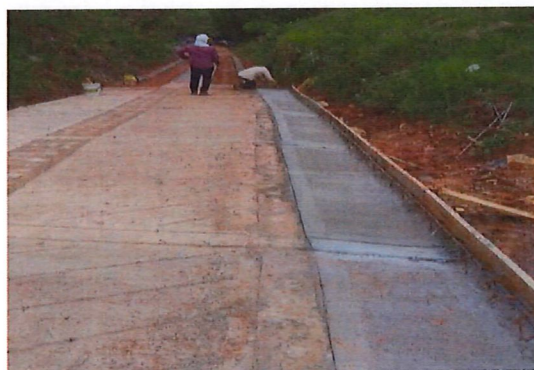


	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

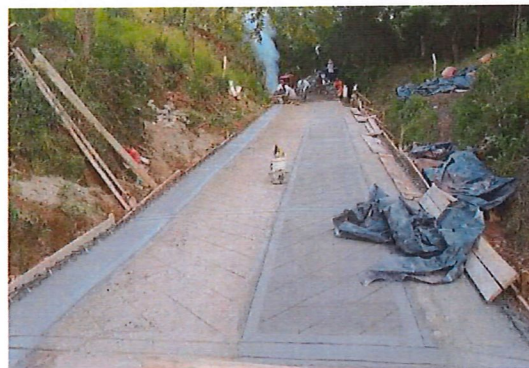
- CONCRETO PARA PLACAS-HUELLAS, CUENTA Y BORDILLOS



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

- CONCRETO PARA PLACAS-HUELLAS, CUENTA Y BORDILLOS



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 Gobernación del Huila
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	
		POR UN HUILA ¡GRANDE!

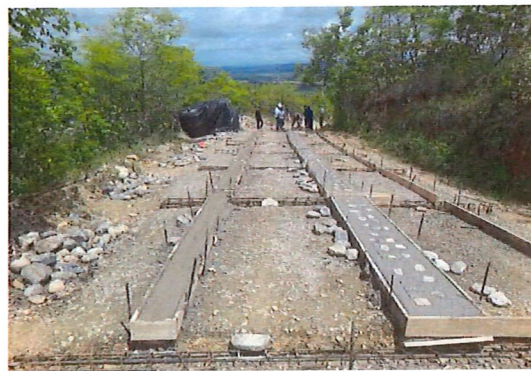
7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) ESPESOR 0,15 M. 60% CONCRETO NORMAL DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) , 40% PIEDRA ESP. 630-22 INV.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

-CONCRETO CICLOPEO



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

- CONCRETO CICLOPEO



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

TOMA DE MUESTRA DE CILINDROS Y CONSISTENCIA DE CONCRETOS

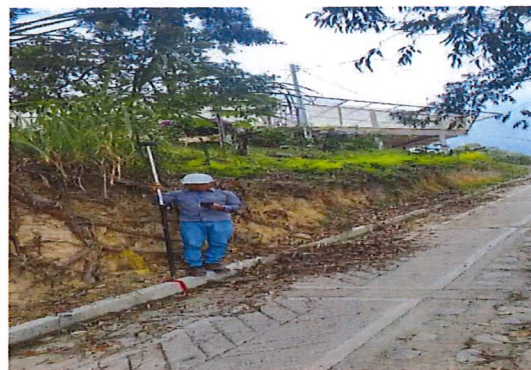


"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguará, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

REGISTRO FOTOGRAFICO ENERO

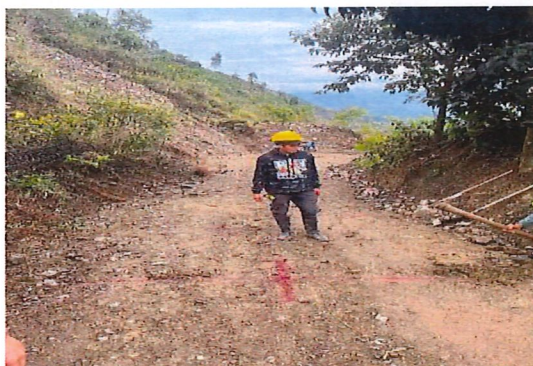
1. LOCALIZACION Y REPLANTEO (ELIAS)



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

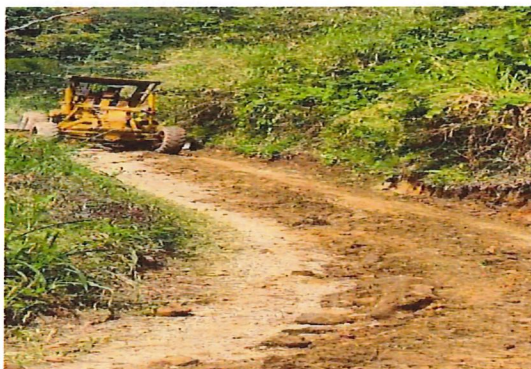
2 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL SECO (INCLUYE TRANSPORTE A SITIO AUTORIZADO).



