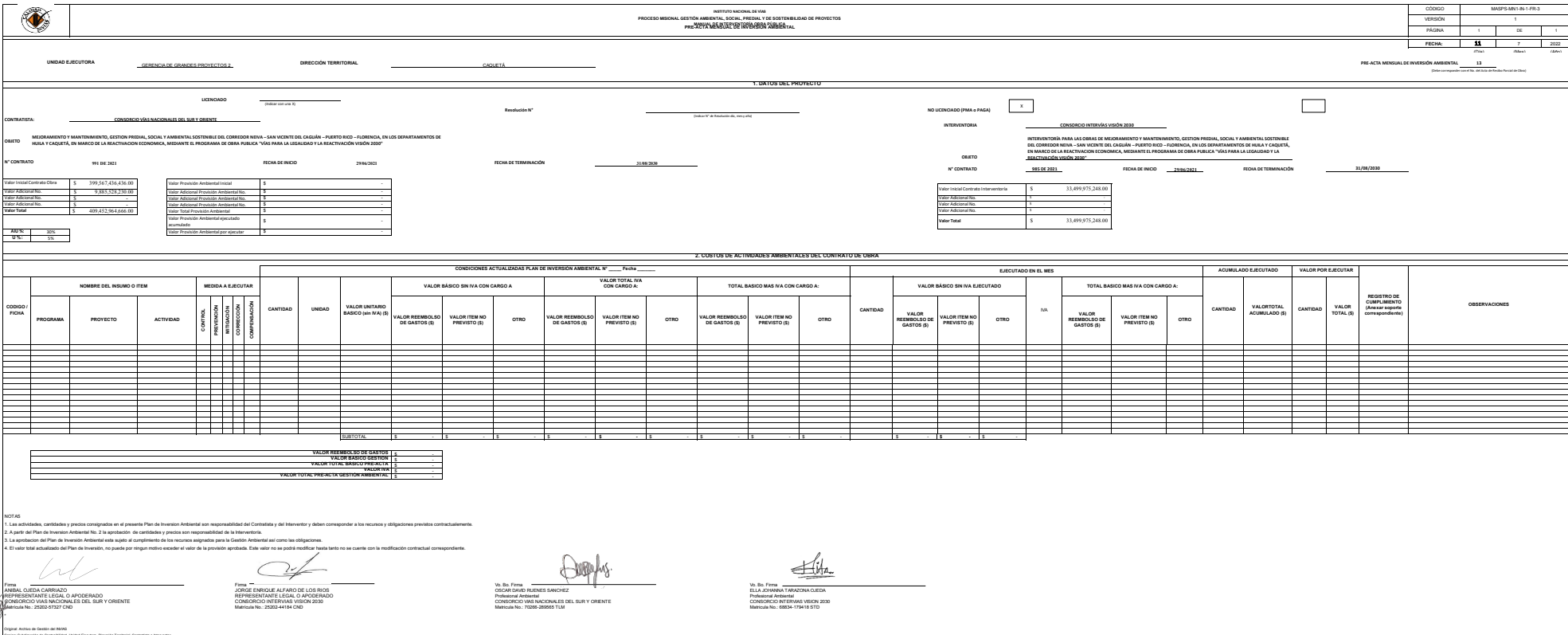
				FECHA	30	6	2021
SOPORTE ACTA No.	13			UNIDAD EJECUTORA			
CONTRATO No.	991 DE 2021			DIRECCIÓN OPERATIVA (GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 2)			
CONTRATISTA	CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE			CAQUETA			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030			ING CARLOS ALBERTO ZAMBRANO GONZALEZ			
ITEM 900.2	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)			FRETE DE OBRA		UNIDAD	
				Ruta 6503 La Montañita - El Paujil (132)		m3-km	
				Ruta 6504 Puerto Rico - San Vicente (132)			

