



CONSORCIO MONTEBELLO
NIT: 901.691.585-9

2. ACTA DE RECIBO PARCIAL FORMATO EXCEL



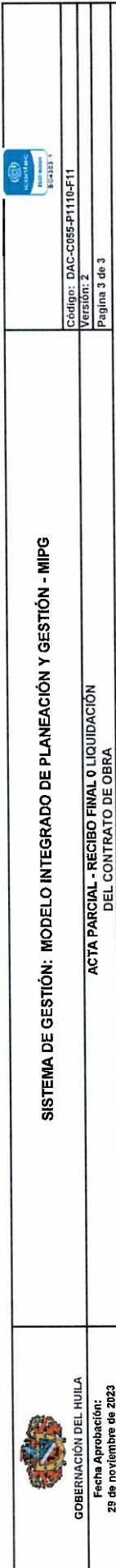
2. ACTA DE RECIBO PARCIAL FORMATO EXCEL

Código: DAC-C055-P1110-F11
Versión: 2
Página 3 de 3

Página 3 de 3

1

[illegible]



GOBERNACIÓN DEL HUILA Fecha Aprobación: 29 de noviembre de 2023	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		Código: DAC-C055-P1110-F11 Versión: 2 Página 3 de 3
---	--	---	--

 GOBERNACIÓN DEL HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
Fecha Aprobación: 29 de noviembre de 2023	ACTA PARCIAL - RECIBO FINAL 0 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	Código: DAC-C055-P1110-F11
		Versión: 2
		Página 3 de 3

 GOBERNACIÓN DEL HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
Fecha Aprobación: 29 de noviembre de 2023	ACTA PARCIAL - RECIBO FINAL 0 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	Código: DAC-C055-P1110-F11
		Versión: 2
		Página 3 de 3

 GOBERNACIÓN DEL HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
ACTA PARCIAL - RECIBO FINAL 0 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA		Código: DAC-C055-P1110-F11
Fecha Aprobación: 29 de noviembre de 2023		Versión: 2
		Página 3 de 3

 GOBERNACIÓN DEL HUILA	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
Fecha Aprobación: 29 de noviembre de 2023	ACTA PARCIAL - RECIBO FINAL 0 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	Código: DAC-C055-P1110-F11
		Versión: 2
		Página 3 de 3

ACTA PARCIAL N.º 3

ACTA PARCIAL No. 3																		
CONTRATO DE:			OBRA PÚBLICA			N°:		998		AÑO:		2023		VALOR CONTRATO:				
DEPENDENCIA:			SECRETARIA DE VAS E INFRAESTRUCTURA			ACTA N°:		3		HOJA		3		DE		26 MESES		
CONTRATISTA:			CONSORCIO MONTEBELLO			FECHA DE ACTA				DIA		11				PLAZO INICIAL		
INTERVENIOR / SUPERVISOR:			CONSORCIO VAL SRN													PLAZO ADICIONAL		
																PLAZO TOTAL		
INDICACION			RENDIDO			OBJETO:										V.R. TOTAL		
DOMIMAA			DOMIMAA			DOMIMAA										51,041,037,891,7566		
N° 1			DOMIMAA			DOMIMAA												
N° 2			DOMIMAA			DOMIMAA												
N° 3			DOMIMAA			DOMIMAA												
			CONDICIONES ORIGINALES													ACUMULADA		
DESCRIPCION			UNID <td colspan="2">CANT.<td colspan="2">VALOR UNITARIO<td colspan="2">VALOR TOTAL<td colspan="2">+/-<td colspan="2">CANT.<td colspan="2">VITOTAL</td></td></td></td></td></td>			CANT. <td colspan="2">VALOR UNITARIO<td colspan="2">VALOR TOTAL<td colspan="2">+/-<td colspan="2">CANT.<td colspan="2">VITOTAL</td></td></td></td></td>		VALOR UNITARIO <td colspan="2">VALOR TOTAL<td colspan="2">+/-<td colspan="2">CANT.<td colspan="2">VITOTAL</td></td></td></td>		VALOR TOTAL <td colspan="2">+/-<td colspan="2">CANT.<td colspan="2">VITOTAL</td></td></td>		+/- <td colspan="2">CANT.<td colspan="2">VITOTAL</td></td>		CANT. <td colspan="2">VITOTAL</td>		VITOTAL		
ITEM	ITEM DE PAGO															CANT.		
																VITOTAL		
DRENAJE TRANSVERSAL																		
27	6.1.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	m3	4,690,8500	\$	40,692,000	\$	191,247,516,9000						4044.46	\$	164,577,166.00		
28	6.1.2	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO	m3	2,657,0000	\$	114,468,000	\$	327,036,076,0000						677.47	\$	77,548,936.00		
29	6.1.3	CONCRETO CLASE F PARA SOLADO	m3	693,7500	\$	617,727,000	\$	432,254,468,2500						623.17	\$	394,948,935.00		
30	6.1.4	CONCRETO CLASE D PARA MUROS	m3	740,9200	\$	806,584,000	\$	597,521,674,8900						248.83	\$	200,771,969.00		
31	6.1.5	ACERO DE REFUERZO	kg	42,876,5000	\$	6,655,000	\$	286,008,607,5000						15'48.28	\$	100,811,863.00		
32	6.1.6	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 600 MM DE DIÁMETRO INTERIOR	ml	1,077,0000	\$	598,871,000	\$	601,904,067,0000						948.00	\$	361,033,686.00		
33	6.1.7	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	m3	27,5400	\$	220,787,000	\$	6,080,473,8900						25.37	\$	5,601,366.00		
34	6.1.8	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 1500 MM DE DIÁMETRO INTERIOR	ml	12,0000	\$	835,221,000	\$	10,022,952,0000						-	\$	-		
										\$ 1,295,200,541.00						\$ 1,295,200,541.00		
										\$ 2,460,374,638,5700								

SEARS & ROEBUCK

DRENAJE LONGITUDINAL																			
35	6.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	m3	22,103.2100	\$	40,892.000	\$	\$ 899.423.821,3200			3603.07	\$	148,640,540.00	5207.28	\$	\$ 203,759,238.00			
36	6.2.2	CUNETA DE CONCRETO FUNDIDA EN EL LUGAR	m3	2,781.4400	\$	752.185.000	\$	\$ 2,175.811.772.1600				\$	-			\$ 0.00			
37	9.2.3	BORDILLOS EN CONCRETO	m ²	894.6700	\$	70.697.000	\$	\$ 63.223.644.8900				\$	-			\$ 0.00			
38	6.2.4	DREN LONGITUDINAL CON TUBERIA DE PVC DE 100 MM PARA FILTRO	m ²	17,327.4700	\$	65.230.000	\$	\$ 1,130.270.968.1000				\$	361,387.877.00	7766.93		\$ 507,941,444.00			
39	6.2.5	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400	m ²	62,781.1500	\$	13.525.000	\$	\$ 849.350.303.7500				\$	282,234.688.00	30504.68		\$ 412,575,797.00			
40	6.2.6	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	m ³	10,396.4800	\$	220.787.000	\$	\$ 2,296.407.829.7600				\$	730,088.452.00	4655.02		\$ 1,027,767,901.00			
41	6.2.7	CONCRETO CLASE D PARA CANALES	m ³	91.5800	\$	503.964.000	\$	\$ 73.892.665.1200				\$	-			\$ 0.00			
42	6.2.8	MALLA ELECTROSOLDADA W - 188. 6.0MM 15 X 15.	kg	3,005.8800	\$	12,414.000	\$	\$ 37,314.994.3200				\$	-			\$ 0.00			
															\$	\$ 1,520,341,365.00		\$	\$ 2,152,041,380.00
															\$	\$ 37,314.994.3200		\$	\$ 0.00
															\$	\$ 1,520,341,365.00		\$	\$ 2,152,041,380.00

ANEXOS DE CONTINUACIÓN

MUROS DE CONTENCIÓN											
43	7.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	1,167,600	\$	40,692,000	\$	\$ 47,511,375.2000	1134.61	\$ 48,189,550.00	1134.61
44	7.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO	m3	197,1200	\$	102,714,000	\$	\$ 20,246,993.6800	78.99	\$ 8,113,379.00	78.99
45	7.3	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO	m3	740,7000	\$	114,468,000	\$	\$ 84,786,447.6000	55.87	\$ 6,395,327.00	55.87
46	7.4	PILOTE DE CONCRETO CLASE D FUNDIDO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.20 METROS	m3	144,7700	\$	2,994,901,000	\$	\$ 432,124,117.7700	111.97	\$ 334,219,365.00	111.97
47	7.5	CAMISA PERMANENTE DE DIÁMETRO EXTERIOR 1.4 M. EN CONCRETO	m1	128,0000	\$	612,013,000	\$	\$ 78,337,664.0000	99.00	\$ 60,589,287.00	99.00
48	7.6	ANCLAJE ROCA SEGUN DISEÑO	m1	160,0000	\$	436,687,000	\$	\$ 69,901,920.0000		\$ 0.00	
49	7.7	CONCRETO CLASE F PARA SOLADO	m3	22,8000	\$	617,727,000	\$	\$ 14,084,176.0000	7.11	\$ 4,362,039.00	7.11
50	7.8	CONCRETO CLASE D PARA MUROS	m3	228,7300	\$	806,864,000	\$	\$ 182,940,274.7200	27.15	\$ 21,903,358.00	27.15
51	7.9	ACERO DE REFUERZO	kg	8,839,6200	\$	6,655,000	\$	\$ 58,609,702.6000	2029.17	\$ 13,504,126.00	2029.17
52	7.10	GEOTEXTIL NO TEJIDO 200g	m2	216,0000	\$	13,525,000	\$	\$ 2,921,400.0000	96.20	\$ 1,301,105.00	96.20
53	7.11	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	m3	54,0000	\$	220,787,000	\$	\$ 11,922,498.0000	11.70	\$ 2,583,208.00	11.70
54	7.12	GAVIONES	m3	252,0000	\$	395,857,000	\$	\$ 99,755,964.0000	3.70	\$ 1,464,671.00	3.70
										\$ 500,638,415.00	
										\$ 103,343,127.1700	

[illegible]

PUENTES						
55	8.1	BARANDA METÁLICA CON PINTURA ANTICORROSIVA	m ²	40.0000	\$ 597.816 000	\$ 23 912 640.0000
						\$ -
						\$ 0,00
						\$ 0,00

Category	Value
SUBTOTAL	100.00
TOTAL	100.00

SUBTOTAL		OBRAS VARIAS									
56	9.1	CERCA DE ALAMBRE DE PUNAS CON POSTES DE MADERA (2.5 X 0.1 X 0.1 M)	m ²	4,523,0000	\$	20,202,000	\$	91,373,646,0000			\$
SUBTOTAL											

SUBTOTAL	\$ 91,373,646.0000	\$ 0.00
----------	--------------------	---------

SUBTOTAL	\$ 91,373,846,0000	\$ 0.00
----------	--------------------	---------



Fecha Aprobación:
29 de noviembre de 2013

SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG

**ACTA PARCIAL - RECIBO FINAL O LIQUIDACIÓN
DEL CONTRATO DE OBRA**



Código: DAC-C055-P1110-F11
Versión: 2
Página 3 de 3

ACTA PARCIAL No. 3

[illegible]

NOTA: Si Presenta Costos Por Municipios - Justificar y Anexar Soporte y Previo VoBo del Superintor y/o Interventor

NOTA: Se adjunta memoria de cantidades ejecutadas en el tramo objeto del Convenio N.º 2019 de 2021.

ISAIAS VARGAS GONZALEZ	
R. L. CONSORCIO MONTEBELLO	
Contratista	

ՀԱՅԱՍՏԱՆ

FIGURE 1

NUMBER

05830

१३

●●●●●

DIEGO ENRIQUE GOMEZ VERA
R. L. CONSORCIO VIAL SRN
Interventor (a) o Supervisor (a)



CONSORCIO MONTEBELLO
NIT: 901.691.585-9

3. INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTA

-



3. INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTA



INFORME DE OBRA No. 03

PERIODO:

01 DE MARZO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2024

CONTRATO DE OBRA: 998 DE 2023

Objeto: "MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACION DEL CIRCUITO TURISTICO DEL SUR EN LAS VIAS 20HL02 - OBANDO - ISNOS Y 20HL03 ISNOS - BORDONES - LA LAGUNA, DEPARTAMENTO DEL HUILA "

Contratista:

**CONSORCIO MONTEBELLO
NIT. 901.691.585-9**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1051 DE 2022

Objeto: "INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0."

Contratista de Interventoría:

**CONSORCIO VIAL SRN
NIT. 901.577.911-1**

**ISNOS - HUILA
2024**

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN.....	7
2. CONTRATO DE OBRA.....	8
2.1. INFORMACIÓN GENERAL.....	8
2.2. RELACIÓN DE PÓLIZAS.....	9
2.3. PRESUPUESTO OFICIAL.....	9
2.4. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA.....	12
3. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LAS OBRAS.....	31
3.1. LOCALIZACIÓN DE LA OBRA.....	31
3.2. CORREDORES.....	32
4. RESUMEN DE ACTIVIDADES Y REGISTRO FOTOGRÁFICO.....	34
4.1. ACTIVIDADES DEL CONTRATO.....	34
4.2. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA REALIZADAS EN EL PERIODO.....	35
4.2.1. TRAMO 1.....	35
4.2.1.1. SUBBASE GRANULAR.....	35
4.2.1.1. BASE GRANULAR.....	35
4.2.1.2. MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE EMPLEANDO MATERIAL SELECCIONADO	36
4.2.1.3. TRANSPORTE DE MATERIAL SUBBASE Y BASE.....	36
4.2.1.4. EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN MUROS.....	37
4.2.1.5. EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO.....	37
4.2.1.6. RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO.....	38
4.2.1.7. CONCRETO CLASE F PARA SOLADO.....	38
4.2.1.8. CONCRETO CLASE D PARA MUROS.....	39
4.2.1.9. ACERO DE REFUERZO.....	39
4.2.1.10. GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400.....	40
4.2.1.11. MATERIAL GRANULAR FILTRANTE EN DRENAJE LONGITUDINAL.....	40
4.2.2. TRAMO 2.....	41
4.2.2.1. DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO NO REFORZADO.....	41
4.2.2.2. EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES.....	41

4.2.2.1.	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	42
4.2.2.2.	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1000M) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100M)	43
4.2.2.3.	CONFORMACIÓN DE ZONAS DE RENIVELACIÓN	44
4.2.2.4.	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE EMPLEANDO MATERIAL SELECCIONADO	44
4.2.2.5.	TRANSPORTE MATERIALES TERRAPLÉN Y MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE..	45
4.2.2.6.	SUBBASE GRANULAR	45
4.2.2.7.	TRANSPORTE DE MATERIAL SUBBASE Y BASE	46
4.2.2.8.	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE TRANSVERSAL	47
4.2.2.9.	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	48
4.2.2.10.	TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO DE 900 MM DE DIÁMETRO INTERIOR ...	49
4.2.2.11.	CONCRETO CLASE F PARA SOLADO	50
4.2.2.12.	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO.....	50
4.2.2.13.	CONCRETO CLASE D PARA MUROS.....	51
4.2.2.14.	ACERO DE REFUERZO.....	51
4.2.2.15.	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE LONGITUDINAL	52
4.2.2.16.	DREN LONGITUDINAL CON TUBERÍA DE PVC DE 100 MM PARA FILTRO	53
4.2.2.17.	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400	53
4.2.2.18.	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE EN DRENAJE LONGITUDINAL	54
4.2.2.19.	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN MUROS	55
4.2.2.20.	CAMISA PERMANENTE DE DIAMETRO EXTERIOR 1.4 M EN CONCRETO	56
4.2.2.1.	PILOTE DE CONCRETO CLASE D FUNDIDO IN SITU, DE DIAMETRO 1.2 METROS	56
4.2.2.2.	CONCRETO CLASE D PARA MUROS.....	57
4.2.2.3.	ACERO DE REFUERZO.....	58
4.2.2.4.	GAVIONES	59
4.2.3.	TRAMO 3.....	59
4.2.3.1.	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	59

4.2.3.2.	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1000M) MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100M)	60
4.2.3.3.	CONFORMACIÓN DE ZONAS DE RENIVELACIÓN	60
4.2.3.4.	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE EMPLEANDO MATERIAL SELECCIONADO	61
4.2.3.5.	TRANSPORTE MATERIALES TERRAPLÉN Y MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE..	61
4.2.3.6.	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE TRANSVERSAL	62
4.2.3.7.	CONCRETO CLASE F PARA SOLADO	62
4.2.3.8.	TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO DE 900 MM DE DIÁMETRO INTERIOR ...	63
4.2.3.9.	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE LONGITUDINAL	63
4.2.3.10.	DREN LONGITUDINAL CON TUBERÍA DE PVC DE 100 MM PARA FILTRO	64
4.2.3.11.	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400	64
4.2.3.12.	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE EN DRENAJE LONGITUDINAL	65
5.	MAQUINARIA DISPONIBLE EN OBRA.....	65
6.	ENSAYOS DE LABORATORIO.....	71
7.	INFORMES DE VISITAS TÉCNICAS	71
8.	ANTICIPO	72
9.	ANÁLISIS PRESUPUESTAL	72
10.	CONCLUSIONES	73

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1.	Garantía única de cumplimiento – Póliza modificación N°3.....	9
Tabla 2.	Responsabilidad Civil Extracontractual – Póliza modificación N° 3	9
Tabla 3.	Presupuesto oficial Contrato 998 de 2023	10
Tabla 4.	Correspondencia enviada	12
Tabla 5.	Correspondencia recibida	21
Tabla 6.	Relación de maquinaria	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 7.	Plan de inversión del anticipo.....	72
Tabla 8.	Resumen saldos de convenios	73

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Ubicación del proyecto	32
Ilustración 2. Ubicación del Tramo 1	33
Ilustración 3. Ubicación del Tramo 2 y tramo 3.....	33
Ilustración 4. Instalación de subbase granular tramo 1	35
Ilustración 5 Instalación de base granular tramo 1	35
Ilustración 6 Instalación de mejoramiento para cunetas y mejoramiento de subrasante tramo 1..	36
Ilustración 7 Transporte de base granular en tramo 1.....	36
Ilustración 8 Excavación de material común seco en tramo 1	37
Ilustración 9 Excavación de material común seco en tramo 1	37
Ilustración 10 Relleno de estructuras con material seleccionado en tramo 1	38
Ilustración 11 Instalación de concreto clase F para solado en tramo 1	38
Ilustración 12 Instalación de concreto clase D para muros en tramo 1	39
Ilustración 13 Instalación de acero de refuerzo en el tramo 1.....	39
Ilustración 14 Instalación de geotextil no tejido 2400	40
Ilustración 15 Instalación de geotextil no tejido 2400	40
Ilustración 16 Demolición de alcantarilla en tramo 2.....	41
Ilustración 17 Excavación de taludes para explanación en tramo 2	42
Ilustración 18 Excavación de banca en tramo 2	42
Ilustración 19 Excavación de roca	43
Ilustración 20. Excavación en roca para obras transversales	43
Ilustración 21 Cargue de material en volquetas para su transporte.....	44
Ilustración 22 Conformación y nivelación en el zodme	44
Ilustración 23 Instalación de material de mejoramiento en tramo 2.....	45
Ilustración 24 Transporte de material de mejoramiento en tramo 2	45
Ilustración 25 Instalación de subbase granular en tramo 2	46
Ilustración 26 Protección de filtros con subbase granular	46
Ilustración 27 Transporte de subbase granular en tramo 2	47
Ilustración 28 Excavación de material común seco en alcantarilla tramo 2	48
Ilustración 29 Material granular filtrante en alcantarillas tramo 2	49
Ilustración 30 Colocación de tubería de concreto reforzado de 900mm en tramo 2	49
Ilustración 31 Concreto simple para atraque de tubería en tramo 2.....	50
Ilustración 32 Relleno de estructuras de drenaje en tramo 2.....	50
Ilustración 33 Concreto clase D para muros en drenaje transversal de tramo 2	51
Ilustración 34 Acero de refuerzo en drenaje transversal de tramo 2	52
Ilustración 35 Excavación de material común seco en el tramo 2	52
Ilustración 36 Tubería de drenaje en tramo 2.....	53
Ilustración 37 Instalación de material granular drenante en tramo 2	54
Ilustración 38 Instalación de material granular filtrante en tramo 2	55

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



Ilustración 39 Instalación de material granular filtrante en tramo 2	55
Ilustración 40 Camisa permanente en tramo 2	56
Ilustración 41 Construcción de pilotes en tramo 2	57
Ilustración 42. Pilote en tramo 2	57
Ilustración 43 Concreto clase D para muros.....	58
Ilustración 44 Acero de refuerzo para muros.....	58
Ilustración 45 Gaviones en tramo 2.....	59
Ilustración 46 Excavación de taludes para explanación en tramo 3	59
Ilustración 47 Transporte de material en volquetas en tramo 3.....	60
Ilustración 48 Conformación y renivelación en el zodme	60
Ilustración 49 Instalación de material de mejoramiento en tramo 3.....	61
Ilustración 50 Transporte de material de mejoramiento en tramo 3	61
Ilustración 51 Conformación y renivelación en el zodme	62
Ilustración 52 Conformación y renivelación en el zodme	62
Ilustración 53 Colocación de tubería de concreto reforzado de 900mm en tramo 3	63
Ilustración 54 Excavación de material común seco en el tramo 3	63
Ilustración 55 Tubería de drenaje en tramo 3.....	64
Ilustración 56 Instalación de geotextil para filtro en tramo 3.....	64
Ilustración 57 Instalación de material granular drenante en tramo 3	65
Ilustración 58.Visitas para el permiso de aprovechamiento forestal.....	72
Ilustración 59. Visitas para los permisos de concesión de agua y emisiones atmosféricas	72



1. INTRODUCCIÓN

En el presente informe se relaciona las actividades de obra ejecutadas por el contratista Consorcio Montebello, en el periodo comprendido entre el 1 de marzo al 31 de julio del 2024. La Empresa, a través del personal propuesto, ha venido desarrollando las actividades de obra en el área técnica, administrativa, ambiental y financiera del contrato que tiene como finalidad el "MANTENIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DEL CIRCUITO TURÍSTICO DEL SUR EN LAS VÍAS 20HL02 - OBANDO - ISNOS Y 20HL03 ISNOS-BORDONES-LA LAGUNA, DEPARTAMENTO DEL HUILA."