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguará, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

3 SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE MEJORAMIENTO DE LA SUB RASANTE MEDIANTE MATERIAL GRANULAR



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

4 SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE SUBBASE GRANULAR CBR $\geq$ 40%. ESP. 320-22 INV.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

5 ACERO DE REFUERZO 4.200 KG/CM² (60.000 PSI) ESP.640-22 INV. PARA PLACAS, RIOSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES.

VIGA RIOSTRA



PLACA-HUELLAS, BORDILLO Y CUNETETA



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	
		POR UN HUILA ¡GRANDE!



6 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - ($F'C=210$ KGF/CM²) O (3.000 PSI) PARA DENTELLONES- PLACAS - RIOSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

- 7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) ESPESOR 0,15 M. 60% CONCRETO NORMAL DE 210 KG/CM² (3.000 PSI), 40% PIEDRA ESP. 630-22 INV.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

REGISTRO FOTOGRÁFICO FEBRERO

1 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL SECO (INCLUYE TRANSPORTE A SITIO AUTORIZADO).



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	
POR UN HUILA ¡GRANDE!		

2 SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE MEJORAMIENTO DE LA SUB RASANTE MEDIANTE MATERIAL GRANULAR



3 SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE SUBBASE GRANULAR CBR $\geq$ 40%. ESP. 320-22 INV.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	



4 ACERO DE REFUERZO 4.200 KG/CM² (60.000 PSI) ESP.640-22 INV. PARA PLACAS, RIOSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES.

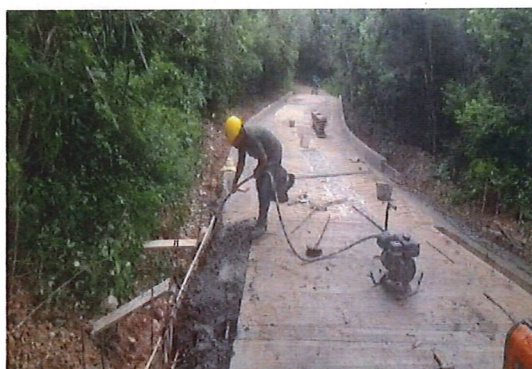


"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	
POR UN HUILA ¡GRANDE!		

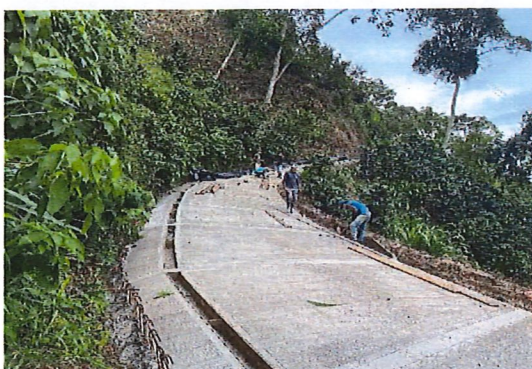


5 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - ($F'C=210$ KGF/CM²) O (3.000 PSI) PARA DENTELLONES- PLACAS - RIOSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	
POR UN HUILA ¡GRANDE!		

- 6 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) ESPESOR 0,15 M. 60% CONCRETO NORMAL DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) , 40% PIEDRA ESP. 630-22 INV.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

TOMA DE MUESTRA DE CILINDROS Y CONSISTENCIA DE CONCRETOS



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	
		POR UN HUILA ¡GRANDE!