Descripción	PR Inicial	PR Final	PR Centro de Gravedad / PR Aporte de Material	PR Sitio de Disposición	DESCRIPCIÓN			Volumen Derrumbes (m3)	Unidad	Subtotal	REGISTRO FOTOGRAFICO
					Long (km)	Acarreo Libre (100m) km	Km Transportado				
Material de Excavación	PR 47+220	PR 47+330	PR 47+275	PR 50+800	3.50	0.10	3.40	757.30	M3/KM	2574.80	
Material de Aporte para Relleno	PR 05+200	PR 05+200	PR 05+200	PR 38+295	43.50	0.10	43.40	111.58	M3/KM	4842.60	
Excavación para vía Ruta 6503 PR38+290	PR 38+290	PR 38+290	PR 38+290	PR 35+400	2.90	0.10	2.80	1759.11	M3/KM	4925.50	
TOTAL										12342.90	

Firma
Nombre: Oscar Fabián García Narvaez
Residente de Obra
Matrícula No. 70202-208157 TLM

Firma
Nombre: Andrés Fernando Mena Álvarez
Residente de Interventoría
Matrícula No. 702021 - 36684 TLM

12.PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL MASPS-MN1-IN-1-FR-3



**13.PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN
SOCIAL MASPS-MN1-IN-3-FR-6**

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS

MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO

CÓDIGO

MASPS-MN1-IN-3-FR-6

VERSIÓN

1

PÁGINA

1

DE

1

TIPO DE DOCUMENTO

PRE ACTA

PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)

13

FECHA

11

07

2022

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA

GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

OBJETO DEL CONTRATO

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

No. CONTRATO DE OBRA / AÑO

991 DE 2021

DIRECCIÓN TERRITORIAL

CAQUETÁ

No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO

985 DE 2021

1. DATOS DEL PROYECTO

2. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA	1	ENERO	2020	INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL(\$)	K E M	J E M	VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **	VALOR POR EJECUTAR (\$)	

3. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIO-PREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA	1	ENERO	2020	INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIO-PREDIAL(\$)	K E M	J E M	VALOR GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **	VALOR POR EJECUTAR (\$)	

4. RESUMEN

A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	\$	-	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ÍTEM NO PREVISTO	\$	-
B	VALOR BÁSICO PRE-ACTA	\$	-	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA	\$	-
C	VALOR IVA MENSUAL	\$	-	I	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL	\$	-
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL	\$	-	J	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL	\$	-
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)	\$	-	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	\$	-
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA	\$	-	L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)		0.00%

5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

6. FIRMAS

Firma

ANIBAL OJEDA CARRIAZO

REPRESENTANTE LEGAL

Matrícula No.: 25202-57327 CND

☒ Apoderado

☐

Firma

YOHANA RÓCIO MORALES CHACÓN

Profesional Social Consorcio Vías Nacionales del Sur y Oriente

Matrícula Profesional No.: N/A

Firma

JORGE ENRIQUE ALFARO DE LOS RÍOS

REPRESENTANTE LEGAL

Matrícula No.: 25202-44184 CND

☒ Apoderado

☐

Firma

MARIA ISABEL ARDILA

Profesional Social Intervías Visión 2030

Matrícula Profesional No.: 137526 COLPSIC

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente.

2. Solo serán reconocidas las pre actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad.

3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por ítem no Previsto.

4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente.

5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.

**14.PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y
ADQUISICIÓN PREDIAL
MASPS-MN1-IN-5-FR-11**



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL

CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-5-FR-11		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	2

FECHA	11	7	2022
(Día / Mes / Año)			