El presente contrato se ha dividido en tres frentes de obra o tramos de ejecución, el primero ubicado en la vía Obando- Isnos (20HL02), el segundo entre Isnos y Bordones y el tercer tramo entre Bordones y La Laguna, de la vía (20HL03).

Las actividades ejecutadas en el tramo 1 son las siguientes:

- ✓ Mejoramiento de subrasante y cunetas.
- ✓ Subbase granular y transporte
- ✓ Base granular y transporte de base
- ✓ Construcción de muro de contención: Excavaciones varias en roca en seco, relleno para estructuras con material seleccionado, concreto clase F para solado y clase D para muros, acero de refuerzo

Las actividades ejecutadas en el tramo 2 son las siguientes:

- ✓ Demolición de estructuras
- ✓ Excavación sin clasificar y en roca de la explanación y canales y su transporte
- ✓ Conformación de zona de renivelación
- ✓ Mejoramiento de la subrasante empleando material seleccionado y su transporte
- ✓ Transporte e instalación de subbase granular
- ✓ Construcción de alcantarillas realizando: excavaciones varias en material común en seco, relleno para estructuras, material granular filtrante, instalación de tuberías de concreto reforzado de 900 mm de diámetro interior, concreto clase F para solado y clase D para muros y acero de refuerzo.
- ✓ Construcción de filtro francés realizando: excavaciones varias en material común en seco, instalación de dren longitudinal con tubería de pvc de 100 mm para filtro, geotextil no tejido 2400 y material granular filtrante

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



- ✓ Construcción de muros realizando: excavaciones, camisas permanentes, pilotes de concreto, concreto clase D para muros , acero de refuerzo y gaviones
- ✓ La actividad ejecutada en el tramo 3 fue:
 - ✓ Excavación sin clasificar de la explanación y canales y su transporte
 - ✓ Conformación de zonas de renivelación
 - ✓ Mejoramiento de la subrasante empleando material seleccionado y su transporte
 - ✓ Construcción de filtro francés realizando: excavaciones varias en material común en seco, instalación de dren longitudinal con tubería de pvc de 100 mm para filtro, geotextil no tejido 2400 y material granular filtrante
 - ✓ Construcción de alcantarillas realizando: excavaciones varias en material común en seco, relleno para estructuras, material granular filtrante, instalación de tuberías de concreto reforzado de 900 mm de diámetro interior, concreto clase F para solado

Las actividades antes mencionadas fueron ejecutadas en cumplimiento de las especificaciones técnicas del contrato y cumpliendo con los parámetros e idoneidad profesional y técnica del personal vinculado a la ejecución del proyecto y documentación de los procesos técnicos mediante la implementación los informes mensuales, control del cumplimiento continuo de la implementación del sistema de seguridad y salud en el trabajo y correcta afiliación al sistema de seguridad social.

2. CONTRATO DE OBRA

2.1. INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO NO.	998 DE 2023
OBJETO DEL CONTRATO	"MANTENIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DEL CIRCUITO TURÍSTICO DEL SUR EN LAS VÍAS 20HL02 - OBANDO - ISNOS Y 20HL03 ISNOS-BORDONES-LA LAGUNA, DEPARTAMENTO DEL HUILA."
CONTRATISTA	CONSORCIO MONTEBELLO
VALOR DEL CONTRATO	\$ 51,041,037,891.7566
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	Veintiséis (26) meses
ANTICIPO	\$ 15.312.311.367,53
FECHA DE INICIO	Octubre 17 de 2023
ADICIÓN NO.1	\$ 0.00

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	Diciembre 16 de 2025
INTERVENTORÍA	CONSORCIO VIAL SRN

2.2. RELACIÓN DE PÓLIZAS

A continuación, se relacionan las pólizas vigentes, respectivas a la modificación N°3.

Tabla 1. Garantía única de cumplimiento – Póliza modificación N°3

Amparo	Aseguradora	Póliza No.	Valor asegurado	Vigencia	
				Desde	Hasta
Cumplimiento	Compañía Mundial de Seguros S.A.S.	NV-100087219	\$ 10,208,207,578,35	17/10/2023	19/06/2026
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	Compañía Mundial de Seguros S.A.S.	NV-100087219	\$ 15,312,311,367,53	17/10/2023	19/06/2026
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	Compañía Mundial de Seguros S.A.S.	NV-100087219	\$ 5,104,103,789,18	17/10/2023	17/12/2028
Estabilidad y/o Calidad de Obra	Compañía Mundial de Seguros S.A.S.	NV-100087219	\$ 10,208,208,088,76	17/12/2023	17/12/2030

Tabla 2. Responsabilidad Civil Extracontractual – Póliza modificación N° 3

Amparo	Aseguradora	Póliza No.	Valor asegurado	Vigencia	
				Desde	Hasta
Responsabilidad civil extracontractual	Compañía Mundial de Seguros S.A.S.	NV-100016356	\$ 2,552,051,895.00	14/03/2023	14/05/2025

Se anexan las pólizas del contrato.

2.3. PRESUPUESTO OFICIAL

El contrato de obra No. 998 de 2023, producto del proceso de Licitación de Obra Pública No. SVLPOB0029-22, cuenta con el siguiente presupuesto:

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



Tabla 3. Presupuesto oficial Contrato 998 de 2023

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
PRELIMINARES Y DEMOLICIONES						
	1.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO NO REFORZADO	m3	229.1300	\$ 95,076.000	\$ 21,784,763.8800
	1.2	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	4,423.0000	\$ 2,782.000	\$ 12,304,786.0000
	1.3	REMOCIÓN DE DERRUMBES	m3	1,500.0000	\$ 13,450.000	\$ 20,175,000.0000
Subtotal						\$ 54,264,549.8800
EXPLANACIONES Y MOVIMIENTOS DE TIERRA						
	2.1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOA	Ha	12.0000	\$ 1,005,891.000	\$ 12,070,692.0000
	2.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	224,640.7400	\$ 11,908.000	\$ 2,675,021,931.9200
	2.3	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	6,911.7600	\$ 85,981.000	\$ 594,280,036.5600
	2.4	TERRAPLEN CONFORMADO CON MATERIAL SELECCIONADO	m3	4,965.1000	\$ 43,278.000	\$ 214,879,597.8000
	2.5	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS ENTRE 100 Y 1000 METROS Y MAYORES DE MIL METROS (1.000 M)	m3-km	2,036,505.7614	\$ 1,869.000	\$ 3,398,928,115.7766
	2.6	CONFORMACIÓN DE ZONA DE RENIVELACIÓN	m3	258,478.9400	\$ 2,749.000	\$ 710,558,606.0600
Subtotal						\$ 7,605,738,980.1166
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS						
	3.1	SUBBASE GRANULAR	m3	30,941.2000	\$ 131,548.000	\$ 4,070,252,977.6000
	3.2	BASE GRANULAR	m3	23,304.3800	\$ 150,914.000	\$ 3,516,957,203.3200
	3.3	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE EMPLEANDO MATERIAL SELECCIONADO	m3	58,282.7100	\$ 43,278.000	\$ 2,522,359,123.3800
	3.4	TRANSPORTE MATERIALES TERRAPLEN Y MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE	m3-km	2,276,921.1600	\$ 1,584.000	\$ 3,606,643,117.4400
	3.5	TRANSPORTE MATERIAL SUBBASE Y BASE	m3-km	2,332,559.9400	\$ 1,584.000	\$ 3,694,774,944.9600
Subtotal						\$ 17,410,987,366.7000
RIEGOS Y PAVIMENTOS ASFÁLTICOS						
	4.1	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFÁLTICA	m2	121,399.3000	\$ 3,667.000	\$ 445,171,233.1000
	4.2	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFÁLTICA CRR-1	m2	66,420.4000	\$ 2,848.000	\$ 189,165,299.2000
	4.3	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	m3	10,075.2000	\$ 984,319.000	\$ 9,917,210,788.8000
	4.4	TRANSPORTE MEZCLA ASFÁLTICA	m3-km	433,233.6000	\$ 1,803.000	\$ 781,120,180.8000
Subtotal						\$ 11,332,667,501.9000

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

SEÑALIZACIÓN DEFINITIVA Y SEGURIDAD						
5.1	LINEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ml	64,184.0000	\$	3,615.000	\$ 232,025,160.0000
5.2	TACHA REFLECTIVA	un	2,601.0000	\$	12,813.000	\$ 33,326,613.0000
5.3	SEÑALES DE TRÁNSITO TIPO 1 (75 X 75 CM)	un	300.0000	\$	554,644.000	\$ 166,393,200.0000
5.4	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO IV. (60CM*60CM) DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL	un	622.0000	\$	451,834.000	\$ 281,040,748.0000
5.5	CAPTAFARO	un	2,042.0000	\$	14,898.000	\$ 30,421,716.0000
5.6	DEFENSA METÁLICA	ml	7,226.0000	\$	223,598.000	\$ 1,615,719,148.0000
5.7	SECCIÓN FINAL DE DEFENSAS METÁLICAS	un	196.0000	\$	101,643.000	\$ 19,922,028.0000
5.8	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	m2	21.6000	\$	46,520.000	\$ 1,004,832.0000
Subtotal						\$ 2,379,853,445.0000
DRENAJE						
DRENAJE TRANSVERSAL						
6.1.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	4,699.8800	\$	40,692.000	\$ 191,247,516.9600
6.1.2	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO	m3	2,857.0000	\$	114,468.000	\$ 327,035,076.0000
6.1.3	CONCRETO CLASE F PARA SOLADO	m3	699.7500	\$	617,727.000	\$ 432,254,468.2500
6.1.4	CONCRETO CLASE D PARA MUROS	m3	740.9200	\$	806,864.000	\$ 597,821,674.8800
6.1.5	ACERO DE REFUERZO	kg	42,976.5000	\$	6,655.000	\$ 286,008,607.5000
6.1.6	TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO DE 900 MM DE DIÁMETRO INTERIOR	ml	1,077.0000	\$	558,871.000	\$ 601,904,067.0000
6.1.7	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	m3	27.5400	\$	220,787.000	\$ 6,080,473.9800
6.1.8	TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO DE 1500 MM DE DIÁMETRO INTERIOR	ml	12.0000	\$	835,221.000	\$ 10,022,652.0000
Subtotal						\$ 2,452,374,536.5700
DRENAJE LONGITUDINAL						
6.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	22,103.2100	\$	40,692.000	\$ 899,423,821.3200
6.2.2	CUNETA DE CONCRETO FUNDIDA EN EL LUGAR	m3	2,781.4400	\$	782,189.000	\$ 2,175,611,772.1600
6.2.3	BORDILLOS EN CONCRETO	ml	894.6700	\$	70,667.000	\$ 63,223,644.8900
6.2.4	DREN LONGITUDINAL CON TUBERÍA DE PVC DE 100 MM PARA FILTRO	ml	17,327.4700	\$	65,230.000	\$ 1,130,270,868.1000
6.2.5	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400	m2	62,791.1500	\$	13,525.000	\$ 849,250,303.7500
6.2.6	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	m3	10,396.4800	\$	220,787.000	\$ 2,295,407,629.7600
6.2.7	CONCRETO CLASE D PARA CANALES	m3	91.5800	\$	806,864.000	\$ 73,892,605.1200
6.2.8	MALLA ELECTROSOLDADA M - 188. 6.0MM 15 X 15.	kg	3,005.8800	\$	12,414.000	\$ 37,314,994.3200
Subtotal						\$ 7,524,395,639.4200
MUROS DE CONTENCIÓN						
7.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	1,167.6000	\$	40,692.000	\$ 47,511,979.2000
7.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO	m3	197.1200	\$	102,714.000	\$ 20,246,983.6800
7.3	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO	m3	740.7000	\$	114,468.000	\$ 84,786,447.6000
7.4	PILOTE DE CONCRETO CLASE D FUNDIDO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.20 METROS	m3	144.7700	\$	2,984,901.000	\$ 432,124,117.7700
7.5	CAMISA PERMANENTE DE DIÁMETRO EXTERIOR 1.4 M, EN CONCRETO	ml	128.0000	\$	612,013.000	\$ 78,337,664.0000
7.6	ANCLAJE ROCA SEGÚN DISEÑO	ml	160.0000	\$	436,887.000	\$ 69,901,920.0000
7.7	CONCRETO CLASE F PARA SOLADO	m3	22.8000	\$	617,727.000	\$ 14,084,175.6000
7.8	CONCRETO CLASE D PARA MUROS	m3	226.7300	\$	806,864.000	\$ 182,940,274.7200
7.9	ACERO DE REFUERZO	kg	8,836.9200	\$	6,655.000	\$ 58,809,702.6000
7.10	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400	m2	216.0000	\$	13,525.000	\$ 2,921,400.0000
7.11	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE	m3	54.0000	\$	220,787.000	\$ 11,922,498.0000
7.12	GAVIONES	m3	252.0000	\$	395,857.000	\$ 99,755,964.0000
Subtotal						\$ 1,103,343,127.1700
PUENTES						
8.1	BARANDA METÁLICA CON PINTURA ANTICORROSIVA	ml	40.0000	\$	597,816.000	\$ 23,912,640.0000
Subtotal						\$ 23,912,640.0000
OBRAS VARIAS						
9.1	CERCA DE ALAMBRE DE PUAS CON POSTES DE MADERA (2.5 X 0.1 X 0.1 M)	ml	4,523.0000	\$	20,202.000	\$ 91,373,646.0000
Subtotal						\$ 91,373,646.0000

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



REPOSICIÓN DE SERVICIOS						
ENERGÍA ELÉCTRICA						
	10.1	REPOSICIÓN DE APOYO LÍNEA ELÉCTRICA	un	10.0000	\$ 1,082,458.000	\$ 10,824,560.0000
	10.2	REPOSICIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA	m	687.0000	\$ 52,540.000	\$ 36,094,980.0000
Subtotal						\$ 46,919,560.0000
SUBTOTAL OBRAS						\$ 50,025,830,992.7566

PAGA (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL)	\$ 648,266,837.00
PMT (PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO)	\$ 301,211,562.00
PAPSO	\$ 65,728,500.00
SUBTOTAL DE PROGRAMAS	\$ 1,015,206,899.00
VALOR TOTAL	\$ 51,041,037,891.7566

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se	ADMINISTRACIÓN	A=	21%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	1%
	UTILIDAD	U=	8%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%

2.4. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

El contratista se obliga a realizar el objeto del presente contrato de acuerdo con las especificaciones suministradas por el Instituto Nacional de Vías (Invias), de conformidad con los pliegos de condiciones, los estudios y documentos previos y la propuesta presentada, en relación con lo anterior se relaciona la correspondencia recibida y enviada.

Tabla 4. Correspondencia enviada

FECHA	CÓDIGO	DESCRIPCION	AREA
01/03/2024	CONS-MBELLO-163	Reporte de vehículos	SST
04/03/2024	CONS-MBELLO-164	Radicación de factura y Acta No. 1	TECNICO
01/03/2024	CONS-MBELLO-165	Respuesta a comunicado C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-098-2024	AMBIENTAL
24/02/2024	CONS-MBELLO-166	Gestión técnica: Respuesta al C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-093-2024. Concepto del especialista hidráulico.	TECNICO
27/02/2024	CONS-MBELLO-167	Gestión ambiental: Entrega del informe mensual ambiental febrero	AMBIENTAL
02/03/2024	CONS-MBELLO-168	Gestión social: Entrega de actas de vecindad y entorno	SOCIAL
23/02/2024	CONS-MBELLO-169	Reporte de vehículos	SST
24/02/2024	CONS-MBELLO-170	Reporte actividades fin de semana	SST
25/02/2024	CONS-MBELLO-171	Reporte de personal	SST
26/02/2024	CONS-MBELLO-172	Reporte de vehículos	SST
26/02/2024	CONS-MBELLO-173	Cierre temporal en la vía del sector vereda Las Brisas PR 8+000	SOCIAL
26/02/2024	CONS-MBELLO-174	Informe SST mes de Febrero 2024	SST
27/02/2024	CONS-MBELLO-175	Reporte de vehículos	SST
04/03/2024	CONS-MBELLO-176	Gestión técnica: Programación de obra	TECNICO
02/03/2024	CONS-MBELLO-177	MEPI Relación de personal, maquinaria y equipos	SST
27/02/2024	CONS-MBELLO-178	Envío de cilindros de concreto, construcción de tuberías y muestras para agregados de concreto y de subbase	TECNICA
27/02/2024	CONS-MBELLO-179	Entrega de resultados de cilindros de concreto mezclas tubería de 900MM	TECNICA
28/02/2024	CONS-MBELLO-180	Gestión social: Entrega de informe Febrero 2024	SOCIAL
28/02/2024	CONS-MBELLO-181	Reporte de personal y vehículos	SST
28/02/2024	CONS-MBELLO-182	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-095-2024 Envío PMT	SST
02/03/2024	CONS-MBELLO-183	Actividades fin de semana	SST