REGISTRO FOTOGRAFICO ABRIL

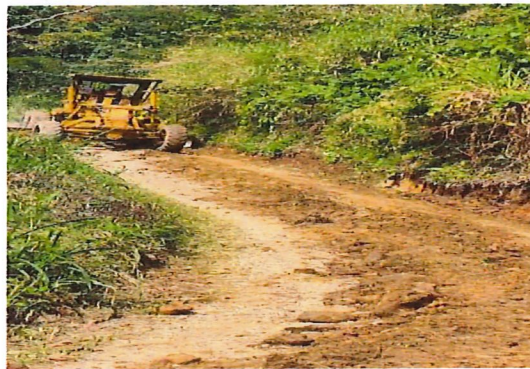
1 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL SECO (INCLUYE TRANSPORTE A SITIO AUTORIZADO).



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

2 SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE MEJORAMIENTO DE LA SUB RASANTE MEDIANTE MATERIAL GRANULAR



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

3 SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE SUBBASE GRANULAR CBR $\geq$ 40%. ESP. 320-22 INV.

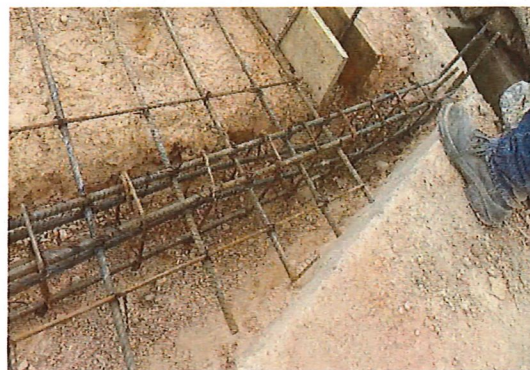
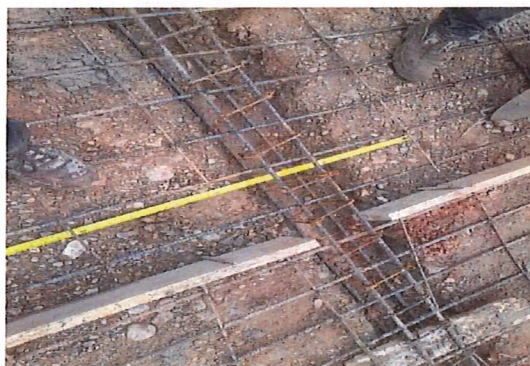


"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

1400 92

	GOBERNACIÓN DEL HUILA SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

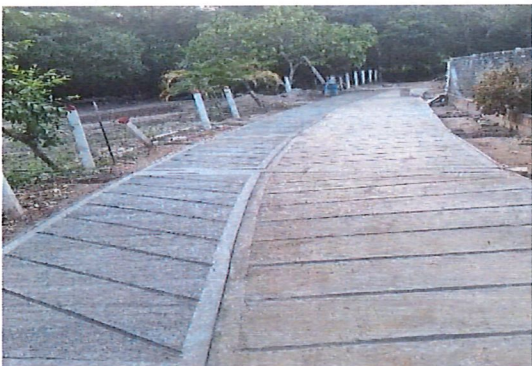
4 ACERO DE REFUERZO 4.200 KG/CM² (60.000 PSI) ESP.640-22 INV. PARA PLACAS, RIOSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguará, Santa María y Neiva del Departamento del Huila".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

5 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - ($F'C=210$ KGF/CM²) O (3.000 PSI) PARA DENTELLONES- PLACAS - RIOSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

ALCANTARILLA

1. EXCAVACION MECANICA



SOLADO PARA PISO



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

	GOBERNACIÓN DEL HUILA	 POR UN HUILA ¡GRANDE!
	SECRETARÍA VÍAS E INFRAESTRUCTURA	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO INFORME DE INTERVENTORIA No. 959 DE 2024	

CONCRETO PARA ALCANTARILLA



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA".