I. INFORMACION GENERAL

1. INFORMACIÓN GENERAL															2. DIRECCIÓN TERRITORIAL:																				
1. UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2															CAQUETÁ																				
3. AÑO		2022		MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12																															
5. LOCALIZACIÓN:		RUTA: 3001 - 3002 - 6503 - 6504												TRAMO: ICENTE DEL CAGUÁN - PUERTO RICO																					
6. CONTRATO DE OBRA No:		991 DE 2021																																	
7. OBJETO:		MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"																																	
8. CONTRATISTA:		CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y ORIENTE															NIT		901.475.034-7																
9. INTERVENTOR:		CONSORCIO INTERVÍAS VISIÓN 2030															NIT		901.481.479-5																
10. CONTRATO DE INTERVENTORIA No:		985 DE 2021																																	
11. PLAZO INICIAL:		114 MESES										12. FECHA DE INICIO:		29/06/2021										13. FECHA DE REANUDACIÓN:											
14. PLAZO ACUMULADO:		114 MESES										15. FECHA DE SUSPENSIÓN:												16. FECHA DE VENCIMIENTO:		31/08/2030									
17. TIPO DE GESTIÓN:		PREDIAL										18. VR. DE LA GESTIÓN:												19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL:											

II. INFORMACION FINANCIERA

20. VR. INICIAL (INCLUIDO IVA):	\$	399.567.436.436,00
21. VR. ANTICIPO:	\$	9.885.528.230,00
22. VR. ADICIÓN No: 1	\$	9.885.528.230,00
23. VR. ADICIÓN No:	\$	-
24. VR. TOTAL ADICIONES:	\$	9.885.528.230,00
25. VR. TOTAL ACUMULADO:	\$	409.452.964.666,00

III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN

1. GESTION MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)		CANTIDAD	V/R UNIDAD.	TOTAL
ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL	26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE		\$ - \$	-
	27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)		\$ - \$	-
	28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIA, CON TRABAJO DE CAMPO		\$ - \$	-
	29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO)		\$ - \$	-
	30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES		\$ - \$	-
ELABORACIÓN DE TÍTULOS	31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL		\$ - \$	-
	32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA)		\$ - \$	-
	33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)		\$ - \$	-
	34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN		\$ - \$	-
	35. ESTUDIO DE TITULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS		\$ - \$	-
ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS	36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS		\$ - \$	-
	37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)		\$ - \$	-
ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL	38. ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO		\$ - \$	-
	39. AVALUO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN MINISTERIO DE TRANSPORTE 2684 DE 2015, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO.		\$ - \$	-
	40. ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALUOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV		\$ - \$	-
	41. AVALUOS ENTRE 1,5 HASTA 2 SMMLV		\$ - \$	-
	42. AVALUOS ENTRE 1 HASTA 1,5 SMMLV		\$ - \$	-
1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)	43. AVALUOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV		\$ - \$	-
	44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN		\$ - \$	-
	45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA		\$ - \$	-
	46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA		\$ - \$	-
	47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA		\$ - \$	-
	48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO - VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR		\$ - \$	-
	49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIA		\$ - \$	-
	50. TRAMITE DE PAGO - VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCION DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR		\$ - \$	-
	51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL		\$ - \$	-
	52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)		\$ - \$	-
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)	53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA		\$ - \$	-
	54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA		\$ - \$	-
	55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA		\$ - \$	-
	56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE		\$ - \$	-

[illegible]