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



02/03/2024	CONS-MBELLO-184	Entrega de la programación de actividades del 02-10 de 2024 Tramo 2	TECNICA
05/03/2024	CONS-MBELLO-185	Solicitud liquidación de costos por servicio de evaluación permiso de emisiones atmosféricas fuentes fijas.	AMBIENTAL
04/03/2024	CONS-MBELLO-186	Reporte de vehículos	SST
04/03/2024	CONS-MBELLO-187	Reporte de maquinaria	SST
05/03/2024	CONS-MBELLO-188	Gestión técnica: Acta parcial N°1.	TÉCNICO
06/03/2024	CONS-MBELLO-189	Gestión técnica: Horarios de trabajo	TÉCNICO
05/03/2024	CONS-MBELLO-189	Reporte de maquinaria y vehículos	SST
06/03/2024	CONS-MBELLO-190	Envío Ajustes PMT	SST
05/03/2024	CONS-MBELLO-191	Aprobación APU's contractuales	ADMINISTRATIVO
05/03/2024	CONS-MBELLO-192	Gestión Ambiental- Trámites Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena CAM	AMBIENTAL
06/03/2024	CONS-MBELLO-193	Reporte vehículo	SST
08/03/2024	CONS-MBELLO-194	Reporte vehículo	SST
09/03/2024	CONS-MBELLO-195	Actividades fin de semana	TECNICA
11/03/2024	CONS-MBELLO-196	Diseño de mezclas de F'c=140,210,280 y 350 kg/cm2 para obras de arte	TECNICA
13/03/2024	CONS-MBELLO-197	Gestión Ambiental: Entrega de Informe Mensual Ambiental Febrero	AMBIENTAL
12/03/2024	CONS-MBELLO-198	Entrega de la Programación de actividades del 11-17 de 2024 Tramo N°1- N°2 Y N°3	TECNICA
14/03/2024	CONS-MBELLO-199	Reporte de vehículos	SST
14/03/2024	CONS-MBELLO-200	Reporte de vehículos	SST
15/03/2024	CONS-MBELLO-201	Reporte de motoniveladora	SST
19/03/2024	CONS-MBELLO-202	Rta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-109-2024 Reporte de perdida de señalización	SST
12/03/2024	CONS-MBELLO-203	Entrega Diseño de muro tramo 1 K5+772.1	TECNICA
13/03/2024	CONS-MBELLO-204	Envío Ajustes de presupuesto de PMT	SST
19/03/2024	CONS-MBELLO-205	Denuncia de perdida de señalización móvil en la vía Isnos-Bordones	SST
14/03/2024	CONS-MBELLO-206	Afectación rubros P.A. ANTICIPO CONSORCIO MONTEBELLO V&M	ADMINISTRATIVO
14/03/2024	CONS-MBELLO-207	Afectación rubros P.A. ANTICIPO CONSORCIO MONTEBELLO Explanan	ADMINISTRATIVO
14/03/2024	CONS-MBELLO-208	Afectación rubros P.A. ANTICIPO CONSORCIO MONTEBELLO CIVCOL	ADMINISTRATIVO
14/03/2024	CONS-MBELLO-209	Soportes ordenes de giro 5, 6 y 7 Fiducia P.A. Consorcio Montebello 16917	ADMINISTRATIVO
15/03/2024	CONS-MBELLO-210	Entrega de la Programación de actividades del 17-25 de 2024 Tramo N°2	TECNICA
26/03/2024	CONS-MBELLO-210	Actas de Vecindad	SOCIAL
16/03/2024	CONS-MBELLO-211	Reporte de volqueta	SST
26/03/2024	CONS-MBELLO-211	Cultura vial y participación comunitaria	SOCIAL
16/03/2024	CONS-MBELLO-212	Actividades fin de semana	TECNICA
26/03/2024	CONS-MBELLO-212	Cierre PQRS	SOCIAL
19/03/2024	CONS-MBELLO-213	Respuesta ARL comunicado CONS-MBELLO-131 Asesoría y/o concepto para movilización de personal en motocicleta dentro del perímetro de la obra.	SST
01/04/2024	CONS-MBELLO-214	Entrega Formatos MASPS Marzo 2024	SOCIAL
23/03/2024	CONS-MBELLO-215	Gestión Contractual: Aprobación APU's contractuales; Su oficio C.VIAL-INV-1051-CTCS-998-112-2024	TECNICA
20/03/2024	CONS-MBELLO-216	Reporte de Volquetas	SST
21/03/2024	CONS-MBELLO-217	Reporte de Volquetas	SST
21/03/2024	CONS-MBELLO-218	Comité interno semanal del consorcio Montebello	SST
23/03/2024	CONS-MBELLO-219	Entrega de la Programación de actividades del 25,26 Y 27 de 2024 Tramo N°1,N°2 Y N°3	TECNICA
23/03/2024	CONS-MBELLO-220	Actividades fin de semana	SST
24/03/2024	CONS-MBELLO-220-A	Utilización tubería PVC 36" Novafort. Tramo 2 sector parque arqueológico Alto de las Piedras "PR 5+820 PR6+280	TECNICA
25/03/2024	CONS-MBELLO-221	Caracterización Subbase Granular YUMA	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



26/03/2024	CONS-MBELLO-222	Respuesta al comunicado C-VIAL-INV-10151-CTCS-122-2024, Tala de árbol no autorizada en el PR15+460 – tramo 3.	AMBIENTAL
26/03/2024	CONS-MBELLO-223	Gestión Ambiental: Entrega de Informe Mensual Ambiental marzo	AMBIENTAL
27/03/2024	CONS-MBELLO-224	Informe SST mes de marzo 2024	SST
27/03/2024	CONS-MBELLO-225	Plan de Contingencia días 28,29, 30 y 31 de marzo del 2024.	TECNICA
31/03/2024	CONS-MBELLO-226	Reporte de personal nuevo	SST
01/04/2024	CONS-MBELLO-227	Reporte de personal nuevo	SST
02/04/2024	CONS-MBELLO-228	MEPI Relación de personal, maquinaria y equipos marzo	SST
01/04/2024	CONS-MBELLO-228	Entrega de Informe Mensual Ambiental marzo	AMBIENTAL
02/04/2024	CONS-MBELLO-229	Solicitud de liberación de Subbase Tramo 1	TECNICO
02/04/2024	CONS-MBELLO-230	Entrega de documentación aprovechamiento Forestal Único vía Isnos – Bordones - La Laguna 10 km (FASE 2)	AMBIENTAL
02/04/2024	CONS-MBELLO-231	Reporte de personal nuevo	SST
03/04/2024	CONS-MBELLO-232	Respuesta al comunicado C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-132-2024, Acta parcial 2.	TECNICA
03/04/2024	CONS-MBELLO-233	Cierre temporal en la vía de la vereda Delicias sector Parque Arqueológico Alto de las Piedras PR 5+820 al PR 6+200	SOCIAL
04/04/2024	CONS-MBELLO-234	Notificación AUTO DE INICIO – CAM Permiso de aprovechamiento forestal Fase 1.	AMBIENTAL
04/04/2024	CONS-MBELLO-235	Reporte de cierre temporal de vía	SST
04/04/2024	CONS-MBELLO-236	Reporte de personal nuevo y vehículo	SST
04/04/2024	CONS-MBELLO-237	Gestión Social – Divulgación del cierre vial en PR 5+820 al PR 6+280	SOCIAL
06/04/2024	CONS-MBELLO-238	Gestión Social, Ambiental y SST: Respuesta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-126-2024.	SOC, AMB, SST
06/04/2024	CONS-MBELLO-239	Actividades fin de semana	SST
07/04/2024	CONS-MBELLO-240	Entrega de la Programación de actividades del 8-14 de abril de 2024 Tramo N°2	TECNICA
08/04/2024	CONS-MBELLO-241	Trabajo en jornada extendida	SST
08/04/2024	CONS-MBELLO-242	Trabajo en jornada extendida	SST
08/04/2024	CONS-MBELLO-243	Reporte de vehículos	SST
09/04/2024	CONS-MBELLO-244	Envío Ajustes del PMT (horario de trabajo)	SST
09/04/2024	CONS-MBELLO-245	Reporte Vibrocompactador Tramo 3	SST
10/04/2024	CONS-MBELLO-246	Respuesta al Radicado 2024CS021295-, Subsanción del acta 1.	TECNICA
10/04/2024	CONS-MBELLO-247	Envío de tubo de 900 para ensayos Tramo N°2 obra de la referencia	TECNICA
10/04/2024	CONS-MBELLO-248	Subsanción del acta 1.	TECNICA
10/04/2024	CONS-MBELLO-249	Reporte de accidente de trabajo	TECNICA
11/04/2024	CONS-MBELLO-250	APUS contractuales concertados	TECNICA
11/04/2024	CONS-MBELLO-251	Remisión formato inclusión social en la gestión de los proyectos	SOCIAL
14/04/2024	CONS-MBELLO-252	Entrega de la Programación de actividades del 15-21 de abril de 2024 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
14/04/2024	CONS-MBELLO-253	Entrega del Diseño Muro en Pilas PR9+030/070 MI-Tramo N°2	TECNICA
15/04/2024	CONS-MBELLO-254	Entrega de caracterización Base Granular T-1 y Caracterización de Material de Terraplén T-3	TECNICA
15/04/2024	CONS-MBELLO-255	Entrega de actas de vecindad	SOCIAL
16/04/2024	CONS-MBELLO-256	Reporte de vehículos	SST
17/04/2024	CONS-MBELLO-256	Reporte de vehículos	SST
18/04/2024	CONS-MBELLO-257	Plan de manejo de tránsito - PMT Isnos	SST
19/04/2024	CONS-MBELLO-258	Plan de manejo de tránsito - PMT San Agustín	SST
19/04/2024	CONS-MBELLO-259	Plan de manejo de tránsito - PMT Pitalito	SST
18/04/2024	CONS-MBELLO-260	Cronograma señalización	SST
18/04/2024	CONS-MBELLO-261	Reporte de personal nuevo	SST
18/04/2024	CONS-MBELLO-261	Reporte de personal nuevo	SST

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



19/04/2024	CONS-MBELLO-262	Reporte de accidente laboral del trabajador Jesús Antonio Calvache	SST
	CONS-MBELLO-263	RADICACION PMT INVAS	ANDREA
	CONS-MBELLO-264	RADICACION PMT GOBERNACION	ANDREA SST
	CONS-MBELLO-265	RADICACION PMT transito	
19/04/2024	CONS-MBELLO-266	acta 3	TECNICA
19/04/2024	CONS-MBELLO-267	Entrega de la Versión 2 del PMA de la ZODME La Esperanza PR 2+000.	AMBIENTAL
22/04/2024	CONS-MBELLO-268	Respuesta al oficio - C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-146-2024- Entrega de actas de vecindad en formato digital.	SOCIAL
23/04/2024	CONS-MBELLO-269	Rta a suspensión inmediata de actividades de excavación para pilas del Pr 9+030 al 9+070	SST
23/04/2024	CONS-MBELLO-270	Entrega de la Programación de actividades del 22-28 de abril de 2024 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
24/04/2024	CONS-MBELLO-271	Reporte de equipos	SST
	CONS-MBELLO-272	Radicación de factura y Acta No. 2	TECNICA
25/04/2024	CONS-MBELLO-273	Informe SST mes de abril 2024	SST
26/04/2024	CONS-MBELLO-274	Entrega de Informe Mensual Ambiental Abril Gobernación.	AMBIENTAL
26/04/2024	CONS-MBELLO-275	Entrega Informe Social Abril 2024	SOCIAL
26/04/2024	CONS-MBELLO-276	Reporte de vehículo	SST
26/04/2024	CONS-MBELLO-277	Reporte de personal	SST
27/04/2024	CONS-MBELLO-278	Manejo Integral de (RCD) producto de demolición.	AMBIENTAL
27/04/2024	CONS-MBELLO-279	Llamado de atención incumplimiento a las normas de seguridad y salud en el trabajo por personal no autorizado en obra.	SST
29/04/2024	CONS-MBELLO-280	Aprobación APU's contractuales	TECNICA
02/05/2024	CONS-MBELLO-281	Reporte de equipos	SST
02/05/2024	CONS-MBELLO-282	Informe MEPI SST mes de abril 2024	SST
03/05/2024	CONS-MBELLO-283	Entrega de Informe Mensual Ambiental Abril.	AMBIENTAL
29/04/2024	CONS-MBELLO-284	Entrega de la Programación de actividades del 29-04-24 al 05-05-24 de abril de 2024 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
03/05/2024	CONS-MBELLO-285	Respuesta Oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-157-2024 Documentos trabajo en alturas	SST
03/05/2024	CONS-MBELLO-286	Respuesta Oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-149-2024 Personal No Autorizado	SST
06/05/2024	CONS-MBELLO-287	Entrega Formatos MASPS abril 2024	SOCIAL
08/05/2024	CONS-MBELLO-288	Respuesta Oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-162-2024 Devolución informe SST abril	SST
09/05/2024	CONS-MBELLO-289	Documentación plan de acción para la exposición de Sílice cristalino respirable	SST
09/05/2024	CONS-MBELLO-290	Invitación a primer recorrido de obra.	SOCIAL
09/05/2024	CONS-MBELLO-291	Entrega de informe abril de 2024 – Devolución Informe	SOCIAL
	CONS-MBELLO-292	Entrega de documentación permiso de emisiones atmosféricas.	AMBIENTAL
	CONS-MBELLO-293	Solicitud de liquidación por servicios de evaluación, Manejo Integral de RCD	AMBIENTAL
10/05/2024	CONS-MBELLO-294	Entrega de ensayos de Sub base, Base Tramo, N°1, N°2 (febrero-marzo-abril 2024)	TECNICA
11/05/2024	CONS-MBELLO-295	Reporte de personal nuevo	SST
14/05/2024	CONS-MBELLO-296	Reporte de auxiliar SST	SST
15/05/2024	CONS-MBELLO-297	Entrega de la Programación de actividades del 13-05-24 al 19-05-24 de mayo de 2024 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
15/05/2024	CONS-MBELLO-298	Cancelación a primer recorrido de obra.	SOCIAL
15/05/2024	CONS-MBELLO-299	Solicitud documento de PESV	SST
15/05/2024	CONS-MBELLO-300	Entrega de dotación según diseño y requerimientos de INVIAS	SST
15/05/2024	CONS-MBELLO-301	Reporte documentación personal trabajo seguro en alturas	SST

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



20/05/2024	CONS-MBELLO-302	Entrega de documentación Permiso de Concesión de aguas	AMBIENTAL
17/05/2024	CONS-MBELLO-303	Entrega de la Programación de actividades del 20-05-24 al 26-05-24 de mayo de 2024 Tramo, N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
18/05/2024	CONS-MBELLO-304	Reporte personal	SST
18/05/2024	CONS-MBELLO-305	Actividades fin de semana	SST
20/05/2024	CONS-MBELLO-306	Plan de Manejo Ambiental ZODME La Cusumba.	AMBIENTAL
21/05/2024	CONS-MBELLO-307	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-181-2024 subprograma 1.2 del PAGA	AMBIENTAL
21/05/2024	CONS-MBELLO-308	Rta a C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-172-2024 Pago a LOGIC TRASN SAS	ADMINISTRATIVO
23/05/2024	CONS-MBELLO-309	Actualización cartelera informativa	SOCIAL
23/05/2024	CONS-MBELLO-310	Registro fotográfico actualización cartelera informativa	SOCIAL
23/05/2024	CONS-MBELLO-311	Cierres a PQRS No 2 y No 3	SOCIAL
24/05/2024	CONS-MBELLO-312	Entregas copias actas de vecindad	SOCIAL
25/05/2024	CONS-MBELLO-313	Cartera de levantamiento topográfico	TECNICA
25/05/2024	CONS-MBELLO-314	Acta parcial N°3. Respuesta al oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-190-2024.	TECNICA
26/05/2024	CONS-MBELLO-315	Entrega Informe Mensual SST Mayo	SST
27/05/2024	CONS-MBELLO-316	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-179-2024 Obligaciones Cumplimiento DUR 1072 De 2015	SST
27/05/2024	CONS-MBELLO-317	Entrega Muro de Gaviones Tramo 3 PR 16+787	TECNICA
27/05/2024	CONS-MBELLO-318	Entrega Informe Social Mayo 2024	SOCIAL
29/05/2024	CONS-MBELLO-318	Respuesta Oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-171-2024 Plan de contingencia Fin de Semana festivo	SST
29/05/2024	CONS-MBELLO-319	Entrega de actas de entorno y vecindad	SOCIAL
29/05/2024	CONS-MBELLO-320	Rta a requerimiento con Radicado 14193 2024-S	AMBIENTAL
30/05/2024	CONS-MBELLO-321	Respuesta correo electrónico fecha 28-05-2024 (Asunto: Personal en Obra sin Dotación)	SST
29/05/2024	CONS-MBELLO-322	Respuesta Oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-177-2024 Ajuste al Plan de Prevención Sílice	AMBIENTAL-SST
31/05/2024	CONS-MBELLO-323	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-195-2024	AMBIENTAL
31/05/2024	CONS-MBELLO-324	Respuesta al oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-160-2024 Implementación Taller de Cultura Vial	SOCIAL
31/05/2024	CONS-MBELLO-325	Respuesta al oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-159-2024 Entregas actas de vecindad	SOCIAL
31/05/2024	CONS-MBELLO-326	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-192-2024 Diligenciamiento Formato Inclusión Social	SOCIAL
31/05/2024	CONS-MBELLO-327	Notificación Resolución 1475 del 29 de Mayo del 2024	AMBIENTAL
31/05/2024	CONS-MBELLO-328	Notificación resolución 1475 del 29 de mayo del 2024 – Permiso de aprovechamiento forestal fase 1.	AMBIENTAL
31/05/2024	CONS-MBELLO-329	Hoja de vida para el cargo de Director de Obra	TECNICA
01/06/2024	CONS-MBELLO-330	Informe MEPI mes de mayo	SST
02/06/2024	CONS-MBELLO-331	RESPUESTA OFICIO DEVOLUCION INFORME SST	SST
03/06/2024	CONS-MBELLO-332	Entrega de la Programación de actividades del 03-06-24 AL 09-06-24 de mayo de 2024 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
04/06/2024	CONS-MBELLO-333	Entrega de Informe Mensual Ambiental Mayo	AMBIENTAL
05/06/2024	CONS-MBELLO-334	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-178-2024 Cumplimiento a las fichas del Plan de Adaptación a la Guía Ambiental (PAGA).	AMBIENTAL
05/06/2024	CONS-MBELLO-335	Hoja de vida residente SST	SST
06/06/2024	CONS-MBELLO-336	Respuesta a AUTO DE INDAGACION PRELIMINAR con radicado CAM 14193 2024-S	AMBIENTAL
06/06/2024	CONS-MBELLO-337	Entrega Formatos MASPS mayo 2024	SOCIAL
07/06/2024	CONS-MBELLO-338	Respuesta al oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-189-2024 Remisión ajuste al diseño Pavimento	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



08/06/2024	CONS-MBELLO-339	Reporte de personal nuevo	SST
08/06/2024	CONS-MBELLO-340	Paquete de APU'S contractuales	TECNICA
09/06/2024	CONS-MBELLO-341	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 10-06-24 al 16-06-24 de junio de 2024 Tramo, N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
12/06/2024	CONS-MBELLO-342	Pago Tasa de Aprovechamiento forestal. Expediente: PAF-00035-24*	AMBIENTAL
13/06/2024	CONS-MBELLO-343	Entrega de Actas de Vecindad	SOCIAL
14/06/2024	CONS-MBELLO-344	Respuesta Oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-200-2024 Devolución Programa de Sílice Explanan	SST
14/06/2024	CONS-MBELLO-345	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-196-2024 Espacios Confinados	SST
14/06/2024	CONS-MBELLO-346	Programa mantenimiento de señalización	SST
15/06/2024	CONS-MBELLO-347	Reporte de personal nuevo	SST
15/06/2024	CONS-MBELLO-348	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 17-06-24 al 23-06-24 de junio de 2024 Tramo, N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
17/06/2024	CONS-MBELLO-349	Invitación a primer recorrido de obra	SOCIAL
17/06/2024	CONS-MBELLO-350	Diligenciamiento Formato Inclusión Social	SOCIAL
18/06/2024	CONS-MBELLO-351	Solicitud de modificación a la compensación ambiental PAF FASE 1. Exp PAF-00035-24	AMBIENTAL
18/06/2024	CONS-MBELLO-352	Propuesta de compensación ambiental PAF FASE 2. Exp PAF-00189-24	AMBIENTAL
20/06/2024	CONS-MBELLO-353	Solicitud cambio de profesionales	TECNICA
24/06/2024	CONS-MBELLO-353	Respuesta al radicado 2024CS036307-1 sobre las observaciones correspondientes a la revisión del acta de recibo parcial No.1 del Contrato de Obra No. 998 de 2023.	TECNICA
20/06/2024	CONS-MBELLO-355	Diseño de muro 1 K5+248-K5+251.65, muro 2 K5+657-K5+664, muro 3 K5+615-K5+627, muro 4 K5+632.1-K5+636.1	TECNICA
21/06/2024	CONS-MBELLO-356	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-207-2024 Observaciones al IMA-8 correspondiente al mes de mayo de 2024	AMBIENTAL
22/06/2024	CONS-MBELLO-357	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-206-2024 Observaciones al IMA-7 correspondiente al mes de abril de 2024	AMBIENTAL
23/06/2024	CONS-MBELLO-358	Entrega de la Programación de actividades del 29-06-24 al 30-06-24 de junio de 2024 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
26/06/2024	CONS-MBELLO-359	Entrega Informe Mensual SST Junio	SST
26/06/2024	CONS-MBELLO-360	Entrega de Informe Mensual Ambiental Junio IMA N°9	AMBIENTAL
27/06/2024	CONS-MBELLO-361	Cese de actividades por la celebración de San Juan y San Pedro	TECNICA
28/06/2024	CONS-MBELLO-362	Plan de contingencias por Cese de actividades por celebración de San Juan y San Pedro	SST
27/06/2024	CONS-MBELLO-363	Cese de actividades por celebración de San Juan y San Pedro Alcaldía de Isnos	SST
28/06/2024	CONS-MBELLO-365	Entrega Informe Social Junio 2024	SOCIAL
28/06/2024	CONS-MBELLO-365	Entrega de 200 individuos forestales PAF FASE 1. Exp PAF-00035-24	AMBIENTAL
28/06/2024	CONS-MBELLO-366	Cese de actividades por celebración de San Juan y San Pedro Alcaldía de San Agustín y Pitalito	SST
28/06/2024	CONS-MBELLO-367	Notificación Res. No. 1892 permiso aprovechamiento forestal Fase 2 del 28 de junio de 2024. Expediente: PAF-00189-24.	AMBIENTAL
02/07/2024	CONS-MBELLO-368	Notificación Alcaldía Res 1892 del 28 de junio del 2024	AMBIENTAL
03/07/2024	CONS-MBELLO-369	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 01-07-24 al 07-07-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
04/07/2024	CONS-MBELLO-370	Entrega de Informe Mensual Ambiental INVIAS Junio N°9.	AMBIENTAL
04/07/2024	CONS-MBELLO-371	Entrega de Información AUTO DE INICIO No. 0000510 de Mayo de 2.024 PEA	AMBIENTAL
04/07/2024	CONS-MBELLO-372	Diseño del muro PR 9+050	TECNICA
04/07/2024	CONS-MBELLO-373	Informe MEPI mes de junio	SST