4. INFORME DE ACTIVIDADES INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				 
					Código: DAC-C055-P1110-F08
Fecha Aprobación: 05 de Abril de 2025	INFORME DE SUPERVISION DE CONTRATO O CONVENIO				Version: 7 Página 1 de 11
TIPO DE INFORME:	Parcial: <u>X</u>	Final: _____	No.: <u>2</u>	Fecha: 16/10/2025 Periodo: 11/12/2024 AL 23/02/2025 Y 10/04/2025 AL 31/05/2025	
CONTRATO <u>X</u> CONVENIO _____	DE: INTERVENTORÍA		Nº	959	AÑO: 2024
CONTRATANTE:	EL DEPARTAMENTO - SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				
CONTRATISTA:	NOMBRE O RAZON SOCIAL:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL		
	NIT O CC:		901840107-1		
	DIRECCIÓN		CALLE 70 N° 2W -02 TORRE 2 APTO 603 BALCONES DE HAYUELOS	TEL:	3133727612
	CIUDAD:		NEIVA - HUILA		
	REPRESENTANTE LEGAL:		JUAN CARLOS GARCIA RODRIGUEZ		
	CC:	1.001.276.642 DE NEIVA (H)			
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ESMEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				
FECHA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO: (dd/mm/aa)	20 DE JUNIO 2024				
1. BALANCE JURÍDICO ADMINISTRATIVO					
VALOR INICIAL: (Contrato o Convenio)	En cifras: \$ 443.156.000 M/CTE				
	En Letras: CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA Y SEIS MIL M/CTE				
VALOR ADICIONAL:	Nº 1	Valor: N/A	Fecha: N/A		
	Nº 2	Valor: N/A	Fecha: N/A		
	Nº 3	Valor: N/A	Fecha: N/A		
VALOR TOTAL (Acumulado)	\$ 443.156.000 M/CTE				
PLAZO INICIAL:	OCHO (8) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO Y EN TODO CASO HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA				
PLAZO ADICIONAL:	Nº 1	Tiempo: N/A	Fecha: N/A		
	Nº 2	Tiempo: N/A	Fecha: N/A		
	Nº 3	Tiempo: N/A	Fecha: N/A		
PLAZO TOTAL (Acumulado)	OCHO (8) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO Y EN TODO CASO HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA				
FECHA DE INICIO: (dd/mm/aa)	19 DE SEPTIEMBRE 2024				
FECHA DE SUSPENSIÓN Y REINICIACIÓN: (dd/mm/aa)	Nº 1	Término	Fecha (dd/mm/aa)		
		Suspensión:	ACTA SUSPENSIÓN N° 1 2025		24/02/2025
	Nº 2	Reiniciación:	ACTA DE REINICIO N° 1 2025		10/04/2025
		Suspensión:			
	Nº 3	Reiniciación:			
		Suspensión:			
	Nº 4	Reiniciación:			
		Suspensión:			
FECHA DE TERMINACIÓN: (dd/mm/aa)	PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA HASTA LA LIQUIDACIÓN DE LA MISMA.				
GARANTÍAS:					
Pólizas					
N° DE PÓLIZA	FECHA DE APROBACION	TIPO DE AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
CHU-100026301 (POLIZA DE CUMPLIMIENTO) ANEXO 0	N/A	Cumplimiento	\$ 88.631.200,00	29/06/2024	28/08/2025
		Buen manejo del Anticipo	\$ 132.946.800,00	29/06/2024	28/08/2025
		Prestaciones sociales	\$ 88.631.200,00	29/06/2024	28/02/2028
		Calidad del Servicio	\$ 88.631.200,00	29/06/2024	28/02/2028
CHU-100005514 (POLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL) ANEXO 0	N/A	Responsabilidad Civil	\$ 260.000.000,00	29/06/2024	28/02/2025
CHU-100026301 (POLIZA DE CUMPLIMIENTO) ANEXO 1	5/11/2024	Cumplimiento	-\$ 88.631.200,00	29/06/2024	28/08/2025
		Buen manejo del Anticipo	-\$ 132.946.800,00	29/06/2024	28/08/2025
		Prestaciones sociales	-\$ 88.631.200,00	29/06/2024	28/02/2028
		Calidad del Servicio	-\$ 88.631.200,00	29/06/2024	28/02/2028

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 
	Fecha Aprobación: 05 de Abril de 2025	INFORME DE SUPERVISION DE CONTRATO O CONVENIO	Código: DAC-C055-P1110-F08
			Version: 7
			Página 3 de 11

PLANILLA N° 33824346 ABRIL 2025	Salud:	\$ 425.500,00
	Fondo de pensión:	\$ 1.701.700,00
	ARL:	\$ 740.500,00
PLANILLA N° 33719942 MAYO 2025	Salud:	\$ 226.500,00
	Fondo de pensión:	\$ 905.200,00
	ARL:	\$ 296.300,00
PLANILLA N° 33824460 MAYO 2025	Salud:	\$ 597.100,00
	Fondo de pensión:	\$ 2.387.900,00
	ARL:	\$ 1.038.900,00