15.PRE-ACTA MENSUAL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID 19



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR
NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y
CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS
PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19				ACTA DE OBRA N° 12		PÁGINA	1	DE	3	may-22	
may-22				Alcohol Antiséptico al 70%	Gel Antibacterial	Jabon Liquido	Hipoclorito de uso Domestico	Tapabocas	Guantes	Termómetro Digital	Bomba de Espalda
				Litros día por persona	Litros día por persona	Litros día por persona	Litros x cada litro de solución	4 unidades x mes por persona	2 pares por persona semanal	1 unidad	1 unidad
				0.006	0.003	0.005	0.005	4	2	1	1
N°	Nombre y Apellido	Cargo	Dedicacion Mes	Litro	Litro	Litro	Litro	Unidad	Par	Unidad	Unidad
1	OSCAR FABIÁN GARCÍA NARVAEZ	INGENIERO RESIDENTE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
2	MARIA NATHALIA ZAMBRANO RAMIREZ	AUXILIAR ADMINISTRATIVO DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
3	WILSON RICARDO MARTINEZ POLANIA	INGENIERO AMBIENTAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
4	MARIA STHEFANIE MEDINA GARCIA	ING. RESIDENTE AUX	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
5	SAMUEL ENRIQUE MARTINEZ ARIAS	LIDER DE INTEGRACION	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
6	DIEGO FERNANDO MORENO CARDOZO	CONTROLADOR VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
7	LORENA FANERY PEÑA GAVIRIA	CONTROLADOR VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
8	JAMES DUVAN PEÑA GAVIRIA	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
9	JHONY ALEXANDER CAÑON QUINTERO	OPERADOR EXCAVADORA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
10	LUIS FERNANDO VEGA MOTTA	CONDUCTOR DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
11	ISRAEL CHICA DIAZ	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
12	ANIBAL ROMERO FIERRO	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
13	LIBARDO ANDRES CHAUX ROJAS	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
14	AURA LIZETH MEDINA PALMA	CONTROLADOR VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
15	MANUEL AGUSTIN SOTO RIVERA	OPERADOR MOTONIVELADORA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
16	REYNEL MOLINA QUINTERO	MECANICO D	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
17	MARIA PAULA IRIARTE VALENZUELA	AUXILIAR SOCIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
18	JORGE IVAN VILLAN MOLANO	ELECTROMECHANICO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
19	ROBINSON VARGAS SALCEDO	OPERADOR DE MINI CARGADOR	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
20	PAULL STEVEN ORTIZ CARDOZO	AUXILIAR MECANICO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
21	WUILMAN SUAREZ MORENO	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
22	FREDY YAMID PADILLA SILVA	RESIDENTE DE CONTROL Y PRESUPUESTO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
23	ALDEMAR VARGAS COMETA	VIGILANTE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
24	JADER ANTONIO ANDRADE MOREANO	COORDINADOR DE EQUIPOS	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
25	RAFAEL DIONISIO RUIZ GONZALEZ	TOPOGRAFO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
26	MAYRA ALEJANDRA CARVAJAL	CONTROLADOR VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
27	YENNY PAOLA ORREGO	CONTROLADOR VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
28	JAMILTON YAMID PROAÑOS FLORIAN	CONDUCTOR DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
29	CRISTHIAN JAVIER RODRIGUEZ CALDERON	CONDUCTOR DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
30	ALEXANDER BERMUDEZ OLARTE	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
31	NILSON JAIR QUINTERO SOTO	CADENERO 2	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
32	ROMMEL ROMERO VALENCIA	CADENERO 1	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
33	MALCON DAMIAN SUAZA QUINTERO	CONSERJE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
34	HUGO ALBERTO MENDOZA YEPES	SOLDADOR	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
35	JOHN EDINSON CHAVARRO FIERRO	CONDUCTOR DOBLETROQUE	12	0.072	0.036	0.06	0.06	2	4		
36	ROBINSON ADLEN PLAZAS SALCEDO	CONDUCTOR DOBLETROQUE	7	0.042	0.021	0.035	0.035	1	2		
37	JHON FREDDY ROA TORRES	CONDUCTOR DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
38	GILDARDO GAMEZ LEGRO	CONSERJE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
39	RAFAEL AUGUSTO COTES ARTUNDUAGA	ING. RESIDENTE NEIVA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
40	JERSON ALEJANDRO RONDON CIFUENTES	CONDUCTOR DE NPR	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
41	KEYTHEN MEDINA RUGE	ALMACENISTA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
42	JUAN MANUEL AGUILAR CISNEROS	AUXILIAR DE OPERADOR DE EQUIPOS	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
43	MIGUEL ANGEL PEÑA VALENCIA	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
44	YORDY REINEL BORDA VELASQUEZ	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19