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



05/07/2024	CONS-MBELLO-374	Entrega Formatos MASPS Junio 2024	SOCIAL
05/07/2024	CONS-MBELLO-375	Entrega Formato De Inclusión social en la Gestión de los proyectos	SOCIAL
05/07/2024	CONS-MBELLO-376	Cotizaciones Plan de Inversión Social	SOCIAL
05/07/2024	CONS-MBELLO-377	Entregas de informes mensuales	SOCIAL
04/07/2024	CONS-MBELLO-378	Diseño de Muros en Gaviones Tramo 3 (Muro 1 K15+760-K15+860, Muro 2 K15+890-K15+970, Muro 3 K16+790-K16+850)	TECNICA
05/07/2024	CONS-MBELLO-379	Actualización cartelera informativa	SOCIAL
05/07/2024	CONS-MBELLO-380	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-226-2024 Revisión y Ajustes al Programa de Manejo de Sílice Cristalina Respirable y Programa de Mantenimiento de la señalización	SST
06/07/2024	CONS-MBELLO-381	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-233-2024 - Entrega de Baños	SST
08/07/2024	CONS-MBELLO-382	Solicitud de información acerca de predios oferentes para compra.	AMBIENTAL
08/07/2024	CONS-MBELLO-383	Respuesta al Comunicado C.-VIAL-INV-1051-CTCS-998-221-2024, Diseño de Alcantarillas	TECNICA
09/07/2024	CONS-MBELLO-384	Plan de contingencias por Cese de actividades del tramo 1	SST
09/07/2024	CONS-MBELLO-385	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 08-07-24 al 14-07-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
10/07/2024	CONS-MBELLO-386	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-214-2024 Evidencia de la implementación de los procesos y procedimientos en las actividades de espacios confinados según resolución 0491 de 2020	SST
10/07/2024	CONS-MBELLO-387	Diseño de los muros del PR 6+000, PR 6+120 y PR 6+180	TECNICA
09/07/2024	CONS-MBELLO-388	Corrección de Diseño de Muro en Tramo 1 Muro 1 K5+248-K5+251.65, Muro 2 K5+657-K5+664, Muro 3 K5+615-K5+627, Muro 4 K5+632.1-K5+636.1 y en Tramo 3 Muro 1 K14+740-K14+760 según Oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-237-2024 de interventoría.	TECNICA
09/07/2024	CONS-MBELLO-389	Recibo de consignación trámite de inscripción como gestor de RCD	AMBIENTAL
10/07/2024	CONS-MBELLO-390	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-239-2024 Solicitud de cierre y abandono de las ZODMES La Esperanza PR2+000 y Los Alpes PR16+751 (Ambiental)	AMBIENTAL
09/07/2024	CONS-MBELLO-391	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-227-2024-Hallazgos presentados durante la ejecución de las actividades- Componente SST	SST
11/07/2024	CONS-MBELLO-392	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-245-2024 Actualización RUCOM Proveedor Buenos Aires Agregados (Ambiental)	AMBIENTAL
12/07/2024	CONS-MBELLO-393	Liquidaciones	SST
16/07/2024	CONS-MBELLO-394	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 15-07-24 al 21-07-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
16/07/2024	CONS-MBELLO-395	Remisión de documentación adicional - tramite de inscripción como gestores de RCD.	AMBIENTAL
18/07/2024	CONS-MBELLO-396	Respuesta C.VIAL-INV-1051-CTCS-998-247-2024 Hallazgos ZODME La Cusumba PR23+650 tramo 3.	AMBIENTAL - SST
17/07/2024	CONS-MBELLO-396 - A	Gastos administrativos enero	
25/07/2024	CONS-MBELLO-397	Respuesta al oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-254-2024 sobre la AUDIENCIA PÚBLICA	TECNICA
24/07/2024	CONS-MBELLO-398	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 22-07-24 al 28-07-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
24/07/2024	CONS-MBELLO-398 - A	Gastos administrativos Febrero	
25/07/2024	CONS-MBELLO-399	Entrega Informe Social Julio 2024	SOCIAL
25/07/2024	CONS-MBELLO-400	Entrega Informe Mensual SST Julio	SST
26/07/2024	CONS-MBELLO-401	Entrega de Informe Mensual Ambiental Julio IMA N°10 - Gobernación del Huila	AMBIENTAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



29/07/2024	CONS-MBELLO-402	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 29-07-24 al 04-08-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
30/07/2024	CONS-MBELLO-403	Rta a oficio CAM 19639 20224-S Material probatorio Exp DEN-514-24.	AMBIENTAL
30/07/2024	CONS-MBELLO-404	Respuesta al radicado C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-185-2024 "Observaciones generadas de acuerdo a visita de obra del Contrato de Obra No. 998 de 2023".	TECNICA
30/07/2024	CONS-MBELLO-405	Solicitud de liberación de acero para muros tramo 1	TECNICA
30/07/2024	CONS-MBELLO-406	Entrega de certificado de calidad del imprimante para tramo 1	TECNICA
30/07/2024	CONS-MBELLO-407	Solicitud de liberación de base tramo 1 (densidades y topografía)	TECNICA
31/07/2024	CONS-MBELLO-408	Informe MEPI SST mes de Julio	SST
31/07/2024	CONS-MBELLO-409	Remisión de información de baterías sanitarias	AMBIENTAL
31/07/2024	CONS-MBELLO-410	Rta a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-260-2024 Información de Puntos de acopio de materiales de construcción.	AMBIENTAL
31/07/2024	CONS-MBELLO-411	Entrega Formatos MASPS Julio 2024	SOCIAL
31/07/2024	CONS-MBELLO-412	Reporte de personal de Pavimentación y Construcción Omega	SST
01/08/2024	CONS-MBELLO-413	Entrega de Informe Mensual Ambiental INVIAS Julio N°10.	AMBIENTAL
03/08/2024	CONS-MBELLO-414	Entrega diseño MARSHALL	TECNICA
05/08/2024	CONS-MBELLO-415	Reporte de personal de Pavimentación y Construcción Omega	SST
06/08/2024	CONS-MBELLO-416	Respuesta al radicado 2024CS041396-1 sobre las observaciones correspondientes a la revisión del acta de recibo parcial No.1 del Contrato de Obra No. 998 de 2023.	TECNICA
05/08/2024	CONS-MBELLO-417	Respuesta oficio C.VIAL-INV-1051-CTCS-998-263-2024 (No autorización de mezcla)	TECNICA
05/08/2024	CONS-MBELLO-418	Reporte de personal de Pavimentación y Construcción Omega	SST
06/08/2024	CONS-MBELLO-419	RTA a oficio de requerimiento PCA-00226-2024	AMBIENTAL
06/08/2024	CONS-MBELLO-420	RTA a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-262-2024. Entrega IMA N°10 Julio, Gobernación del Huila – INVIAS.	AMBIENTAL
09/08/2024	CONS-MBELLO-421	Ajuste al diseño de los muros del PR 6+000, PR 6+120 y PR 6+180	TECNICA
10/08/2024	CONS-MBELLO-422	Diseño muro de pilas PR5+876 tramo 2	TECNICA
12/08/2024	CONS-MBELLO-423	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 12-08-24 al 18-08-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
23/08/2024	CONS-MBELLO-424	Respuesta al comunicado C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-197-2024 Remisión oficio de Víctor Manuel Rojas con asunto "Solicitud de cobro de transporte de material" del 28 de mayo de 2024	TECNICA
13/08/2024	CONS-MBELLO-425	Respuesta al radicado 2024CS036389-1 sobre las observaciones correspondientes a la revisión del acta de recibo parcial No.2 del Contrato de Obra No. 998 de 2023.	TECNICA
14/08/2024	CONS-MBELLO-426	Invitación Reunión Veeduría y COPACO	SOCIAL
16/08/2024	CONS-MBELLO-427	Hoja de vida para el cargo de topógrafo	TECNICA
20/08/2024	CONS-MBELLO-428	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 19-08-24 al 25-08-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
20/08/2024	CONS-MBELLO-429	Reporte de personal	SST
25/08/2024	CONS-MBELLO-430	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 26-08-24 al 31-08-24 de agosto de 2024 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
26/08/2024	CONS-MBELLO-431	Entrega Informe Social Agosto 2024	SOCIAL
28/08/2024	CONS-MBELLO-432	Respuesta oficio Gobernación 2024CS053303-1 del 13 de Agosto del 2024	TECNICA
26/08/2024	CONS-MBELLO-433	Entrega de documentación para modificatoria N°1	TECNICA
26/08/2024	CONS-MBELLO-434	Entrega de informe técnico del mes de abril 2024	TECNICA
27/08/2024	CONS-MBELLO-435	Informes SST del mes de agosto	SST
27/08/2024	CONS-MBELLO-436	Entrega de Informe Mensual Ambiental Agosto IMA N°11 - Gobernación del Huila.	AMBIENTAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



27/08/2024	CONS-MBELLO-437	Respuesta al comunicado C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-284-2024 Información entregada por el contratista para evaluación de Items No Previstos	TECNICA
28/08/2024	CONS-MBELLO-438	Diseño de mezcla concreto 140 MPa	TECNICA
31/08/2024	CONS-MBELLO-439	Reporte de personal	SST
30/08/2024	CONS-MBELLO-440	RTA a comunicación C. VIAL-INV-1051-CTCS-277-2024. Información del trámite para obtención de la Licencia Ambiental.	AMBIENTAL
31/08/2024	CONS-MBELLO-442	Reporte de personal	SST
02/09/2024	CONS-MBELLO-442	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 02-09-24 al 08-09-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
02/09/2024	CONS-MBELLO-443	Reporte de personal	SST
03/09/2024	CONS-MBELLO-444	Entrega Informe Mensual Ambiental Agosto-INVIAS	AMBIENTAL
03/09/2024	CONS-MBELLO-445	Reporte de personal	SST
04/09/2024	CONS-MBELLO-446	Actualización cartelera informativa	SOCIAL
04/09/2024	CONS-MBELLO-447	Levantamiento actas de Vecindad	SOCIAL
04/09/2024	CONS-MBELLO-448	Entrega Formatos MASPS Agosto 2024	SOCIAL
06/09/2024	CONS-MBELLO-449	Respuesta oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-286-2024 Solicitud de Entrega de Resultados de Ensayos de Calidad – Tubería en concreto para la construcción de Drenaje Transversal	TECNICA
06/09/2024	CONS-MBELLO-450	Respuesta al comunicado C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-292-2024 - Solicitud atención indicaciones de interventoría muro PR 6+000 – TRAMO II	TECNICA
06/09/2024	CONS-MBELLO-451	Solicitud de información proyecto de renovación de alcantarillado centro poblado del Salto de Bordonos	TECNICA
06/09/2024	CONS-MBELLO-452	Entrega de PMA de RCD	AMBIENTAL
06/09/2024	CONS-MBELLO-453	Remisión radicada ante alcaldía: Solicitud de información proyecto de renovación de alcantarillado centro poblado del Salto de Bordonos	TECNICA
06/09/2024	CONS-MBELLO-454	Entrega de especificación técnica malla para gaviones	TECNICA
07/09/2024	CONS-MBELLO-455	Descansos fines de semana T1 y T3	SST
09/09/2024	CONS-MBELLO-456	Rta a C. VIAL-INV-1051-CTCS-291-2024 Observaciones al IMA correspondientes al mes de AGOSTO 2024.	AMBIENTAL
10/09/2024	CONS-MBELLO-457	Entrega de cotizaciones para la adquisición de máquina de anestesia como medida compensatoria de la Resolución 1892 del 28 de junio del 2024.	AMBIENTAL
09/09/2024	CONS-MBELLO-458	Solicitud de presencia de personal surcolombiana por si se presenta algún daño (SURGAS)	TECNICA
10/09/2024	CONS-MBELLO-459	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 09-09-24 al 15-09-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
10/09/2024	CONS-MBELLO-460	Reporte de personal	SST
11/09/2024	CONS-MBELLO-461	Reporte de personal y vehículos	SST
17/09/2024	CONS-MBELLO-462	Radicación subsanaciones del acta N°1	TECNICA
12/09/2024	CONS-MBELLO-463	Notificación Alcaldía Res 3049 del 10 de septiembre del 2024	AMBIENTAL
17/09/2024	CONS-MBELLO-464	RTA a oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-299-2024 SST y Ambiental	AMBIENTAL - SST
12/09/2024	CONS-MBELLO-465	Notificación Res. No. 3049 del 10 de septiembre del 2024. Expediente: PAC-00226-2024.	AMBIENTAL
12/09/2024	CONS-MBELLO-466	Remisión comprobante de Pago Tasa de Aprovechamiento forestal - Fase 2	AMBIENTAL
13/09/2024	CONS-MBELLO-467	Remisión respuesta de la alcaldía: Solicitud de información proyecto de renovación de alcantarillado centro poblado del Salto de Bordonos	TECNICA
17/09/2024	CONS-MBELLO-468	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 16-09-24 al 22-09-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
18/09/2024	CONS-MBELLO-469	Reporte de personal	SST
20/09/2024	CONS-MBELLO-470	Hoja de vida del especialista en pavimentos	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



23/09/2024	CONS-MBELLO-471	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 23-09-24 al 29-09-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
	CONS-MBELLO-472	Reporte de personal	SST
24/09/2024	CONS-MBELLO-473	RTA a oficio CAM 27505 2024-S Entrega de PMA - RCD Consorcio Montebello	AMBIENTAL
	CONS-MBELLO-474	informe sst septiembre	
29/09/2024	CONS-MBELLO-475	RTA oficio C.VIAL-INV-CTCS-998-319-2024 Solicitud de cambio de residente de obra Consorcio Montebello	TECNICA
26/09/2024	CONS-MBELLO-476	Entrega de Informe Mensual Ambiental Septiembre IMA N°12 - Gobernación del Huila.	AMBIENTAL
26/09/2024	CONS-MBELLO-477	Entrega de subsanaciones Acta Parcial N°2	TECNICA
26/09/2024	CONS-MBELLO-478	Solicitud de prórroga para la entrega de compensaciones ambientales según Resolución 1475 del 29-may-2024 y Resolución 1892 del 28-jun-2024, Artículo 4.	AMBIENTAL
27/09/2024	CONS-MBELLO-479	Información sobre solicitud de prórroga al tiempo de entrega de compensaciones ambientales y radicación del PMA para RCD ante la CAM.	AMBIENTAL
27/09/2024	CONS-MBELLO-480	Respuesta al oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-317-2024 Solicitud entrega de informe de gestión sobre el manejo del anticipo	TECNICA
27/09/2024	CONS-MBELLO-481	Entrega Informe Social Septiembre 2024	SOCIAL
30/09/2024	CONS-MBELLO-482	Entrega del programa de actividades de ejecución de obra del 30-09-24 al 06-10-24 Tramo N°1, N°2 Y N°3	TECNICA
30/09/2024	CONS-MBELLO-483	Informe MEPI SST mes de septiembre	SST
30/09/2024	CONS-MBELLO-484	Reporte de personal	SST
30/09/2024	CONS-MBELLO-485	Reporte de personal	SST

Tabla 5. Correspondencia recibida

FECHA	CÓDIGO	DESCRIPCION	AREA
04/03/2024	2024E6760	Solicitud liquidación de costos por servicio de evaluación permiso de emisiones atmosféricas fuentes fijas.	AMBIENTAL
07/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-111-2024	Remisión de APU'S CONTRACTUALES, Acorde a oficio CONS-MBELLO-08 de 26 de septiembre de 2023 con asunto: Respuesta comunicado C.VIAL-INV-1051-CTCS-998-001-2023 -26/09/2023, Solicitud documentos Control de Obra Contrato No 998 de 2022.	TECNICA
07/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-112-2024	Remisión de APU'S CONTRACTUALES, Acorde a RPTA. OFICIO COSN-MBELLO-70, ASUNTO Remisión APU's contractuales, de 16 de enero de 2024 y CONS-MBELLO-191 Aprobación APU's contractuales, de 5 de marzo de 2024.	TECNICA
07/03/2024	64892024-S	Respuesta a radicado 2024E6760 del 04/03/2024, Solicitud costos evaluación	AMBIENTAL
08/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-113-2024	Observación APU'S Contractuales, remisión oficios C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-111-2024 de 7 de marzo de 2024 y C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-112-2024 de 7 de marzo 2024.	TECNICA
08/03/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-114-2024	Observaciones al IMA-5 correspondiente al mes de febrero de 2024.	AMBIENTAL
11/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-111-2024	Entrega Informe Semanal No 20 Consorcio Vial SRN mes de febrero de 2024	TECNICA
12/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-116-2024	Remisión concepto especialista en Pavimentos	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



12/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-117-2024	Respuestas a oficios CONS-MBELLO-180 y asunto: Área social – entrega de informe febrero de 2024 y CONS-MBELLO-154 y asunto: Área social- Entrega Formatos MASPS Febrero 2024.	SOCIAL
12/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-104-2024	Entrega Informe Semanal No 21 Consorcio Vial SRN mes de marzo de 2024	TECNICA
14/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-119-2024	Solicitud Pago Aportes al Regimen SGSSS Oportunamente por Parte de las Tres Empresas que Conforman Consorcio Montebello	SST
18/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-120-2024	Respuesta a oficio CONS-MBELLO-168 y asunto: entrega actas de vecindad y entorno	SOCIAL
19/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-123-2024	Remisión formato inclusión social en la gestión de los proyectos	SOCIAL
19/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-124-2024	Cierre PQRS	SOCIAL
19/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-125-2024	Cultura vial y participación comunitaria	SOCIAL
19/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-126-2024	Solicitud de mejoramiento señalización en tramos donde se esté interviniendo.	AMB-SOCIAL-SST
20/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-115-2024	Entrega Informe Semanal No 22 Consorcio Vial SRN mes de marzo de 2024	TECNICA
22/03/2024	2024CS018544-1	Observaciones de APU presentados relacionados al contrato de obra No.998 de 2023	TECNICA
22/03/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-122-2024	Tala de árbol no autorizada en el PR15+460 – Tramo 3	AMBIENTAL
26/03/2024	2024E-VUVRAZ-027050	Respuesta al comunicado C VIAL INV 10151 CTCS 122 2024 Tala de arbol no autorizada en el PR15 460	AMBIENTAL
26/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-127-2024	Entrega Informe Semanal No 23 Consorcio Vial SRN mes de marzo de 2024	TECNICA
27/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-128-2023	Respuesta comunicado Consorcio Montebello 196 Diseño de concreto para obras de arte	TECNICA
27/03/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-129-2024	Remisión concepto especialista en Pavimentos concepto CL-0474-24-571-01-04 de 21 de marzo de 2024 – reunión con especialista pavimentos Contratista - Interventoría	TECNICA
01/04/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-131-2024	Devolución IMA6 correspondiente al mes de marzo de 2024	AMBIENTAL
01/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-132-2024	Entrega de actas e informes mensuales	TECNICA
02/04/2024	2024E9476	Solicitud de permiso de aprovechamiento forestal único - Municipio de Isnos	AMBIENTAL
03/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-133-2024	Entrega Informe Semanal No 24 Consorcio Vial SRN mes de marzo de 2024	TECNICA
03/04/2024	2024E9618	Respuesta al comunicado C-VIAL-INV-10151-CTCS-122- 2024, Tala de árbol no autorizada en el PR15+460 – tramo 3.	AMBIENTAL
04/04/2024	84562024-S	Notificación Auto de inicio No. 00035 de 2024.	AMBIENTAL
04/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-134-2024	Respuesta su oficio CONS-MBELLO-233, de 3 de abril de 2024, con asunto: Cierre temporal en la vía de la Vereda Las Delicias sector Parque Arqueológico Alto de las Piedras PR 5+820 al PR 6+200.	TECNICA
05/04/2024	2024CS021295-1	Devolución Acta Parcial No.1 Contrato de Obra No.998 de 2023	TECNICA
06/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-136-2024	Respuestas a oficios CONS-MBELLO-213 y asunto: Área social – entrega de informe marzo de 2024 y CONS-MBELLO-214 y asunto: Área social-Entrega Formatos MASPS marzo 2024	SOCIAL
08/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-135-2024	Permisos turnos 7X24 y trabajos eventuales en vía pública	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