2. BALANCE FINANCIERO Y CONTABLE				
DESCRIPCIÓN DE PAGOS	FECHA (dd/mm/aa)	VALOR	AMORTIZA-CIÓN	SALDO
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	20/06/2024	\$ 443.156.000,00	\$	\$ 443.156.000,00
VALOR ADICIONAL N°1	N/A	\$	\$	\$
VALOR ADICIONAL N°2	N/A	\$	\$	\$
VALOR ADICIONAL N°3	N/A	\$	\$	\$
VALOR FINAL CONTRATADO	19/09/2024	\$ 443.156.000,00	\$	\$ 443.156.000,00
VALOR ANTICIPO DEL CONTRATO	10/12/2024	\$ 132.946.800,00	\$	\$ 132.946.800,00
VALOR ACTA PARCIAL N°1	10/12/2024	\$ 152.660.340,00	\$	\$ 290.495.660,00
AMORTIZACIÓN ANTICIPO ACTA PARCIAL 1	10/12/2024	\$ 45.798.102,00	\$	\$ 87.148.698,00
VALOR ACTA PARCIAL N° 2	16/10/2025	\$ 146.775.552,00	\$	\$ 143.720.108,00
AMORTIZACIÓN ANTICIPO ACTA PARCIAL 2	16/10/2025	\$ 44.032.665,60	\$	\$ 43.116.032,40
VALOR ACTA PARCIAL N° 3	N/A	\$	\$	\$
AMORTIZACIÓN ANTICIPO ACTA PARCIAL 3	N/A	\$	\$	\$
VALOR ACTA FINAL	N/A	\$	\$	\$
AMORTIZACIÓN ANTICIPO ACTA FINAL	N/A	\$	\$	\$
VALOR FINAL EJECUTADO	N/A	\$	\$	\$
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	N/A	\$	\$	\$
SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO	N/A	\$	\$	\$
RENDIMIENTOS FINANCIEROS	N/A	\$	\$	\$
VALOR REINTEGRADO POR EL CONTRATISTA O CONVENIENTE	N/A	\$	\$	\$

3. COMPONENTE TÉCNICO

Que para dar cumplimiento al contrato referido, se desarrollaron las actividades y obligaciones sin intervenir ninguna comunicación adicional, y se cumplieron a satisfacción, conforme se describe y concluye en el siguiente cuadro:

Que para mayor detalle, se describen estos resultados, así:

CONCLUSIONES CUMPLIMIENTO DE ENTREGADOS					
ACTIVIDAD	ENTREGABLE y/o RESULTADO LOGRADO	% DE CUMPLIMIENTO ACUMULADO PACTADO	ACTIVIDADES EJECUTADAS (Frente al Resultado logrado)	% DE CUMPLIMIENTO PARCIAL(MENSUAL)	DIFICULTADES U OBSERVACIONES
Acreditar el cumplimiento de la formación académica y la experiencia del equipo de trabajo definida en el documento base y en el "Anexo 1 - Anexo Técnico" en los plazos acordados con la Entidad	Anexar los debidos certificados de la experiencia del equipo de trabajo.	67,57%	El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCION VIAL ha realizado el respectivo control a la documentación entrega.	33,12%	A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.
Mantener comunicación permanente con el contratista de obra y suministrar a la entidad los informes que ella requiera	Tener siempre la disposición y comunicación entre los diferentes participantes en el desarrollo del contrato y entregar los informes que la supervisión requiera.	67,57%	El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCION VIAL ha realizado su función de canal de comunicación entre las diferentes partes y a entregado los informes requeridos.	33,12%	A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.