ACTA DE OBRA N° 12

PÁGINA

2

DE

3

may-22

may-22

Alcohol
Anticéptico al
70%

Gel
Antibacterial

Jabon Liquido

Hipoclorito de
uso Domestico

Tapabocas

Guantes

Termómetro
Digital

Bomba de
Espalda

Litros día por
persona

Litros día por
persona

Litros día por
persona

Litros x cada litro
de solución

4 unidades x
mes por persona

2 pares por
persona
semanal

1 unidad

1 unidad

0.006

0.003

0.005

0.005

4

2

1

1

N°	Nombre y Apellido	Cargo	Dedicación Mes	Litro	Litro	Litro	Litro	Unidad	Par	Unidad	Unidad
45	ROBINSON ALARCON CEDEÑO	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
46	ANDRES FELIPE BONELO GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
47	YAIR PERDOMO VARGAS	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
48	CARLOS EDUARDO VANEGAS CORTES	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
49	LUIS FERNANDO OCAMPO QUINTERO	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
50	CARLOS MIGUEL MEJIA DUSSAN	OPERADOR DE MINICARGADOR	13	0.078	0.039	0.065	0.065	2	4		
51	JORGE ARMANDO FIERRO VILLARREAL	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
52	TANYA ALEXANDRA PALENCIA GONZALEZ	INSPECTOR SISO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
53	MAIRA ESPERANZA MORENO MONROY	PROFESIONAL EN GESTION DE CALIDAD	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
54	WALTER DEVIA PABON	OPERADOR MOTONIVELADORA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
55	ALEXANDER OSORIO CALDERON	CONSERJE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
56	KERLY YOLERY CRUZ MORA	CONTROLADORA VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
57	JHON JAIRO CUENCA CAMPOS	ING.RESIDENTE AUX	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
58	LORENA SERRATO ARIAS	CONTROLADORA VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
59	ORLANDO BONILLA MANJARRES	AYUDANTE DE OBRA	2	0.012	0.006	0.01	0.01	1	2		
60	JHON ALFREDO QUIÑONES ANGULO	TOPOGRAFO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
61	JHON FREDY RINCON GARCIA	CONDUCTOR DE DOBLE TROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
62	YEISON BAHAMON GALINDO	CONDUCTOR DE DOBLE TROQUE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
63	WILMER ALONSO BARRERA	DIRECTOR DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
64	MARIA CAROLINA QUESADA	CONTROLADORA VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
65	CAMILA ALEXANDRA OSORNO	CONTROLADORA VIAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
66	HARDENSON SUAZA GARZON	OPERADOR DE CARGADOR	19	0.114	0.057	0.095	0.095	3	6		
67	JORGE ANDRES GONZALEZ MOTTA	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA DE LLANTAS	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
68	OSCAR DAVID RUENES	PROFESIONAL AMBIENTAL	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
69	ABELARDO GOMEZ OVAYA	OPERADOR DE TRITURADORA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
70	JORGE URIEL SANCHEZ OSORIO	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
71	JESSY ALEXANDER COLLO CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
72	ROBINSON PACHON ASCENCIO	OFICIAL DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
73	CRISTIAN JAVIER FLOREZ	CONSERJE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
74	EIDER FERNANDO	OFICAL DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
75	MARTIN ALFONSO PARDO RIOS	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
76	GERLAN ALARCON ZEA	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
77	LEONARDO PEREZ SANCHEZ	TOPOGRAFO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
78	MIGUEL ANGEL SANCHEZ SUNCE	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
79	JORGE ANDRES SANCHEZ AVILA	OPERADOR RETROEXCAVADORA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
80	DIEGO MAURICIO VALENCIA	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
81	ALFREDO BERMUDEZ ANGEL	AUXILIAR DE LABORATORIO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
82	RICHARD ANDERSON RINCON BUSTOS	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
83	ROBINSON PERDOMO RUIZ	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
84	EDGAR ALEXIS VARGAS CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
85	DIDIER ARLEY OSPINA PERDOMO	CADENERO 2	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
86	EDIL PERDOMO CAVIEDES	OPERADOR DE VIBRO COMPACTADOR	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
87	SIXTO GALINDO SALAMANCA	INSPECTOR SISO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
88	PABLO ENRIQUE ALVAREZ	CONSERJE	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
89	JAIR ANDRES MORA CALEÑO	CONDUCTOR DE VOLQUETA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA – SAN VICENTE DEL CAGUÁN – PUERTO RICO – FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consortio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19