08/04/2024		Solicitud de mejora en SST para trabajadores sobre la vía	SST
09/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-137-2024	Entrega Informe Semanal No 25 Consorcio Vial SRN mes de abril de 2024	TECNICA
10/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-138-2024	Visita de Funcionarios INVIA 11 y 12 Abril 2024	TECNICA
15/04/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-139-2024	Manejo Integral de Residuos de Construcción y Demolición (RCD)	AMBIENTAL
15/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-140-2024	Entrega Informe Semanal No 26 Consorcio Vial SRN mes de abril de 2024	TECNICA
16/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-141-2024	Remisión informe especialista Geométrico SI-007-24 de 27 de marzo de 2024.	TECNICA
16/04/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-142-2024	Manejo Áreas de Almacenamiento de Combustible	AMBIENTAL - SST
16/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-143-2024	Aprobación Plan de Manejo de Tráfico	SST
17/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-145-2024	APUs Contractuales Pendientes por Registrar Firmados	TECNICA
19/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-146-2024	Respuesta a oficio CONS-MBELLO-255 y asunto: Gestión Social – entrega actas de vecindad.	SOCIAL
20/04/2024		Suspensión de Actividades de Excavación para Pilas PR 9+040 al 9+060	SST
20/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-149-2024	Responsabilidad del Contratista de Obra de Incrementar Medidas y Controles de Seguridad Eficientes	SST
20/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-150-2024	Suspensión Inmediata de Actividades de Excavación para Pilas del PR 9+040 al 9+060	SST
23/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-151-2024	Entrega Informe Semanal No 27 Consorcio Vial SRN mes de abril de 2024	TECNICA
25/04/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-153-2024	Aprobación informes mensuales IMA4 (enero), IMA5 (febrero), IMA6 (marzo) año 2024. Área Ambiental.	AMBIENTAL
25/04/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-154-2024	Respuesta Comunicado CONS-MBELLO-267 de 25 de Abril de 2024, Entrega de la Versión 2 del PMA de la ZODME La Esperanza PR 2+000	AMBIENTAL
26/04/2024		Solicitud Documentación SST - Trabajos en Alturas	SST
29/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-157-2024	Soportes de Documentos Trabajos en Alturas y/o Excavaciones 24 Horas antes de Realizar las Actividades	SST
30/04/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-158-2024	Entrega Informe Semanal No 28 Consorcio Vial SRN mes de abril de 2024	TECNICA
30/04/2024	2024CS027804-1	Oficio en Atención a Comunicación de Referencia No. CONS-MBELLO-246.	TECNICA
01/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-159-2024	Entrega Actas de Vecindad pendientes	SOCIAL
01/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-160-2024	Implementación Taller de Cultura Vial	SOCIAL
01/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-161-2024	Recorrido de obra con integrantes Copaco, Veeduría Ciudadana y Alcaldía de Isnos.	SOCIAL
02/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-162-2024	Devolución Informe mensual SST Abril 2024	SST
03/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-163-2024	Respuesta a oficio CONS-MBELLO-275 y asunto: Área social – entrega de informe abril de 2024 – Devolución Informe	SOCIAL
06/05/2024	2024CS029069-1	Oficio en Atención a Comunicación CONS-MBELLO-280. APUS Contractuales Contrato de Obra 998 de 2023	TECNICA
06/05/2024		Suspensión de actividades Pr 7+00 a la 7+200	SST
07/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-165-2024	Entrega Informe Semanal No 29 Consorcio Vial SRN mes de mayo de 2024	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



09/05/2024	2024CS030079-1	Oficio en Atención a Radicado No. C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-144-2024	TECNICA
09/05/2024	2024CS030188-1	Remite Oficio de Radicado No. OFC: 019-2024. Solicitud de Pago Cuentas Pendientes.	TECNICA
09/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-166-2024	Entregas copias actas de vecindad	SOCIAL
09/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-167-2024	Cierres a PQRS No 2 y No 3	SOCIAL
09/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-168-2024	Actualización cartelera informativa.	SOCIAL
09/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-169-2024	Seguimiento y control de calidad de materiales y ensayos de materiales	TECNICA
10/05/2024		Solicitud de Informes Diarios de Señalización y Gestión SST	SST
10/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-170-2024	Oficio No. 2024CS030079-1 de 2024-05-09, de secretaria de Vías e Infraestructura Gobernación de Huila en relación a revisión de APU contractuales contrato de la referencia No. 2	TECNICA
10/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-171-2024	Plan de contingencia Fin de Semana festivo - día de la madre	SST
10/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-172-2024	Remisión oficio 2024CS030188-1 Fecha: 2024-05-09 – secretaria de Vías e Infraestructura de Gobernación de Huila	TECNICA
10/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-173-2024	Solicitud documentación actualizada cantera Yuma y soporte de compra proveedor Buenos Aires	AMBIENTAL
10/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-174-2024	Respuestas a oficios CONS-MBELLO-291 y asunto: Área social – entrega de informe abril de 2024 – Devolución informe y CONS-MBELLO-287 y asunto: Área social- Entrega Formatos MASPS abril 2024.	SOCIAL
14/05/2024		Presentacion Copaco y Veeduría	SOCIAL
15/05/2024		Solicitud personal para recorrido de obra	SOCIAL
15/05/2024	2024CS000723-1	Solicitud limpieza tramo vial.	AMBIENTAL
15/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-177-2024	Ajustes al Plan de Prevención de Sílice Cristalina Respirable	AMBIENTAL - SST
15/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-178-2024	Cumplimiento a las fichas del Plan de Adaptación a la Guía Ambiental (PAGA).	AMBIENTAL
15/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-179-2024	Obligaciones Cumplimiento DUR 1072 de 2015	SST
18/05/2024		Entrega Informes Semanales	SOCIAL
18/05/2024		Entrega Informes Semanales	SST
20/05/2024	131772024-S	Notificación Auto de inicio No. 00189 de 2024.	AMBIENTAL
20/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-181-2024	Observaciones al subprograma 1.2: capacitación y concienciación del personal de obra	AMBIENTAL
21/05/2024	2024CS032547-1	Observaciones generadas de acuerdo a visita de obra del Contrato de Obra No. 998 de 2023	TECNICA
21/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-185-2024	Oficio No. 2024CS032547-1 de Fecha 2024-05-21, Con asunto "Observaciones generadas de acuerdo a visita de obra del Contrato de Obra No. 998 de 2023"	TECNICA
21/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-183-2024	Entrega Informe Semanal No 31 Consorcio Vial SRN mes de mayo de 2024	TECNICA
22/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-187-2024	No atención a requerimientos de la Interventoría	AMBIENTAL - SST - SOCIAL
23/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-188-2024	Remisión ajuste al diseño geométrico.	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



23/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-189-2024	Remisión ajuste al diseño Pavimento.	TECNICA
23/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-190-2024	Solicitud Acta parcial de obra No. 3	TECNICA
23/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-191-2024	Hallazgos presentados durante la ejecución de las actividades constructivas semana 32 entre el 19 al 23 de mayo de 2024.	AMBIENTAL - SST - SOCIAL
24/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-192-2024	Diligenciamiento Formato Inclusión Social	SOCIAL
27/05/2024		Reunión Extraordinaria Tala árboles	SOCIAL
27/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-193-2024	Entrega Informe Semanal No 32 Consorcio Vial SRN mes de mayo de 2024	TECNICA
28/05/2024	141932024-S	Respuesta a radicado 2024E14618 del 20 de Mayo de 2024-PCA-00226-24, con referencia a solicitud concesión de agua superficial	AMBIENTAL
28/05/2024		Personal en Obra sin Dotación	SST
28/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-195-2024	Respuesta comunicación CONS-MBELLO-306 PMA ZODME La Cusumba PR23+650.	AMBIENTAL
28/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-196-2024	Solicitud de Procedimientos según Resolución 0491 de 2020 Espacios Confinados	SST
29/05/2024	142242024-S	Notificación por medio electrónico de la Auto de Inicio No. 00005 fecha 10 de Mayo de 2.024 referente al trámite bajo radicado CAM No. 2024E13786 – PEA 00005-24.	AMBIENTAL
30/05/2024	144272024-S	Notificación por medio electrónico de la Resolución No. 1475	AMBIENTAL
30/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-197-2024	Remisión oficio de Víctor Manuel Rojas con asunto "Solicitud de cobro de transporte de material" del 28 de mayo de 2024	TECNICA
30/05/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-198-2024	Devolución Informe mensual SST MAYO 2024	SST
31/05/2024	2024CS035840-1	Remite Oficio de Radicado Solicitud de Pago de Transporte Materiales Contrato Obra No.998 de 2023	TECNICA
04/06/2024	2024CS036307-1	Observaciones correspondientes a la revisión del acta de recibo parcial No.1 del Contrato de Obra No. 998 de 2023.	TECNICA
04/06/2024	2024CS036389-1	Observaciones correspondientes a la revisión del acta de recibo parcial No.2 del Contrato de Obra No. 998 de 2023.	TECNICA
04/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-199-2024	Entrega Informe Semanal No 33 Consorcio Vial SRN de mayo de 2024	TECNICA
04/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-200-2024	Devolución documento: Programa manejo de sílice cristalina respirable de Explanan	SST
06/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-202-2024	Respuesta oficio CONS-MBELLO-335 de 5 de junio de 2024, asunto Hoja de vida residente SST	TECNICA
07/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-203-2024	Obras de arte a construir	TECNICA
07/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-204-2024	Ajuste a las especificaciones para la construcción de alcantarillas	TECNICA
11/06/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-206-2024	No aprobación del informe mensual ambiental abril 2024. (Ambiental)	AMBIENTAL
11/06/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-207-2024	Observaciones al IMA-8 correspondiente al mes de mayo de 2024. (Ambiental)	AMBIENTAL
11/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-208-2024	Entrega Informe Semanal No 34 Consorcio Vial SRN de junio de 2024	TECNICA
11/06/2024	156032024-S	Notificación por medio de correo electrónico de las Auto de Inicio Permiso de Concesión aguas superficiales PCA-00226-24	AMBIENTAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



13/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-210-2024	Respuestas a oficios CONS-MBELLO-318 y asunto: Área social – Entrega de informe mayo de 2024 y CONS-MBELLO-337 y asunto: Área social-Entrega Formatos MASPS mayo de 2024	SOCIAL
15/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-212-2024	Área Social - Respuesta a oficio CONS-MBELLO-319 y asunto: entrega actas de entorno y vecindad.	SOCIAL
15/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-213-2025	Área Social – Programación para recorridos de obra con integrantes del Copaco y de la veeduría ciudadana.	SOCIAL
17/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-214-2024	Evidencia de la implementación de los procesos y procedimientos en las actividades de Espacios Confinados según Resolución 0491 de 2020.	SST
17/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-216-2024	Marcación Puntos de referencia PR, en el corredor Vial.	TECNICA
17/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-217-2024	Accesos a predios	TECNICA
18/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-218-2024	Entrega Informe Semanal No 35 Consorcio Vial SRN de junio de 2024	TECNICA
19/06/2024	2024CS039663-1	Solicitud de Información Ejecución del Contrato de Obra No. 998 de 2023.	TECNICA
19/06/2024	164752024-S	Respuesta a Radicados CAM 2024-E-13783 ; CAM 2024-E-13785 Entrega Formato F-CAM-203 "Solicitud de liquidación por servicio de evaluación" Evaluación Medidas Mínimas de Manejo Ambiental para sitios de disposición final (Zodmes) para el proyecto de ampliación y pavimentación de la vía Isnos- Bordonos-La Laguna-Huila.	AMBIENTAL
19/06/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-218-2024	Aprobación ZODME La Cusumba PR23+650 (Ambiental)	AMBIENTAL
19/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-219-2024	Reiteración respuesta a oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-197-2024 de 30 de mayo de 2024, con asunto "Remisión oficio de Víctor Manuel Rojas con asunto "Solicitud de cobro de transporte de material" del 28 de mayo de 2024	TECNICA
19/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-220-2024	Reiteración respuesta a oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-185-2024 de 21 de mayo de 2024, con asunto Oficio No. 2024CS032547-1 de Fecha 2024-05-21, Con asunto "Observaciones generadas de acuerdo a visita de obra del Contrato de Obra No. 998 de 2023"	TECNICA
19/06/2024		DANE Invitación sesión en vivo Indicador de Producción de Obras Civiles IPOC II TRIM 2024	TECNICA
19/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-221-2024	Especificaciones para la construcción de Alcantarillas	TECNICA
19/06/2024	166022024-S	Respuesta a Radicados CAM 2024-E-13783 ; CAM 2024-E-13785 Entrega Formato F-CAM-203 "Solicitud de liquidación por servicio de evaluación" Evaluación Medidas Mínimas de Manejo Ambiental para sitios de disposición final (Zodmes) para el proyecto de ampliación y pavimentación de la vía Isnos- Bordonos-La Laguna-Huila.	AMBIENTAL
19/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-222-2024	Área Social - Respuesta a oficio CONS-MBELLO-343 de 13 de junio de 2024 con asunto: entrega actas de vecindad.	SOCIAL
20/06/2024		Notificación de inicio de operativo de recolección Indicador de Producción de Obras Civiles - IPOC II Trimestre 2024 - Plazo diligenciamiento: (7) días hábiles a partir de la fecha de notificación	TECNICA
20/06/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-998-224-2024	Entrega de nueva plantilla Informe Mensual IMA (Ambiental)	AMBIENTAL
21/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-226-2024	Revisión y Ajustes al Programa de Manejo de Sílice Cristalina Respirable y Programa de Mantenimiento de la señalización	AMBIENTAL - SST
21/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-227-2024	Hallazgos presentados durante la ejecución de las actividades constructivas semana 36. (Áreas Ambiental y SST)	AMBIENTAL - SST
24/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-228-2024	Área Social – Formato de Inclusión Social Observaciones INVIAS	SOCIAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



24/06/2024		RECORDATORIO: DANE Invitación sesión en vivo Indicador de Producción de Obras Civiles IPOC II TRIM 2024	TECNICA
24/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-225-2024	Atención Solicitud de Información Estado del Contrato de obra No.998 de 2023. Radicado 2024CS039663-1 de 18 de junio de 2024.	TECNICA
24/06/2024		DANE Invitación sesión en vivo 25 de Junio IPOC II TRIM 2024	TECNICA
26/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-229-2024	Entrega Informe Semanal No 36 Consorcio Vial SRN de junio de 2024	TECNICA
26/06/2024	2024CS041396-1	Oficio de respuesta a las observaciones al Acta de Recibo parcial No. 1 del obra No. 998 de 2.023	TECNICA
26/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-230-2024	Remisión oficio 2024CS041396-1 DE 2024-06-26; Con asunto: oficio respuesta a las observaciones al Acta de Recibo Parcial No. 1 de obra No.998 de 2023	TECNICA
27/06/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-231-2024	Rpta. Comunicación CONS-MBELLO-361 de 27 de Junio de 2024, Plan de Contingencia Cese de Actividades por la Celebración de San Juan y San Pedro	TECNICA
28/06/2024	175662024-S	Notificación por medio electrónico de la Resolución por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal único dictada dentro del expediente PAF 189 – 2024.	AMBIENTAL
02/07/2024		URGENTE. Recordatorio sobre finalización del plazo de recolección IPOC II Trimestre 2024.	TECNICA
02/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-232-2024	Respuesta oficio CONS-MBELLO-338 de 7 de Mayo de 2024 – Asunto: Respuesta al oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-189-2024 de 22 de mayo de 2024, Remisión ajuste al diseño Pavimento	TECNICA
02/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-333-2024	Entrega Informe Semanal No 37 Consorcio Vial SRN de junio de 2024	TECNICA
03/07/2024	2024CS032634-1	Poner en conocimiento situación que se presenta con las Volquetas	TECNICA
05/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-233-2024	Compromisos establecidos en Mesas de Trabajo SST y no cumplidos a la fecha	SST
05/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-234-2024	Área Social – Actualización cartelera informativa	SOCIAL
05/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-235-2024	Área Social – Cotizaciones de Interventoría para el Plan de Inversión Social.	SOCIAL
05/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-236-2024	Área Social – Entregas de informes mensuales.	SOCIAL
08/07/2024	2024PQR00019061	Acuse recibo PQR 2024PQR00019061 - Alcaldía de Pitalito	AMBIENTAL
08/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-237-2024	Respuesta a Oficio CONS-MBELLO-355, ASUNTO DISEÑO DE MURO 1 K5+248-K5+251.65, MURO 2 K5+657-K5+664, MURO 3 K5+615-K5+627, MURO 4 K5+632.1-K5+636.1, del 20 de junio de 2024.	TECNICA
09/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-239-2024	Solicitud de cierre y abandono de las ZODMES La Esperanza PR2+000 y Los Alpes PR16+751 (Ambiental)	AMBIENTAL
10/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-240-2024	Entrega Informe Semanal No 38 Consorcio Vial SRN de julio de 2024	TECNICA
11/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-245-2024	Actualización RUCOM Proveedor Buenos Aires Agregados (Ambiental)	AMBIENTAL
11/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-246-2024	Aceptación de Ajustes a documentos: - Programa de Manejo de Sílice Cristalina respirable V1 - Programa de Mantenimiento de Señalización	SST
12/07/2024	2024CS034685-1	Certificado de Viabilidad de ZODME	AMBIENTAL
12/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-242-2024	Retiro de Material Saturado o Contaminado de mejoramiento	TECNICA
12/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-248-2024	Respuestas a oficios CONS-MBELLO-365 y asunto: Área social – Entrega de informe junio de 2024 y CONS-MBELLO-374 y asunto: Área social-Entrega Formatos MASPS junio de 2024.	SOCIAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