 <p>Gobernación del Huila</p>	<p>SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG</p>				 <p>Código: DAC-C055-P1110-F08</p>
<p>Fecha Aprobación: 05 de Abril de 2025</p>	<p>INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATO O CONVENIO</p>				<p>Version: 7 Página 5 de 11</p>
<p>Verificar y aprobar la localización de la obra y de sus condiciones técnicas para iniciar y desarrollar el contrato de obra; igualmente constatar - según el caso - la existencia de planos, diseños, licencias, autorizaciones, estudios, cálculos y demás especificaciones técnicas que estime necesarias para suscribir el acta de iniciación y la ejecución del objeto de obra. En desarrollo de esta obligación deberá presentar oportunamente las observaciones a los planos y especificaciones, diseños etc., realizar las correcciones del caso</p>	<p>Verificar y aprobar la localización de los trabajos y de sus condiciones técnicas para iniciar y desarrollar el contrato</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha verificado y aprobado la localización de los trabajos y de sus condiciones técnicas para el inicio y desarrollo del contrato en lo que se refiere a diseños, licencias, especificaciones técnicas y de esta manera suscribió las actas de inicio a cada uno de los contratos de obra objeto de esta interventoría.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Elaborar junto con el contratista de obra las modificaciones en caso de que hubiere lugar y someterla a aprobación del Secretario de Vías e Infraestructura para lo cual deberá emitir concepto de viabilidad, quien deberá cuidar que no se valden atrasos imputables al contratista de obra. Igualmente, la Interventoría deberá dentro de los tres (3) días siguientes a su recepción enviar el Acta de Modificación y/o Adición al Ordenador de Gasto, con el fin de que se proceda de conformidad con el trámite dispuesto por en la entidad.</p>	<p>En caso de modificaciones, éstas serán elaboradas por el interventor y el contratista y aprobadas por el Secretario del despacho correspondiente o el ordenador del gasto respectivo</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha elaborado en conjunto con los contratistas las respectivas modificaciones a los contratos de obra y han sido aprobadas por el Secretario del despacho correspondiente y el ordenador del gasto.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Verificar la disponibilidad de recursos técnicos y humanos por parte del contratista de obra al momento de iniciación del contrato respectivo</p>	<p>Verificar la disponibilidad de recursos técnicos y humanos por parte del contratista al momento de iniciación del contrato respectivo.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha verificado la disponibilidad de recursos técnicos y humanos por parte de los contratistas al momento de la iniciación de los contratos respectivamente.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Realizar la inspección y el control de calidad de las obras ejecutadas y/o materiales, con las especificaciones requeridas, rechazando unos y otras cuando no cumplan con la calidad exigida. Esta actividad comprenderá los análisis de laboratorio que sean necesarios.</p>	<p>Realizar la inspección y el control de calidad de las obras ejecutadas y/o materiales, con las especificaciones del caso, rechazando unos y otras cuando no cumplan con la calidad exigida.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha realizado la inspección y el control de calidad de las obras ejecutadas y/o materiales con las especificaciones del caso.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Solicitar la suspensión de los trabajos que se estén ejecutando en forma indebida hasta que el contratista de obra realice los ajustes del caso para cumplir con las especificaciones adecuadas para su ejecución.</p>	<p>Ordenar la suspensión de los trabajos que se estén ejecutando en forma indebida hasta que el contratista realice los ajustes del caso para cumplir con las especificaciones adecuadas para su ejecución.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL durante el desarrollo del presente contrato no ha tenido la necesidad de ordenar la suspensión de los trabajos porque se estén ejecutando en forma indebida.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>