ACTA DE OBRA N° 12

PÁGINA

3

DE

3

may-22

may-22

N°	Nombre y Apellido	Cargo	Dedicacion Mes	Alcohol Antiseptico al 70%	Gel Antibacterial	Jabon Liquido	Hipoclorito de uso Domestico	Tapabocas	Guantes	Termómetro Digital	Bomba de Espalda
				Litros dia por persona	Litros dia por persona	Litros dia por persona	Litros x cada litro de solucion	4 unidades x mes por persona	2 pares por persona semanal	1 unidad	1 unidad
				0.006	0.003	0.005	0.005	4	2	1	1
N°	Nombre y Apellido	Cargo	Dedicacion Mes	Litro	Litro	Litro	Litro	Unidad	Par	Unidad	Unidad
90	JOSE ARLINSON ROJAS PERDOMO	TOPOGRAFO	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
91	LUIS ARBEY VEGA GOMEZ	CONDUCTOR DE VOLQUETA	31	0.186	0.093	0.155	0.155	4	8		
92	JORGE ANDRES DIAZ LOZANO	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	28	0.168	0.084	0.14	0.14	4	8		
93	WILBER DAVID TIBAKUIRA VARGAS	OPERADOR DE FINISHER	28	0.168	0.084	0.14	0.14	4	8		
94	JHANS LEOMAR NIVIA TOMBE	AYUDANTE DE OBRA	27	0.162	0.081	0.135	0.135	4	8		
95	OSCAR FABIAN VALDERRAMA PUENTES	CADENERO 2	26	0.156	0.078	0.13	0.13	4	8		
96	YEZIT JIMENEZ SALCEDO	LLANTERO	25	0.15	0.075	0.125	0.125	4	8		
97	SEGUNDO RAFAEL ESPAÑA PORTILLA	LABORATORISTA	22	0.132	0.066	0.11	0.11	3	6		
98	JOSE NOEL GONZALEZ RUIZ	OFICIAL DE OBRA	21	0.126	0.063	0.105	0.105	3	6		
99	CARLOS JULIO LOZANO PATIÑO	AYUDANTE DE OBRA	19	0.114	0.057	0.095	0.095	3	6		
100	CESAR ALBERTO BONILLA SALDAÑA	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	19	0.114	0.057	0.095	0.095	3	6		
101	SEBASTIAN JORGE PEREZ	OPERADOR DE MINICARGADOR	15	0.09	0.045	0.075	0.075	3	6		
102	JHOAN SEBASTIAN RUIZ ARANGO	CADENERO 1	15	0.09	0.045	0.075	0.075	3	6		
103	LUZ ANEIDA FIERRO HERNANDEZ	CONTROLADORA VIAL	15	0.09	0.045	0.075	0.075	3	6		
104	JHON HERLLIOR PERDOMO HERRERA	AYUDANTE DE OBRA	14	0.084	0.042	0.07	0.07	3	6		
105	OSCAR RAUL CASTILLO GUTIERREZ	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	7	0.042	0.021	0.035	0.035	1	2		
106	MARLIO ANDRES LOZANO CARDOZO	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	7	0.042	0.021	0.035	0.035	1	2		
107	JAIRO HERNAN CALDERON MAZABEL	CONDUCTOR DE DOBLETROQUE	7	0.042	0.021	0.035	0.035	1	2		
108	JAVIER ALVARO GALINDEZ RICARDO	COORDINADOR DE EQUIPOS	6	0.036	0.018	0.03	0.03	1	2		
Total Mes				18.12	9.06	15.10	15.10	401.00	802.00	0.00	0.00