12/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-247-2024	Hallazgos Zedme La Cusumba PR23+650 Tramo 3 (Ambiental y SST)	AMBIENTAL - SST
12/07/2024	C.VIAL-INV-1051-CGE-243-2024	Solicitud de Implementación de frentes trabajo para construcción de cunetas debido a deterioro y socavación en ambas márgenes laterales Tramo No 01	TECNICA
15/07/2024	2024CS044865-1	Citación Audiencia Pública Relacionada con el Contrato de Obra No.998 de 2023.	TECNICA
15/07/2024		Deuda -REQUERIMIENTO EN MORA Cierre operativo Indicador de Producción de Obras Civiles IPOC II Trimestre de 2024. Plazo: Entrega inmediata	TECNICA
16/07/2024		Urgente - Deuda cierre operativo IPOC II 2024 - Entrega inmediata	TECNICA
17/07/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-998-253-2024	Entrega Informes Semanal No 39 Consorcio Vial SRN Mes Jul-2024	TECNICA
17/07/2024	2024CS045353-1	Reiteración Oficio de Radicado Solicitud de Pago de Transporte Materiales Contrato Obra No.998 de 2023.	TECNICA
18/07/2024	194322024-S	Requerimiento a PCA-00226-24, solicitud concesión de agua superficial	AMBIENTAL
22/07/2024	196392024-S	Respuesta a Radicado CAM No. 2024E16427 del 06 de junio de 2024	AMBIENTAL
22/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-251-2024	Reiteración oficios pago señor Víctor Manuel Rojas, por medio de derecho de petición.	TECNICA
22/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-254-2024	Citación audiencia pública relacionada con el contrato de la referencia No. 2, por parte de la asamblea departamental de Huila, oficio No.2024CS044865-1 fecha 2024-07-15.	TECNICA
22/07/2024	196682024-S	Respuesta radicado CAM N° 2024-E 17675 del 19 de junio del 2024.	AMBIENTAL
22/07/2024	196562024-S	Respuesta radicado CAM N° 2024-E 17674 del 19 de junio del 2024.	AMBIENTAL
24/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-255-2024	Entrega Informe Semanal No 40 Consorcio Vial SRN de julio de 2024	TECNICA
25/07/2024	202472024-S	Respuesta Radicado CAM N° 19493 2024-E del 9 de julio del 2024.	AMBIENTAL
25/07/2024	94909FF47AD56FC0	Acuse recibo PQR 2024PQR00027855 - Gobernación del Huila	TECNICA
25/07/2024		Solicitud Acompañamiento Reunión Presencial Invias Planta Central Viernes 26 Julio de 2024 a las 2:00 pm	TECNICA
29/07/2024	2024CS037528-1	Solicitud El No Paso Por Frente A La Iglesia La Medalla Milagrosa	TECNICA
30/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-258-2024	Entrega Informe Semanal No 41 Consorcio Vial SRN de julio de 2024	TECNICA
30/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-244-2024	Respuesta a su oficio CONS-MBELLO-383 de 8 de julio de 2024, con Asunto "Respuesta al comunicado C-VIAL-INV-1051-CTCS-998-221-2024, DISEÑO DE ALCANTARILLAS"	TECNICA
31/07/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-260-2024	Respuesta a comunicación CONS-MBELLO- 409 Remisión de baterías sanitarias. (Ambiental)	AMBIENTAL
01/08/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-261-2024	Reiterado solicitud documentación actualizada cantera Yuma y soporte de compra proveedor Buenos Aires (Ambiental).	AMBIENTAL
02/08/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-262-2024	Observaciones a los Informes Mensuales Ambientales 10 (Gobernación – INVIAS) correspondiente al mes de julio de 2024. (Ambiental)	AMBIENTAL
03/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-263-2024	No autorización instalación de mezcla asfáltica distinta a la de los documentos contractuales.	TECNICA
08/08/2024	2024S-VHUI-053660	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-052834	SST
09/08/2024	2024CS052059-1	Oficio en Atención a Solicitud de Giro a la Fiducia Bancolombia el Saldo del Anticipo de Obra.	TECNICA
09/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-259-2024	Respuestas a oficios CONS-MBELLO-399 y asunto: Área social – Entrega de informe julio de 2024 y CONS-MBELLO-411 y asunto: Área social-Entrega Formatos MASPS julio de 2024.	SOCIAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



12/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-269-2024	Solicitud Paz y Salvo Proveedores, subcontratistas y demás servicios.	TECNICA
12/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-270-2024	Revisión de Liquidaciones, Paz y Salvos y Traslados personal Consorcio Montebello/ Área SST	SST
13/08/2024	2024CS053303-1	Oficio en atención a comunicación de referencia No. CONS-MBELLO-404 de 30 de julio de 2.024.	TECNICA
14/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-273-2024	Aprobación hoja de vida Especialista en Vías Ingeniero Walter Jesús Mejía Hernández.	TECNICA
14/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-274-2024	Actualización personal mínimo y aprobado al día 14 de agosto de 2024	TECNICA
14/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-275-2024	Señalización, uso de EPP deficiente; procedimientos inadecuados /Área SST.	SST
14/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-276-2024	Área Social – Remisión oficio INVIAS 2024S-VBOG-055406 Invitación Capacitación Monitor de Inclusión Social.	SOCIAL
20/08/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-277-2024	Solicitud información relacionada con el trámite para obtención de la Licencia Ambiental	AMBIENTAL
21/08/2024	236432024-S	Respuesta a su petición mediante radicado CAM N° 2024-E-22189 del 05 de agosto de 2024, Estudio de Impacto Ambiental - EIA para el Autorización temporal N°508979 en el municipio de Pitalito en la Jurisdicción del departamento del Huila, con número de vital 0200090169158524001 del 05 de Agosto de 2024.	AMBIENTAL
23/08/2024	2024PQR00031917	Acuse recibo PQR 2024PQR00031917	TECNICA
23/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-280-2024	Área Social – Remisión oficio INVIAS 2024S-VBOG-057386 Correcciones a Informes de Inclusión Social No 1, 2 y 3.	SOCIAL
26/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-284-2024	Información entregada por el contratista para evaluación de Items No Previstos	TECNICA
26/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-283-2024	Solicitud de Cumplimiento de Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras - Construcción de Gaviones	TECNICA
27/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-285-2024	Reiteración de cierre y abandono de las ZODMES La Esperanza PR2+000 y Los Alpes PR16+751 (Ambiental)	AMBIENTAL
29/08/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-286-2024	Solicitud de Entrega de Resultados de Ensayos de Calidad – Tubería en concreto para la construcción de Drenaje Transversal	TECNICA
03/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-287-2024	Levantamiento Actas de vecindad y entorno.	SOCIAL
03/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-288-2024	Cartelera Informativa	SOCIAL
04/09/2024	C.VIAL-INV-1051-CTCS-291-2024	Observaciones a los Informes Mensuales Ambientales No.11 (Gobernación – INVIAS) correspondiente al mes de agosto de 2024. (Ambiental)	AMBIENTAL
04/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-293-2024	Rta a oficio CONS-MBELLO-446 Cartelera Informativa	SOCIAL
05/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-292-2024	Solicitud atención indicaciones de interventoría muro PR 6+000 –TRAMO 2.	TECNICA
06/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-294-2024	Solicitud Soporte Pago de Personal y Proveedores	TECNICA
06/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-295-2024	Aplicación de mezcla tipo MDC-19 III	TECNICA
07/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-297-2024	Respuestas a oficios CONS-MBELLO-431 y asunto: Área Social – Entrega de informe agosto de 2024 y CONS-MBELLO-448 y asunto: Área social- Entrega Formatos MASPS agosto de 2024.	SOCIAL
10/09/2024	PQR-174708	Respuesta Solicitud de presencia de personal surcolombiana por si se presenta algún daño	TECNICA
10/09/2024	2024CS001400-1	Respuesta a solicitud de información	TECNICA

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



10/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-301-2024	Entrega Informe Semanal No 47 Consorcio Vial SRN de septiembre de 2024	TECNICA
10/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-300-2024	Aprobación informes mensuales IMA7 (abril), IMA8 (mayo), IMA9 (junio) año 2024. Área Ambiental.	AMBIENTAL
10/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-299-2024	Solicitud de mejora para algunos procesos administrativos y operativos relacionados con SST	AMBIENTAL - SST
11/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-302-2024	Atención a inconsistencias proceso constructivo tramo No. 1 corredor vial Obando – Isnos	TECNICA
11/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-303-2024	Reiteración del oficio C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-283-2024	TECNICA
11/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-304-2024	Permanencia en obra de residente de obra.	TECNICA
12/09/2024	268712024-S	Notificación resolución No. 3049 de la PCA -00226-2024	AMBIENTAL
12/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-306-2024	Cumplimiento de compromisos reunión técnica de obra No. 16 del 30/08/2024	TECNICA
12/09/2024	2024-2-002410-046168	Respuesta al radicado 2024-1-004044-067672 Id: 390769 del 23 de agosto de 2024 y 2024-1-004044-069011 Id 393506 del 28 de agosto de 2024	TECNICA
13/09/2024	2024CS063272-1	Oficio en Atención Rad. CONS-MBELLO-OF-NE-22 Solicitud Anticipo Pendiente Contrato de Obra No.998 de 2023.	TECNICA
13/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-307-2024	Reiteración de los oficios C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-263-2024, C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-295-2024 y C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-302-2024, Respecto a la mezcla MDC-19 III en Tramo 1.	TECNICA
16/09/2024		Gestión Contratista Obra, Montebello entrega Diseño Geométrico, diseño definitivo y documentación Ítem MDC-19 T III	TECNICA
20/09/2024		Notificación de inicio de operativo de recolección Indicador de Producción de Obras Civiles - IPOC III Trimestre 2024 - Plazo diligenciamiento: (5) días hábiles a partir de la fecha de notificación.	TECNICA
20/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-311-2024	Atención a inconsistencias proceso constructivo Muro de Gaviones de Tramo 1. PR 5+140	TECNICA
20/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-312-2024	Aprobación Especialista en Pavimentos Con. Montebello	TECNICA
23/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-313-2024	Atención a inconsistencias proceso constructivo Base Granular PR5+105 al PR5+160	TECNICA
24/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-317-2024	Solicitud entrega de informe de gestión sobre el manejo del anticipo	TECNICA
24/09/2024	C. VIAL-INV-1051-CTCS-998-319-2024	Solicitud de cambio de residente de obra Consorcio Montebello	TECNICA
25/09/2024	27505 2024-S	Evaluación P.M.A - RCD del proyecto - contrato de obra pública No. 998 de 2023 mejoramiento y pavimentación del circuito turístico del sur en las vías 20HL02 – Obando - Isnos y 20HL03 Isnos Bordones - la Laguna, departamento del huila.	AMBIENTAL
27/09/2024	28700 2024-S	Respuesta a su petición mediante radicado CAM N° 2024-E-25519 del 03 de septiembre de 2024, Estudio de Impacto Ambiental - EIA para el Autorización temporal N° 508979 en el municipio de Pitalito en la Jurisdicción del departamento del Huila, con número de vital 0200090169158524002 del 03 de septiembre de 2024	AMBIENTAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



3. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LAS OBRAS

3.1. LOCALIZACIÓN DE LA OBRA

El Departamento del Huila tiene dentro de sus competencias la red de segundo orden con 323,51 km de los cuales hay pavimentados 156.2 km, 128.55 km se considera en buen estado, 52.14 km en regular, 113.48 se encuentran en afirmado y exige mantenimiento periódico permanente, ampliación en la mayoría de los casos, construcción de obras de drenaje y de protección que permita su conservación, para mantener su categoría actual y cumpla con función básica al conectar cabeceras municipales sirviendo de integración entre las mayores zonas de producción y consumo permitiendo el acceso a los principales centros turísticos de la región. Los problemas más frecuentes son la inestabilidad de los taludes, deslizamientos en masa, pérdida de la banca y deterioro de la superficie de rodadura por la insuficiencia de drenajes para evacuar las aguas lluvias.

La infraestructura a construir es de 16.046 metros lineales de pavimento flexible en la vía que conecta a los municipios del sur del Departamento del Huila.

Actualmente existe la vía que comunica a los municipios del Sur del Departamento del Huila, la cual se encuentra en mal estado ocasionando problemas de movilidad, salubridad e incomodidades de acceso en la región sur del Huila que requiere para que de manera ágil lleguen insumos y demás, debido a que esta vía se encuentra en recebo y nunca ha sido intervenida y causa por el cual está deteriorada por el incremento del flujo vehicular y lluvia, se hace necesario hacer esta inversión puesto que es una vía de segundo orden y de conexión al occidente del Departamento del Huila, de allí su importancia para darle mayor desarrollo al sector.

Es de resaltar que sólo hacia los años sesenta se empieza a ver al sistema vial como un instrumento de interconexión regional que permite la integración de los mercados localizados en diferentes zonas del país. De modo que se proyectaron obras encaminadas a conectar las vías regionales existentes a las más importantes troncales del país, de esta forma darle desarrollo regional y nacional a los Municipios que hacen parte de estas regiones reactivando la economía del país.

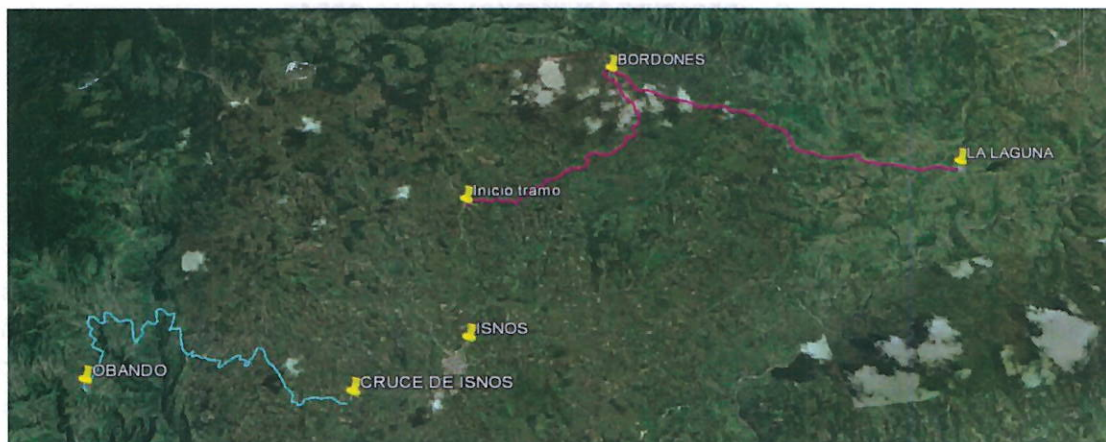


Ilustración 1. Ubicación del proyecto
Fuente: Google Earth

3.2. CORREDORES

El proyecto se encuentra localizado en el departamento del Huila el cual es uno de los treinta y dos departamentos que, junto con Bogotá, Distrito Capital, forman la República de Colombia. Su capital es Neiva. Está ubicado al suroeste del país, en la región andina, limitando al norte con Tolima y Cundinamarca, al este con Meta, al sur con Caquetá y al oeste con Cauca. Con 19.890 km² el séptimo departamento menos extenso, por delante de Sucre, Caldas, Risaralda, Atlántico, Quindío y San Andrés y Providencia, el menos extenso.

El Departamento del Huila está localizado al suroccidente del país entre los 3° 55'12" y 1°30'04" de latitud Norte (entre el nacimiento del Riachón, municipio de Colombia y el pico de la fragua, municipio de Acevedo), y los 74°25'24" y 76°35'16" de longitud al oeste del meridiano de Greenwich (entre el Alto de las Oseras municipio de Colombia y el páramo de las papas, municipio de San Agustín).

El proyecto se divide en tres tramos o frentes de obra. El primer tramo se encuentra ubicado en la vía 20HL02 (Obando – Isnos), sector centro poblado El Palmar (San Agustín) - Puente sobre el río Mazamorra (del K4+320 al K5+920), como se observa en la siguiente ilustración.



Ilustración 2. Ubicación del Tramo 1

Fuente: Google Earth

Los otros dos tramos se encuentran en la vía 20HL03, el segundo entre los sectores de Isnos y Bordones (color morado) y el tercer tramo entre Bordones y La Laguna (color amarillo), como se muestra en la siguiente ilustración.



Ilustración 3. Ubicación del Tramo 2 y tramo 3.

Fuente: Google Earth



4. RESUMEN DE ACTIVIDADES Y REGISTRO FOTOGRÁFICO

4.1. ACTIVIDADES DEL CONTRATO

- **Preliminares y demoliciones:** capítulo que comprende demoliciones, remoción de cercas y derrumbes.
- **Explanaciones y movimientos de tierra:** comprende desmonte y limpieza, excavaciones, terraplenes, transporte de materiales y conformación de zonas de renivelación.
- **Bases y subbases y afirmados:** comprende actividades de mejoramiento de subrasante, instalación de granulares para estructura de pavimento y transporte de materiales.
- **Riegos y Pavimentos asfálticos:** comprende las actividades previas para la colocación de la superficie de rodadura, incluyendo la instalación de la mezcla asfáltica.
- **Señalización definitiva y seguridad:** este capítulo comprende la instalación de señalización vertical y horizontal definitiva en el tramo intervenido.
- **Drenajes transversales y longitudinales:** comprende la construcción de las estructuras de manejo hidráulico como alcantarillas, cunetas y filtros.
- **Muros de contención:** capítulo que comprende las actividades previas a la instalación y construcción de muros
- **Puentes:** comprende la instalación de barandas metálicas
- **Obras varias:** comprende la instalación de cercas
- **Reposición de servicios:** comprende la reposición de la línea eléctrica

4.2. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA REALIZADAS EN EL PERIODO

4.2.1. TRAMO 1

4.2.1.1. SUBBASE GRANULAR

Este trabajo consiste en el suministro, la colocación, el humedecimiento o aireación, la extensión y la conformación, la compactación y el terminado de material de subbase granular aprobado sobre una superficie preparada, en una o varias capas, de conformidad con los alineamientos, las pendientes y las dimensiones indicados en los documentos del proyecto. Para los efectos de estas especificaciones, se denomina subbase granular a la capa o capas granulares localizadas entre la subrasante y la base granular o la capa estabilizada, en todo tipo de pavimento.



Ilustración 4. Instalación de subbase granular tramo 1

4.2.1.1. BASE GRANULAR

Este trabajo consiste en el suministro, el transporte, la colocación, el humedecimiento o la aireación, la extensión y la conformación, la compactación y el terminado de material de base granular aprobado sobre una superficie preparada, en una o varias capas, de conformidad con los alineamientos, las pendientes y las dimensiones indicados en los documentos del proyecto.



Ilustración 5 Instalación de base granular tramo 1

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

4.2.1.2. MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE EMPLEANDO MATERIAL SELECCIONADO

Este trabajo consiste en la disgregación del material de la subrasante existente, el eventual retiro de parte de este material, la adición de materiales, la mezcla, el humedecimiento o la aireación, la compactación y el perfilado final, de acuerdo con la presente especificación, y con las dimensiones, los alineamientos y las pendientes señalados en los documentos del proyecto.



Ilustración 6 Instalación de mejoramiento para cunetas y mejoramiento de subrasante tramo 1

4.2.1.3. TRANSPORTE DE MATERIAL SUBBASE Y BASE

Este trabajo consiste en el transporte de los materiales de subbase y base. Esta especificación no es aplicable al transporte de líquidos, productos manufacturados, elementos industriales, ni al de agregados pétreos, mezclas asfálticas, materiales para la construcción de los pavimentos rígidos, obras de concreto hidráulico y de drenaje.



Ilustración 7 Transporte de base granular en tramo 1

4.2.1.4. EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN MUROS

Este trabajo consiste en la excavación necesaria para las fundaciones de las estructuras a las cuales se refiere el presente artículo, de acuerdo con los alineamientos, pendientes y cotas indicadas en los documentos del proyecto. Comprende, además, la construcción de sistemas de apuntalamientos y entibados, encofrados, ataguías y cajones y el sistema de drenaje que sea necesario para la ejecución de los trabajos de excavación; así como el retiro posterior de encofrados y ataguías. Incluye también, la remoción, el transporte, la disposición de todo material generado por las actividades de excavación y limpieza final que sea necesaria para la terminación del trabajo.



Ilustración 8 Excavación de material común seco en tramo 1

4.2.1.5. EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO

Este trabajo consiste en la excavación necesaria para las fundaciones de las estructuras a las cuales se refiere el presente artículo, de acuerdo con los alineamientos, pendientes y cotas indicadas en los documentos del proyecto. Comprende, además, la construcción de sistemas de apuntalamientos y entibados, encofrados, ataguías y cajones y el sistema de drenaje que sea necesario para la ejecución de los trabajos de excavación; así como el retiro posterior de encofrados y ataguías. Incluye también, la remoción, el transporte, la disposición de todo material generado por las actividades de excavación y limpieza final que sea necesaria para la terminación del trabajo.



Ilustración 9 Excavación de material común seco en tramo 1

4.2.1.6. RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO

Este trabajo consiste en la colocación en capas, humedecimiento o secamiento, conformación y compactación de los materiales adecuados provenientes de la misma excavación, de los cortes, o de otras fuentes, para relleno en los muros de contención, previa la ejecución de las obras de artes contempladas en el proyecto o autorizadas por el interventor.



Ilustración 10 Relleno de estructuras con material seleccionado en tramo 1

4.2.1.7. CONCRETO CLASE F PARA SOLADO

Esta especificación consiste en el suministro de materiales, fabricación, transporte, colocación, vibrado, curado y acabado de los concretos de material cementante de tipo hidráulico, utilizados para la construcción de puentes, estructuras de drenaje, muros de contención y estructuras en general, de acuerdo con los documentos del proyecto.