COSTOS REEMBOLSABLES IMPEMETACION PROTOCOLO BIOSEGURIDAD CONTRATISTA X MES					OC
Descripcion	Unidad	Cantidad	V. Unitario	V. Total	No
Alcohol Antiseptico al 70%	Litro	18.12	\$ 9,000.00	\$ 163,080.00	4510024219
Gel Antibacterial	Litro	9.06	\$ 11,085.00	\$ 100,430.10	4510024219
Jabon Liquido antibacterial	Litro	15.10	\$ 3,995.00	\$ 60,324.50	4510024219
Hipoclorito de uso Domestico	Litro	15.10	\$ 2,774.00	\$ 41,887.40	4510024219
Tapabocas	Unidad	401.00	\$ 1,000.00	\$ 401,000.00	4510024219
Guantes	Par	802.00	\$ 598.00	\$ 479,596.00	4510024219
Termómetro Digital Infarrojo	Unidad	0.00	\$ 50,000.00	\$ -	
Bomba de Espalda	Unidad	0.00	\$ 124,900.00	\$ -	
Subtotal				\$ 1,246,318.00	
Administración				2.50% \$ 31,158.00	
Valor Básico				\$ 1,277,476.00	
IVA (adm)				19% \$ 5,920.00	
Total				\$ 1,283,396.00	

FIRMA:
Nombre: OSCAR FABIÁN GARCÍA NARVAEZ
RESIDENTE OBRA
Matrícula No. 70202-208157 TLM

FIRMA:
NOMBRE: ANDRÉS FERNANDO MENA ÁLVAREZ
RESIDENTE INTERVENTORIA
MATRICULA NÚMERO: 702021-36684 TLM



KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.
NIT : 830.094.920-5 - REGIMEN COMUN
AVENIDA SAN MARTIN CARRERA 2 No 11-41 EDIFICIO GRUPO
AREA OF 2206
TEL : 6939255
CARTAGENA, COLOMBIA.

Código:	F-GC-010
Versión:	004
Fecha:	21.11.2017
Página 1 de 1	

PEDIDO DE COMPRAS
No. 4510024219

DATOS DEL PROVEEDOR

FECHA:	16.06.2022	NIT:	9006495532
PROVEEDOR:	SOY INTEGRAL HSEQ SAS	CIUDAD:	BOGOTA D.C. - COLOMBIA.
DIRECCION:	CL 81 19 A 12	FAX:	
TELEFONO:	2181551	EMAIL:	soyintegral.bogota@gmail.com
CONTACTO:		FORMA DE PAGO:	

DATOS DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN :
EMPLAZAMIENTO :

CODIGO	MATERIAL	MAT. PROVEEDOR	CANT.	U.M	ALM	F ENTREGA	V.UNITARIO	IVA	V.TOTAL
68000539	JABON LIQUIDO DE MANO		5,00	UN		16.06.2022	18.000	19	90.000
68000915	ALCOHOL 70% x GALON		10,00	GLN		16.06.2022	22.000	19	220.000
68000137	TOALLA MANOS EN Z SCOTT		48,00	UN		16.06.2022	4.900	19	235.200
59000039	FLETE DE TRANSPORTE EXCLUIDO		1,00	M3		16.06.2022	150.000	0	150.000
68000917	GEL ANTIBACTERIAL x GALON		4,00	GLN		16.06.2022	31.000	19	124.000
68000141	HIPOCLORITO		15,00	GLN		16.06.2022	3.000	19	45.000
66000285	TAPABOCAS INDUSTRIAL		450,00	UN		16.06.2022	1.200	19	540.000
66000211	GUANTES		810,00	UN		16.06.2022	600	19	486.000

OBSERVACION

DESCUENTO	0,00
SUBTOTAL	1.890.200,00
FLETE TRANS CON IVA	0,00
IVA	82.688,00
FLETE TRANS SIN IVA	0,00
VALOR TOTAL	COP 1.972.888,00

Son: UN MILLÓN NOVECIENTOS SETENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS M/CTE