Ilustración 11 Instalación de concreto clase F para solado en tramo 1

4.2.1.8. CONCRETO CLASE D PARA MUROS

Esta especificación consiste en el suministro de materiales, fabricación, transporte, colocación, vibrado, curado y acabado de los concretos de material cementante de tipo hidráulico, utilizados para la construcción de puentes, estructuras de drenaje, muros de contención y estructuras en general, de acuerdo con los documentos del proyecto.



Ilustración 12 Instalación de concreto clase D para muros en tramo 1

4.2.1.9. ACERO DE REFUERZO

Este trabajo consiste en armar la estructura de acero de refuerzo el cual es un elemento que dota de fuerza y de resistencia cuando se está por iniciar una construcción, esto quiere decir que es el primer componente que se instala dentro de las estructuras y demás obras que estén sujetas a altas cargas.



Ilustración 13 Instalación de acero de refuerzo en el tramo 1

4.2.1.10. GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400

Este trabajo consiste en la construcción de drenajes con geotextil y material granular, en los sitios señalados en los documentos del proyecto. La colocación de un geotextil en contacto con el suelo debe permitir el paso del agua, a largo plazo, dentro del sistema de drenaje subsuperficial, reteniendo el suelo adyacente. Las características del geotextil para filtración deben ser función de la gradación del suelo del sitio y de las condiciones hidráulicas del mismo.



Ilustración 14 Instalación de geotextil no tejido 2400

4.2.1.11. MATERIAL GRANULAR FILTRANTE EN DRENAJE LONGITUDINAL

Este trabajo consiste en el transporte y la instalación del material granular filtrante, el cual puede provenir de la trituración de roca o ser de cantos rodados, o una mezcla de ambos, y debe estar constituido por fragmentos duros y resistentes a la acción de los agentes de la intemperie.

El material drenante, debe estar constituido por partículas con tamaños comprendidos entre el tamiz de setenta y cinco milímetros (75 mm) (3 pulgadas) y el tamiz de diecinueve milímetros (19 mm) (3/4 de pulgada). No se requiere ninguna gradación especial, permitiéndose el uso de fragmentos de un solo tamaño. Las partículas pueden ser angulares o redondeadas o una combinación de ellas y deben estar constituidas por gravas limpias, libre de material fino, material orgánico, terrones de arcilla u otra sustancia.



Ilustración 15 Instalación de geotextil no tejido 2400

4.2.2. TRAMO 2

4.2.2.1. DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO NO REFORZADO

Este trabajo consiste en la demolición total o parcial de estructuras o edificaciones existentes en las zonas que indiquen los documentos del proyecto, y la remoción, cargue, transporte, descargue y disposición final de los materiales provenientes de la demolición.



Ilustración 16 Demolición de alcantarilla en tramo 2

4.2.2.2. EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES

Este trabajo consiste en el conjunto de las actividades de excavar, remover, cargar, transportar hasta el límite de acarreo libre y colocar en los sitios de disposición o desecho, los materiales provenientes de los cortes requeridos para la explanación, los canales y los préstamos indicados en los documentos del proyecto.



Ilustración 17 Excavación de taludes para explanación en tramo 2



Ilustración 18 Excavación de banca en tramo 2

4.2.2.1. EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES

Este trabajo consiste en el conjunto de las actividades de excavar, remover, cargar, transportar hasta el límite de acarreo libre y colocar en los sitios de disposición o desecho, los materiales correspondientes a todas las masas de roca, depósitos estratificados y la de todos aquellos materiales que presenten características de roca maciza.



Ilustración 19 Excavación de roca



Ilustración 20. Excavación en roca para obras transversales

4.2.2.2. TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1000M) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100M)

Este trabajo estriba, única y exclusivamente, en el transporte de los materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos y el transporte de los materiales provenientes de derrumbes. Esta especificación no es aplicable al transporte de líquidos, productos manufacturados, elementos industriales, ni al de agregados pétreos, mezclas asfálticas, materiales para la construcción de los pavimentos rígidos, obras de concreto hidráulico y de drenaje.

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



Ilustración 21 Cargue de material en volquetas para su transporte.

4.2.2.3. CONFORMACIÓN DE ZONAS DE RENIVELACIÓN

Este trabajo consiste en la conformación y renivelación del material proveniente de derrumbes y excavaciones en zonas de dimensiones controladas que permitan utilizar maquinaria pesada con destino a crear una plataforma sobre la que se asiente la estructura de pavimento de una carretera, de acuerdo con los documentos del proyecto.



Ilustración 22 Conformación y renivelación en el zodme

4.2.2.4. MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE EMPLEANDO MATERIAL SELECCIONADO

Este trabajo consiste en la disgregación del material de la subrasante existente, el eventual retiro de parte de este material, la adición de materiales, la mezcla, el humedecimiento o la aireación, la compactación y el perfilado final, de acuerdo con la presente especificación, y con las dimensiones, los alineamientos y las pendientes señalados en los documentos del proyecto.



Ilustración 23 Instalación de material de mejoramiento en tramo 2

4.2.2.5. TRANSPORTE MATERIALES TERRAPLÉN Y MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE

El transporte de todos los materiales del pedraplén y mejoramiento se debe pagar conforme se indica en el artículo 900, Transporte de materiales provenientes de excavaciones y derrumbes. El cual indica que este trabajo estriba, única y exclusivamente, en el transporte de los materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos y el transporte de los materiales provenientes de derrumbes.



Ilustración 24 Transporte de material de mejoramiento en tramo 2

4.2.2.6. SUBBASE GRANULAR

Este trabajo consiste en el suministro, la colocación, el humedecimiento o aireación, la extensión y la conformación, la compactación y el terminado de material de subbase granular aprobado sobre una superficie preparada, en una o varias capas, de conformidad con los alineamientos, las pendientes y las dimensiones indicados en los documentos del proyecto. Para los efectos de estas especificaciones, se denomina subbase granular a la capa o capas granulares localizadas entre la subrasante y la base granular o la capa estabilizada, en todo tipo de pavimento.

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



Ilustración 25 Instalación de subbase granular en tramo 2



Ilustración 26 Protección de filtros con subbase granular

4.2.2.7. TRANSPORTE DE MATERIAL SUBBASE Y BASE

Este trabajo consiste en el transporte de los materiales de subbase y base. Esta especificación no es aplicable al transporte de líquidos, productos manufacturados, elementos industriales, ni al de agregados pétreos, mezclas asfálticas, materiales para la construcción de los pavimentos rígidos, obras de concreto hidráulico y de drenaje.

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



Ilustración 27 Transporte de subbase granular en tramo 2

4.2.2.8. EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE TRANSVERSAL

Las excavaciones para alcantarillas se deben efectuar de conformidad con el alineamiento, dimensiones, pendientes y detalles mostrados en los documentos del proyecto, y previa autorización del interventor.

Cuando se vaya a colocar una alcantarilla por debajo de la línea del terreno original, se debe excavar una zanja a la profundidad requerida, de acuerdo con los requerimientos según corresponda, debiendo quedar conformado el fondo de esta de manera que asegure un lecho firme en toda la longitud de la alcantarilla. El ancho de la zanja debe ser el mínimo necesario que permita trabajar a ambos lados de la alcantarilla y compactar adecuadamente el relleno alrededor de ella.



Ilustración 28 Excavación de material común seco en alcantarilla tramo 2

4.2.2.9. MATERIAL GRANULAR FILTRANTE

Este trabajo consiste en el transporte y la instalación del material granular filtrante, el cual puede provenir de la trituración de roca o ser de cantos rodados, o una mezcla de ambos, y debe estar constituido por fragmentos duros y resistentes a la acción de los agentes de la intemperie.



Ilustración 29 Material granular filtrante en alcantarillas tramo 2

4.2.2.10. TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO DE 900 MM DE DIÁMETRO INTERIOR

Este trabajo consiste en el suministro, el transporte, el almacenamiento, el manejo y la colocación de tubería de concreto reforzado, con los diámetros, las armaduras, los alineamientos, las cotas y las pendientes mostrados en los documentos del proyecto; comprende, además, el suministro de los materiales para las juntas de los tubos y la construcción de estas, así como las conexiones a cabezales u obras existentes o nuevas, y la remoción y disposición de los materiales sobrantes.



Ilustración 30 Colocación de tubería de concreto reforzado de 900mm en tramo 2

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

4.2.2.11. CONCRETO CLASE F PARA SOLADO

Esta especificación consiste en el suministro de materiales, fabricación, transporte, colocación, vibrado, curado y acabado de los concretos de material cementante de tipo hidráulico, utilizados para la construcción de estructuras de drenaje.



Ilustración 31 Concreto simple para atraque de tubería en tramo 2.

4.2.2.12. RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL SELECCIONADO

Este trabajo consiste en la colocación en capas, humedecimiento o secamiento, conformación y compactación de los materiales adecuados provenientes de la misma excavación, de los cortes, o de otras fuentes, para rellenos a lo largo de estructuras de concreto y alcantarillas, previa la ejecución de las obras de drenaje y subdrenaje contempladas en el proyecto o autorizadas por el interventor.



Ilustración 32 Relleno de estructuras de drenaje en tramo 2.

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

4.2.2.13. CONCRETO CLASE D PARA MUROS

Esta especificación consiste en el suministro de materiales, fabricación, transporte, colocación, vibrado, curado y acabado de los concretos de material cementante de tipo hidráulico, utilizados para la construcción de puentes, estructuras de drenaje, muros de contención y estructuras en general, de acuerdo con los documentos del proyecto.



Ilustración 33 Concreto clase D para muros en drenaje transversal de tramo 2

4.2.2.14. ACERO DE REFUERZO

Este trabajo consiste en armar la estructura de acero de refuerzo el cual es un elemento que dota de fuerza y de resistencia cuando se está por iniciar una construcción, esto quiere decir que es el primer componente que se instala dentro de las estructuras y demás obras que estén sujetas a altas cargas.



Ilustración 34 Acero de refuerzo en drenaje transversal de tramo 2

4.2.2.15. EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE LONGITUDINAL
Este trabajo consiste en la excavación necesaria para las fundaciones de las estructuras a las cuales se refiere el presente artículo, de acuerdo con los alineamientos, pendientes y cotas indicadas en los documentos del proyecto. Comprende, además, la construcción de sistemas de apuntalamientos y entibados, encofrados, ataguías y cajones y el sistema de drenaje que sea necesario para la ejecución de los trabajos de excavación; así como el retiro posterior de encofrados y ataguías. Incluye también, la remoción, el transporte, la disposición de todo material generado por las actividades de excavación y limpieza final que sea necesaria para la terminación del trabajo.



Ilustración 35 Excavación de material común seco en el tramo 2

4.2.2.16. DREN LONGITUDINAL CON TUBERÍA DE PVC DE 100 MM PARA FILTRO

Este trabajo consiste en el suministro, transporte, almacenamiento, manejo y colocación de tuberías de plástico, del tipo y con los diámetros, alineamientos, cotas y pendientes mostrados en los documentos del proyecto; comprende, igualmente, el suministro de los materiales para las juntas de los tubos y la construcción de estas, así como las conexiones a cabezales u obras existentes o nuevas y la remoción y disposición del material sobrante.

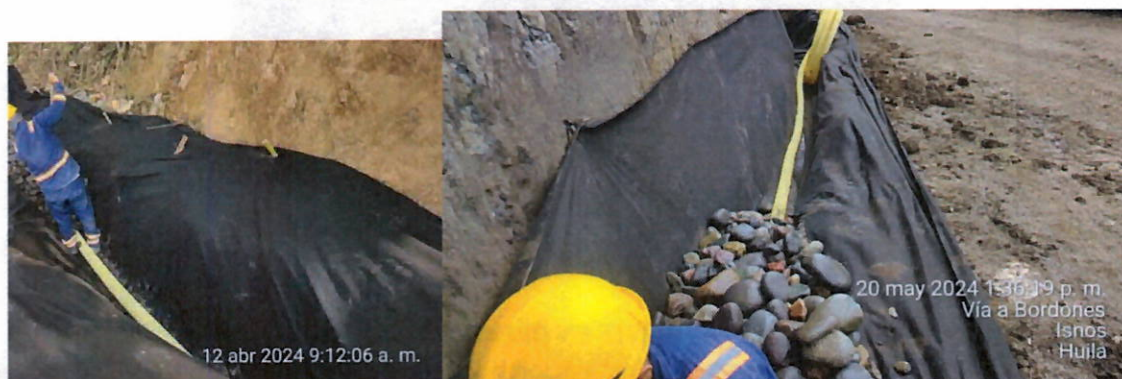


Ilustración 36 Tubería de drenaje en tramo 2

4.2.2.17. GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400

Este trabajo consiste en la construcción de drenajes con geotextil y material granular, en los sitios señalados en los documentos del proyecto. La colocación de un geotextil en contacto con el suelo debe permitir el paso del agua, a largo plazo, dentro del sistema de drenaje subsuperficial, reteniendo el suelo adyacente. Las características del geotextil para filtración deben ser función de la gradación del suelo del sitio y de las condiciones hidráulicas del mismo.



Ilustración 34. Instalación de geotextil para filtro en tramo 2



4.2.2.18. MATERIAL GRANULAR FILTRANTE EN DRENAJE LONGITUDINAL

Este trabajo consiste en el transporte y la instalación del material granular filtrante, el cual puede provenir de la trituración de roca o ser de cantos rodados, o una mezcla de ambos, y debe estar constituido por fragmentos duros y resistentes a la acción de los agentes de la intemperie.

El material drenante, debe estar constituido por partículas con tamaños comprendidos entre el tamiz de setenta y cinco milímetros (75 mm) (3 pulgadas) y el tamiz de diecinueve milímetros (19 mm) (3/4 de pulgada). No se requiere ninguna gradación especial, permitiéndose el uso de fragmentos de un solo tamaño. Las partículas pueden ser angulares o redondeadas o una combinación de ellas y deben estar constituidas por gravas limpias, libre de material fino, material orgánico, terrones de arcilla u otra sustancia.



Ilustración 37 Instalación de material granular drenante en tramo 2



Ilustración 38 Instalación de material granular filtrante en tramo 2

4.2.2.19. EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN MUROS

Este trabajo consiste en la excavación necesaria para las fundaciones de las estructuras a las cuales se refiere el presente artículo, de acuerdo con los alineamientos, pendientes y cotas indicadas en los documentos del proyecto. Comprende, además, la construcción de sistemas de apuntalamientos y entibados, encofrados, ataguías y cajones y el sistema de drenaje que sea necesario para la ejecución de los trabajos de excavación; así como el retiro posterior de encofrados y ataguías. Incluye también, la remoción, el transporte, la disposición de todo material generado por las actividades de excavación y limpieza final que sea necesaria para la terminación del trabajo.



Ilustración 39 Instalación de material granular filtrante en tramo 2

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

4.2.2.20. CAMISA PERMANENTE DE DIAMETRO EXTERIOR 1.4 M EN CONCRETO

Las camisas definitivas, se deben hincar con un procedimiento adecuado, empleando equipos previamente aprobados por el interventor.

En el caso de camisas definitivas, al término de la excavación, el encamisado se debe recortar a la cota indicada en los documentos del proyecto. Luego del vertimiento del concreto, todos los espacios entre la camisa y la excavación se deben llenar con material que se aproxime a las propiedades geotécnicas del suelo in situ.

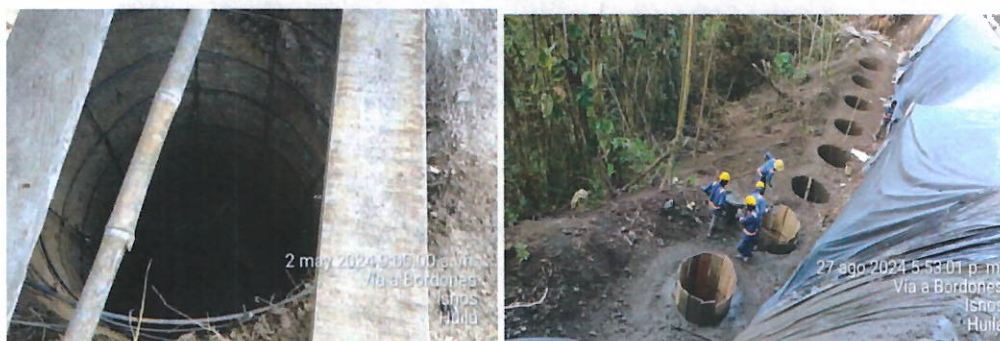


Ilustración 40 Camisa permanente en tramo 2

4.2.2.1. PILOTE DE CONCRETO CLASE D FUNDIDO IN SITU, DE DIAMETRO 1.2 METROS

Esta especificación hace referencia a la construcción de pilotes de concreto vaciados in situ, con o sin bases acampanadas, cuya ejecución se efectúa excavando previamente el terreno y rellenando la excavación con concreto fresco y las correspondientes armaduras, con los diámetros, las longitudes y las profundidades indicadas en los documentos del proyecto.

De acuerdo con las condiciones del suelo y de instalación, la ejecución de pilotes preexcavados puede requerir la instalación de camisas metálicas de soporte que pueden o no ser retiradas al final de la colocación del concreto.



Ilustración 41 Construcción de pilotes en tramo 2



Ilustración 42. Pilote en tramo 2

4.2.2.2. CONCRETO CLASE D PARA MUROS

Esta especificación consiste en el suministro de materiales, fabricación, transporte, colocación, vibrado, curado y acabado de los concretos de material cementante de tipo hidráulico, utilizados para la construcción de puentes, estructuras de drenaje, muros de contención y estructuras en general, de acuerdo con los documentos del proyecto.



Ilustración 43 Concreto clase D para muros

4.2.2.3. ACERO DE REFUERZO

Este trabajo consiste en armar la estructura de acero de refuerzo el cual es un elemento que dota de fuerza y de resistencia cuando se está por iniciar una construcción, esto quiere decir que es el primer componente que se instala dentro de las estructuras y demás obras que estén sujetas a altas cargas.



Ilustración 44 Acero de refuerzo para muros

4.2.2.4. GAVIONES

Este trabajo consiste en el transporte, suministro, manejo, almacenamiento e instalación de canastas de mallas hexagonales de alambre de acero con revestimiento metálico, y el suministro, transporte y colocación de material de relleno dentro de las canastas, de acuerdo con los alineamientos, formas y dimensiones y en los sitios establecidos en los documentos del proyecto o aprobados por el interventor.



Ilustración 45 Gaviones en tramo 2

4.2.3. TRAMO 3

4.2.3.1. EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES

Este trabajo consiste en el conjunto de las actividades de excavar, remover, cargar, transportar hasta el límite de acarreo libre y colocar en los sitios de disposición o desecho, los materiales provenientes de los cortes requeridos para la explanación, los canales y los préstamos indicados en los documentos del proyecto.



Ilustración 46 Excavación de taludes para explanación en tramo 3

4.2.3.2. TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1000M) MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100M)

Este trabajo estriba, única y exclusivamente, en el transporte de los materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos y el transporte de los materiales provenientes de derrumbes. Esta especificación no es aplicable al transporte de líquidos, productos manufacturados, elementos industriales, ni al de agregados pétreos, mezclas asfálticas, materiales para la construcción de los pavimentos rígidos, obras de concreto hidráulico y de drenaje.



Ilustración 47 Transporte de material en volquetas en tramo 3

4.2.3.3. CONFORMACIÓN DE ZONAS DE RENIVELACIÓN

Este trabajo consiste en la conformación y renivelación del material proveniente de derrumbes y excavaciones en zonas de dimensiones controladas que permitan utilizar maquinaria pesada con destino a crear una plataforma sobre la que se asiente la estructura de pavimento de una carretera, de acuerdo con los documentos del proyecto.



Ilustración 48 Conformación y renivelación en el zodme

4.2.3.4. MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE EMPLEANDO MATERIAL SELECCIONADO

Este trabajo consiste en la disgregación del material de la subrasante existente, el eventual retiro de parte de este material, la adición de materiales, la mezcla, el humedecimiento o la aireación, la compactación y el perfilado final, de acuerdo con la presente especificación, y con las dimensiones, los alineamientos y las pendientes señalados en los documentos del proyecto.