Sandy Milena Lagares Puello

ELABORADO POR

APROBADO POR

Para el trámite de su pago es indispensable que la factura de venta sea radicada en la oficina principal de KMA CONSTRUCCIONES S.A.S. en la AV SAN MARTIN Carrera 2 # 11-41# BOCA GRANDE EDIFICIO GRUPO AREA OFICINA 2206. CARTAGENA, BOLIVAR, en original y copia anexando copia de la orden de compra, remisión firmada por el almacenista de obra y los certificados que avalen la calidad de los productos entregados. Favor abstenerse de realizar facturas parciales de la presente orden de compra. El correo electrónico para el envío de la facturación electrónica según resolución DIAN, es facturadigital@kma.com.co. Cualquier inquietud adicional favor comunicarse con la administración en los telefonos citados en esta orden de compra.



MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL,
SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA
- SAN VICENTE DEL CAGUÁN - PUERTO RICO -
FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y
CAQUETÁ, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA,
MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA
LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"



Consorcio
Vías Nacionales
del Sur y Oriente

PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19

REGISTRO FOTOGRÁFICO



**16.ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE
ESTUDIOS Y DISEÑOS
MEPI-MN1-IN-1-FR-4**



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
ACTA DE APROBACIÓN PARCIAL DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-1-FR-4		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	2

FECHA 11 7 2022
(Día / Mes / Año)

ACTA Parcial No. 13

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

ELABORACIÓN ☒ ACTUALIZACIÓN ☐ MODIFICACIÓN ☐ COMPLEMENTACIÓN ☐ AJUSTE ☐ REVISIÓN ☐

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

Este trabajo consiste en realizar ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación y/o elaboración de los estudios y diseños de obras con sus cálculos respectivos por parte del contratista, con el fin de determinar los trabajos necesarios para el diseño y/o mejoramiento de las obras a implementar en el proyecto y/o condiciones existentes, en los diferentes sectores que requieran intervención con las obras requeridas para el pavimento, obras de drenaje, obras de contención, puentes, diseño geométrico, seguridad vial, entre otras como: fresado, reciclado, parcheo, bacheo, y refuerzo de pavimento, obras de drenaje y estabilidad, diseño de pavimento, y obras requeridas según los estudios del proyecto, evaluación y cálculos estructurales para la reconstrucción de obras drenaje y/o sitios inestables en puntos críticos etc., acorde con los sectores y longitudes establecidas en los anexos técnicos, pliegos de y/o definidos en coordinación con la Interventoría y el Supervisor técnico del Contrato de la Territorial respectiva.

DESCRIPCIÓN DE LA APROBACIÓN PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

CONTRATO DE OBRA No: 991 de 2021
(Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR NEIVA - SAN VICENTE DEL CAGUÁN - PUERTO RICO - FLORENCIA, EN LOS DEPARTAMENTOS DE HUILA Y CAQUETA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO 29 DE 6 DE 2021
(Día) (Mes) (Año)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO 31 DE 8 DE 2021
(Día) (Mes) (Año)

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS NACIONALES DEL SUR Y EL ORIENTE

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVIAS VISIÓN 2030 CONTRATO No. 985 DE 2021
(Indicar número y año)

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRÓRROGAS DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO PRINCIPAL No. Y ADICIONAL No.	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	PLAZO	VALOR CONTRATO CON IVA	VALOR ACUMULADO
991 DE 2021	29/06/2021	114 MESES	\$ 399,567,436,436.00	\$ 399,567,436,436.00
ADICIÓN No. 1 DE	9/12/2022		\$ 9,885,528,230.00	\$ 409,452,964,666.00

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA DEL ACTA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1					
2					
3					

CONTENIDO DEL INFORME PARCIAL DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS EJECUTADOS :

PROYECTO: CARRETERA NEIVA - BALSILLAS - MINA BLANCA - SAN VICENTE DEL CAGUÁN - PUERTO RICO - FLORENCIA
DEPARTAMENTOS DEL HUILA Y CAQUETA
NEIVA - SAN VICENTE DEL CAGUÁN - PUERTO RICO - FLORENCIA
RUTAS NACIONALES 3001 - 3002 - 6503 - 6504