Ilustración 49 instalación de material de mejoramiento en tramo 3

4.2.3.5. TRANSPORTE MATERIALES TERRAPLÉN Y MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE

El transporte de todos los materiales del pedraplén y mejoramiento se debe pagar conforme se indica en el artículo 900, Transporte de materiales provenientes de excavaciones y derrumbes. Este trabajo estriba, única y exclusivamente, en el transporte de los materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos y el transporte de los materiales provenientes de derrumbes.



Ilustración 50 Transporte de material de mejoramiento en tramo 3

4.2.3.6. EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE TRANSVERSAL

Las excavaciones para alcantarillas se deben efectuar de conformidad con el alineamiento, dimensiones, pendientes y detalles mostrados en los documentos del proyecto, y previa autorización del interventor.

Cuando se vaya a colocar una alcantarilla por debajo de la línea del terreno original, se debe excavar una zanja a la profundidad requerida, de acuerdo con los requerimientos según corresponda, debiendo quedar conformado el fondo de esta de manera que asegure un lecho firme en toda la longitud de la alcantarilla. El ancho de la zanja debe ser el mínimo necesario que permita trabajar a ambos lados de la alcantarilla y compactar adecuadamente el relleno alrededor de ella.



Ilustración 51 Conformación y renivelación en el zodme

4.2.3.7. CONCRETO CLASE F PARA SOLADO

Esta especificación consiste en el suministro de materiales, fabricación, transporte, colocación, vibrado, curado y acabado de los concretos de material cementante de tipo hidráulico, utilizados para la construcción de estructuras de drenaje.

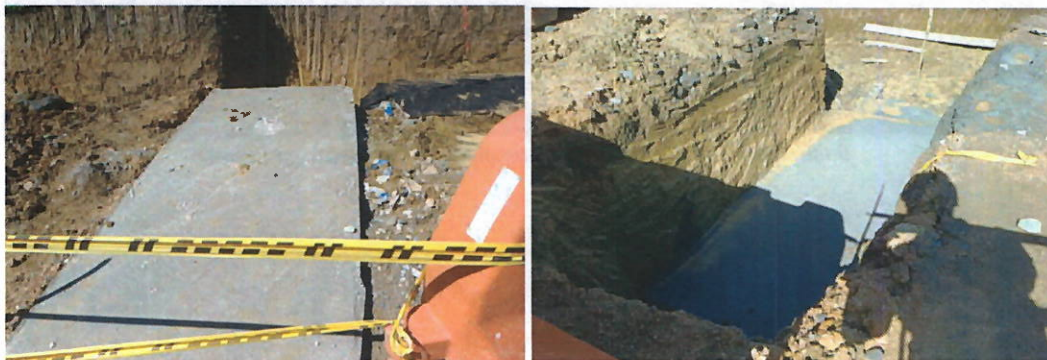


Ilustración 52 Conformación y renivelación en el zodme

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

4.2.3.8. TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO DE 900 MM DE DIÁMETRO INTERIOR

Este trabajo consiste en el suministro, el transporte, el almacenamiento, el manejo y la colocación de tubería de concreto reforzado, con los diámetros, las armaduras, los alineamientos, las cotas y las pendientes mostrados en los documentos del proyecto; comprende, además, el suministro de los materiales para las juntas de los tubos y la construcción de estas, así como las conexiones a cabezales u obras existentes o nuevas, y la remoción y disposición de los materiales sobrantes.



Ilustración 53 Colocación de tubería de concreto reforzado de 900mm en tramo 3

4.2.3.9. EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO EN DRENAJE LONGITUDINAL

Este trabajo consiste en la excavación necesaria para las fundaciones de las estructuras a las cuales se refiere el presente artículo, de acuerdo con los alineamientos, pendientes y cotas indicadas en los documentos del proyecto. Comprende, además, la construcción de sistemas de apuntalamientos y entibados, encofrados, ataguías y cajones y el sistema de drenaje que sea necesario para la ejecución de los trabajos de excavación; así como el retiro posterior de encofrados y ataguías. Incluye también, la remoción, el transporte, la disposición de todo material generado por las actividades de excavación y limpieza final que sea necesaria para la terminación del trabajo.



Ilustración 54 Excavación de material común seco en el tramo 3

4.2.3.10. DREN LONGITUDINAL CON TUBERÍA DE PVC DE 100 MM PARA FILTRO

Este trabajo consiste en el suministro, transporte, almacenamiento, manejo y colocación de tuberías de plástico, del tipo y con los diámetros, alineamientos, cotas y pendientes mostrados en los documentos del proyecto; comprende, igualmente, el suministro de los materiales para las juntas de los tubos y la construcción de estas, así como las conexiones a cabezales u obras existentes o nuevas y la remoción y disposición del material sobrante.



Ilustración 55 Tubería de drenaje en tramo 3

4.2.3.11. GEOTEXTIL NO TEJIDO 2400

Este trabajo consiste en la construcción de drenajes con geotextil y material granular, en los sitios señalados en los documentos del proyecto. La colocación de un geotextil en contacto con el suelo debe permitir el paso del agua, a largo plazo, dentro del sistema de drenaje subsuperficial, reteniendo el suelo adyacente. Las características del geotextil para filtración deben ser función de la gradación del suelo del sitio y de las condiciones hidráulicas del mismo.



Ilustración 56 Instalación de geotextil para filtro en tramo 3

4.2.3.12. MATERIAL GRANULAR FILTRANTE EN DRENAJE LONGITUDINAL

Este trabajo consiste en el transporte y la instalación del material granular filtrante, el cual puede provenir de la trituration de roca o ser de cantos rodados, o una mezcla de ambos, y debe estar constituido por fragmentos duros y resistentes a la acción de los agentes de la intemperie.

El material drenante, debe estar constituido por partículas con tamaños comprendidos entre el tamiz de setenta y cinco milímetros (75 mm) (3 pulgadas) y el tamiz de diecinueve milímetros (19 mm) (3/4 de pulgada). No se requiere ninguna gradación especial, permitiéndose el uso de fragmentos de un solo tamaño. Las partículas pueden ser angulares o redondeadas o una combinación de ellas y deben estar constituidas por gravas limpias, libre de material fino, material orgánico, terrones de arcilla u otra sustancia.



Ilustración 57 Instalación de material granular drenante en tramo 3

5. MAQUINARIA DISPONIBLE EN OBRA

En la siguiente tabla se encuentra un resumen que muestra la maquinaria el periodo de tiempo en cuestión.

Tabla 6. Maquinaria en obra del mes de marzo

RESUMEN DE MAQUINARIA EN OBRA MES DE MARZO		
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	MARCA	LINEA - MODELO
EXCAVADORA	KOMATSU	PC210LC-10
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200LC-8
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200-7
EXCAVADORA	KATO	HD820R
CARGADOR	CATERPILLAR	928GZ
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420D
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	428E
BULLDOZER	CATERPILLAR	D6MXL
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA250D

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120K
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416F /2019
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA 250D / 2012
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416 D / 2005
EXCAVADORA ORUGA	KOBELCO	SK2 10-8 / 2012
MINICARGADOR	CATERPILLAR	236B 2010
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120M /2008
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120G /1994
VEINTE (20) VOLQUETAS DOBLE TROQUE		
SIETE (9) VOLQUETAS SENCILLAS		
CAMIÓN TURBO	CHEVROLET	NNR - WCO254
CAMIÓN	FORD	1997
CAMIÓN TURBO	HYUNDAI	HD 72/ 2004
CAMIONETA (3) EXPLANAN 2	NISSAN	D22/NP300

Tabla 7. Maquinaria en obra del mes de abril

RESUMEN DE MAQUINARIA EN OBRA MES DE ABRIL		
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	MARCA	LINEA - MODELO
EXCAVADORA	KOMATSU	PC210LC-10
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200LC-8
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200-7
EXCAVADORA	KATO	HD820R
CARGADOR	CATERPILLAR	928GZ
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420D
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	428E
BULLDOZER	CATERPILLAR	D6MXL
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA250D
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120K
MOTONIVELADORA	GALION	A-606
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416F /2019
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA 250D / 2012
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416 D / 2005
EXCAVADORA ORUGA	KOBELCO	SK2 10-8 / 2012
MINICARGADOR	CATERPILLAR	236B 2010
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120M /2008
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120G /1994
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	3116/2000
EXCAVADORA	HITACHI	ZX 120/2013
MINIEXCAVADORA DE ORUGA	CATERPILLAR	305 5E/2014

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

MOTONIVELADORA	CHAMPION	730A / 2004
VIBROCOMPACTADOR	BOMAG	BW177DH-4 / 2013
RETROEXCAVADORA ORUGA	CATERPILLAR	320D / 2011
TREINTA Y SEIS (36) VOLQUETAS DOBLE TROQUE		
CINCO (5) VOLQUETAS SENCILLAS		
CAMIÓN TURBO	CHEVROLET	NNR - WCO254
CAMIÓN	FORD	1997
CAMIÓN TURBO	HYUNDAI	HD 72/ 2004
CAMIONETA (3)	NISSAN	D22/NP300

Tabla 8. Maquinaria en obra del mes de mayo

RESUMEN DE MAQUINARIA EN OBRA MES DE MAYO		
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	MARCA	LINEA - MODELO
EXCAVADORA	KOMATSU	PC210LC-10
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200LC-8
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200-7
EXCAVADORA	KATO	HD820R
CARGADOR	CATERPILLAR	928GZ
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420D
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	428E
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420E
BULLDOZER	CATERPILLAR	D6MXL
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA250D
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	CS44B
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA2500
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120K
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120 G
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416F /2019
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA 250D / 2012
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416 D / 2005
EXCAVADORA ORUGA	KOBELCO	SK2 10-8 / 2012
MINICARGADOR	CATERPILLAR	236B / 2010
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120M /2008
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120G /1994
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	3116/2000
EXCAVADORA	HITACHI	ZX 120/2013
MINIEXCAVADORA DE ORUGA	CATERPILLAR	305 5E/2014
MOTONIVELADORA	CHAMPION	730A / 2004
VIBROCOMPACTADOR	BOMAG	BW177DH-4 / 2013
RETROEXCAVADORA ORUGA	CATERPILLAR	320D / 2011

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

TREINTA Y SEIS (38) VOLQUETAS DOBLE TROQUE		
CINCO (6) VOLQUETAS SENCILLAS		
CAMIÓN TURBO	CHEVROLET	NNR - WCO254
CAMIÓN	FORD	1997
CAMIÓN TURBO	HYUNDAI	HD 72/ 2004
CAMIONETA (3)	NISSAN	D22/NP300

Tabla 9. Maquinaria en obra del mes de junio

RESUMEN DE MAQUINARIA EN OBRA MES DE JUNIO		
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	MARCA	LINEA - MODELO
EXCAVADORA	KOMATSU	PC210LC-10
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200LC-8
EXCAVADORA	KATO	HD820R
CARGADOR	CATERPILLAR	928GZ
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420D
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420E
BULLDOZER	CATERPILLAR	D6MXL
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	CS44B
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA2500
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120K
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120G
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416F /2019
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA 250D / 2012
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416 D / 2005
EXCAVADORA ORUGA	KOBELCO	SK2 10-8 / 2012
MINICARGADOR	CATERPILLAR 2010	236B 2010
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120M /2008
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120G / 1994
VIBROCOMPACTADOR	BOMAG 2013	BW177DH-4 / 2013
EXCAVADORA	CATERPILLAR	320 D / 2011
MOTONIVELADORA	CHAMPION	730 A / 2004
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	3116 / 2000
EXCAVADORA ORUGA	HITACHI	ZX120-3
VOLQUETAS (38)	NA	NA
CAMIÓN TURBO	CHEVROLET	NNR - WCO254
CAMIÓN	FORD	NA
CAMIÓN TURBO	HYUNDAI	HD 72/ 2004
CAMIONETA (3)	NISSAN	D22/NP300

Tabla 10. Maquinaria en obra del mes de julio

RESUMEN DE MAQUINARIA EN OBRA MES DE JULIO		
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	MARCA	LINEA - MODELO
EXCAVADORA	KOMATSU	PC210LC-10
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200LC-8
EXCAVADORA	KATO	HD820R
CARGADOR	CATERPILLAR	928GZ
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420D
BULLDOZER	CATERPILLAR	D6MXL
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA2500
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120K
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	416F /2019
MOTONIVELDORA 120M	CATERPILLAR	120M /2008
EXCAVADORA ORUGA	KOBELCO	SK2 10-8 / 2012
MINICARGADOR	CATERPILLAR	236B 2010
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA 250D / 2012
MOTONIVELADORA 120G-2	CATERPILLAR	120G / 1994
VIBROCOMPACTADOR 3116	CATERPILLAR	3116 / 2000
EXCAVDORA ORUGA ZX 120	HITACHI	ZX120-3
EXCAVADORA 320 D	CATERPILLAR	320 D / 2011
MINIEXCAVADORA	CATERPILLAR	305.5E / 2014
VOLQUETAS (39)	NA	NA
CAMIÓN TURBO	CHEVROLET	NNR - WCO254
CAMIÓN	FORD	NA
CAMIONETA (3)	NISSAN	D22/NP300

Tabla 11. Maquinaria en obra del mes de agosto

RESUMEN DE MAQUINARIA EN OBRA MES DE AGOSTO		
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	MARCA	LINEA - MODELO
EXCAVADORA	KOMATSU	PC210LC-10
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200LC-8
EXCAVADORA	KATO	HD820R
CARGADOR	CATERPILLAR	928GZ
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420D
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA2500
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120K
RETROEXCAVADORA 416 F2	CATERPILLAR	416F /2019
MOTONIVELDORA 120M	CATERPILLAR	120M /2008

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

EXCAVADORA ORUGA	KOBELCO	SK2 10-8 / 2012
MINICARGADOR	CATERPILLAR	236B 2010
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA 250D / 2012
MOTONIVELADORA 120G-2	CATERPILLAR	120G / 1994
VIBROCOMPACTADOR 3116	CATERPILLAR	3116 / 2000
EXCAVADORA ORUGA ZX 120	HITACHI	ZX120-3
EXCAVADORA 320 D	CATERPILLAR	320 D / 2011
MINIEXCAVADORA	CATERPILLAR	305.5E / 2014
VOLQUETAS (33)	NA	NA
CAMIÓN TURBO	NISSAN	T5U41-2007
CAMIÓN TURBO	CHEVROLET	NNR - WCO254
CAMIÓN	FORD	NA
CAMIONETA (2)	NISSAN	D22/NP300
CAMIONETA	CHEVROLET LUV	LUVTRF/1996

Tabla 12. Maquinaria en obra del mes de septiembre

RESUMEN DE MAQUINARIA EN OBRA MES DE SEPTIEMBRE		
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	MARCA	LINEA - MODELO
EXCAVADORA	KOMATSU	PC210LC-10
EXCAVADORA	KOMATSU	PC200LC-8
CARGADOR	CATERPILLAR	928GZ
RETROEXCAVADORA	CATERPILLAR	420D
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA2500
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	120K
RETROEXCAVADORA 416 F2	CATERPILLAR	416F /2019
MOTONIVELADORA 120M	CATERPILLAR	120M /2008
EXCAVADORA ORUGA	KOBELCO	SK2 10-8 / 2012
MINICARGADOR	CATERPILLAR	236B / 2010
MINICARGADOR	CATERPILLAR	236D / 2014
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	CA 250D / 2012
MOTONIVELADORA 120G-2	CATERPILLAR	120G / 1994
VIBROCOMPACTADOR 3116	CATERPILLAR	3116 / 2000
EXCAVADORA ORUGA ZX 120	HITACHI	ZX120-3
MINIEXCAVADORA	CATERPILLAR	305.5E / 2014
RETROEXCAVADORA 420 E	CATERPILLAR	420E/2008
RETROEXCAVADORA 416D	CATERPILLAR	416D/2004
VOLQUETAS (24)	NA	NA
CAMIÓN TURBO	NISSAN	T5U41-2007

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com



CAMIÓN TURBO	CHEVROLET	NNR - WCO254
CAMIÓN TURBO	HYUNDAI	HD72/2004
CAMIÓN	FORD	NA
CAMIONETA (2)	NISSAN	D22/NP300
CAMIONETA	NISSAN	D22/NP300

La maquinaria y equipo del proyecto realiza el ingreso de acuerdo con las actividades y frentes de obra que se requieran para cumplir con el programa de obra.

6. ENSAYOS DE LABORATORIO

A la fecha del informe se han realizado los ensayos de laboratorio que se presentan en el formato de resumen de ensayos. Se realiza el respectivo control de calidad, mediante la toma de ensayos de laboratorio que permiten determinar el cumplimiento de las especificaciones en cada una de las actividades.

Se adjunta formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO.

7. INFORMES DE VISITAS TÉCNICAS

En este periodo se realizó la visita del biólogo e ingeniero forestal junto con la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena (CAM) para realizar la visita técnica de evaluación para el permiso de aprovechamiento forestal fase 1 del proyecto en el mes de abril, posteriormente en el mes de junio se llevó a cabo la visita de la fase 2. Así mismo en el mes de julio se llevaron a cabo las visitas para el permiso de concesión de aguas y el permiso de emisiones atmosféricas.

Además de las visitas mencionadas anteriormente, se entregaron dos informes de especialistas que se anexan al final del presente documento. El primero corresponde a la revisión del diseño de la estructura de pavimento y el segundo corresponde a un estudio geotécnico para una estructura de contención.

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com

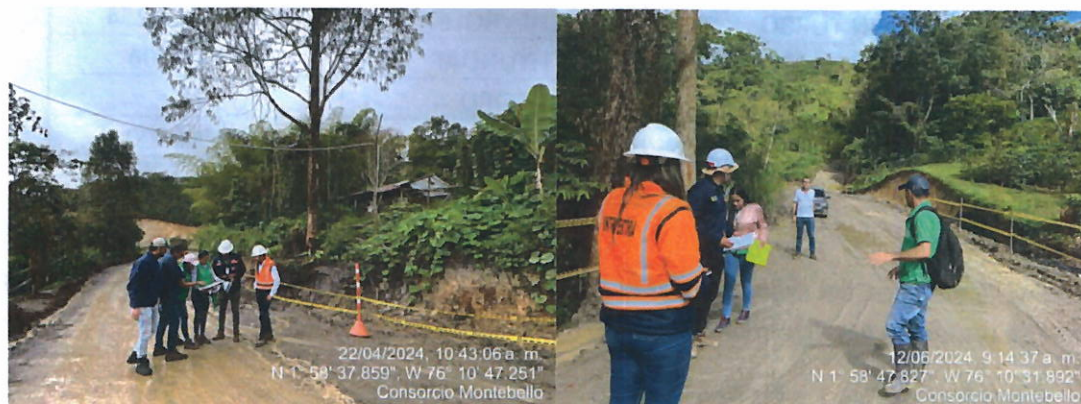


Ilustración 58. Visitas para el permiso de aprovechamiento forestal



Ilustración 59. Visitas para los permisos de concesión de agua y emisiones atmosféricas

8. ANTICIPO

Se presento el plan de inversión del anticipo, el cual se encuentra en trámite para el desembolso, por un valor total de \$ 15.312.311.367,30 que se pretende invertir de la siguiente manera.

Tabla 13. Plan de inversión del anticipo

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VR. MES 5	VR. MES 6	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	MANO DE OBRA	\$ 306.246.227.35	\$ 459.369.341.02	\$ 459.369.341.02	\$ 612.492.454.69	\$ 612.492.454.69	\$ 612.492.454.69	\$ 3.062.462.273.46	20%
2	MATERIALES	\$ 768.678.030.64	\$ 1.153.017.045.95	\$ 1.153.017.045.95	\$ 1.537.356.061.28	\$ 1.537.356.061.28	\$ 1.537.356.061.28	\$ 7.686.780.306.38	50.20%
3	TRANSPORTE	\$ 456.306.878.75	\$ 684.460.318.12	\$ 684.460.318.12	\$ 912.613.757.49	\$ 912.613.757.49	\$ 912.613.757.49	\$ 4.563.068.787.46	29.80%
	TOTAL	\$ 1.531.231.136.73	\$ 2.296.846.705.10	\$ 2.296.846.705.10	\$ 3.062.462.273.46	\$ 3.062.462.273.46	\$ 3.062.462.273.46	\$ 15.312.311.367.30	100%

Se anexa plan de inversión del anticipo MEPI-MN1-IN-2-FR-1 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA.

9. ANÁLISIS PRESUPUESTAL

Dirección: CR 4 N°2 - 85 KM 3.2 VIA PALERMO HUILA, COLOMBIA

Correo electrónico: cmontebello40@gmail.com