 <p>Gobernación del Huila</p>	<p>SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG</p>				 <p>Código: DAC-C055-P1110-F08</p>
<p>Fecha Aprobación: 05 de Abril de 2025</p>	<p>INFORME DE SUPERVISION DE CONTRATO O CONVENIO</p>				<p>Version: 7 Página 7 de 11</p>
<p>Gestionar la conformación del comité de veeduría de seguimiento al contrato de obra por parte de la comunidad beneficiaria del proyecto</p>	<p>Realizar seguimiento a todas las conformaciones de veeduría de las diferentes veredas que se vayan a intervenir.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha dado cumplimiento a todas las funciones de carácter administrativo consignadas en el respectivo contrato.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Suscribir con el contratista el acta de iniciación del contrato dentro de los cinco (5) días calendarios siguientes a la fecha de perfeccionamiento del mismo, adjuntando el programa de trabajo debidamente aprobado</p>	<p>Suscribir con el contratista el acta de iniciación del contrato dentro de los cinco (5) días calendarios siguientes a la fecha de perfeccionamiento del mismo, adjuntando el programa de trabajo debidamente aprobado</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha suscrito el acta de inicio en el tiempo establecido.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Ejercer la vigilancia y control sobre el cumplimiento, por parte del contratista, de todas las obligaciones contractuales, para lo cual debe conocer el contrato, las especificaciones, así como la propuesta del contratista y las normas y reglamentaciones aplicables en la ejecución del contrato.</p>	<p>Ejercer la vigilancia y control sobre el cumplimiento, por parte del contratista, de todas las obligaciones contractuales, para lo cual debe estar familiarizado con el contrato, las especificaciones, así como conocer la propuesta del contratista y las normas y reglamentaciones aplicables en la ejecución del contrato.</p>	<p>67,57%</p>	<p>La interventoría CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha ejercido la vigilancia y control sobre el cumplimiento, por parte del contratista de todas las obligaciones contractuales.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Presentar informes parciales de Interventoría incluyendo una relación de la utilización de los materiales cuando a ello hubiere lugar y un informe detallado del desarrollo de la Interventoría. Estos Informes serán enviados al respectivo Supervisor, dentro de los primeros cinco (5) días calendario de cada mes</p>	<p>Presentar y elaborar los Informes mensuales sobre: Avance de los trabajos, obras o entregas, Inversiones, Problemas presentados durante la ejecución y posibles causas de los mismos, resultados de los ensayos y controles de calidad realizados, cuando haya lugar.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha presentado y elaborado los informes mensuales sobre el avance de los trabajos, obras, entregas, inversiones, resultados de los ensayos y controles de calidad realizados.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>El interventor deberá exigir al contratista la ampliación de las garantías otorgadas, por el término de suspensión, antes de suscribir el acta de reiniciación. En caso de renuencia del contratista de obra deberá informar inmediatamente de ello al Supervisor con el fin de que se tomen las medidas pertinentes</p>	<p>El Interventor deberá exigir al contratista la prórroga de las garantías otorgadas, por el término de suspensión, antes de suscribir el acta pertinente de reiniciación.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha exigido al contratista de obra la prórroga de las garantías otorgadas por el término de la suspensión antes de suscribir el acta pertinente de reiniciación.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>
<p>Informar con al menos quince días (15) de anticipación a cerca de ajustes en el proyecto, y allegar toda la documentación pertinente a la Secretaría de Vías e Infraestructura cuando se requiera para realizar los trámites relacionados con modificaciones que se efectúen a los proyectos de inversión registrados en el Banco de Programas y Proyectos de inversión del sistema general de regalías, recursos propios y demás</p>	<p>Informar, al respectivo supervisor y/o ordenador del gasto, con la debida anticipación, sobre la necesidad y la justificación de ajustes en el contrato.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha informado a la supervisión con la debida anticipación sobre la necesidad y la justificación de ajustes en el contrato.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de ésta obligación.</p>

 <p>Gobernación del Huila</p>	<p>SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG</p>				 <p>Código: DAC-C055-P1110-F08</p>
<p>Fecha Aprobación: 05 de Abril de 2025</p>	<p>INFORME DE SUPERVISION DE CONTRATO O CONVENIO</p>				<p>Version: 7 Página 9 de 11</p>
<p>Efectuar reuniones técnicas y visita al proyecto, diligenciar a diario el libro de Obra (Bitácora), actualizar constantemente el archivo, ejercer control del estado, calidad y cantidad del equipo y maquinaria disponible, personal y equipo del constructor</p>	<p>Efectuar reuniones técnicas y visita al proyecto, controlar la inversión del anticipo, diligenciar a diario el libro de Obra (Bitácora), actualizar constantemente el archivo, ejercer control del estado, calidad y cantidad del equipo y maquinaria disponible, personal y equipo del constructor.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha efectuado reuniones técnicas y visita al proyecto, controlado la inversión del anticipo, diligenciando a diario el libro de obra (bitácora), ha actualizado constantemente el archivo ejerciendo control del estado, calidad y cantidad del equipo y maquinaria disponible, así como del personal y equipo del constructor.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de esta obligación.</p>
OBLIGACIONES DE CARACTER FINANCIERO					
OBLIGACIONES DE CARACTER LEGAL					
<p>Velar y exigir que las garantías se mantengan de acuerdo con los pliegos de condiciones y el contrato y, en general, que los amparos permanezcan vigentes por el tiempo exigido en el Estatuto de General de Contratación de la Administración Pública, según la naturaleza y objeto del contrato.</p>	<p>Velar y exigir que las garantías se mantengan de acuerdo con los pliegos de condiciones, términos de referencia, ofertas, contrato o convenios y, en general, que los amparos permanezcan vigentes por el tiempo exigido en la ley de contratación pública, según la naturaleza y objeto del contrato.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha velado y exigido que las garantías se mantengan de acuerdo con los pliegos de condiciones y que los amparos permanezcan vigentes por el tiempo exigido en la ley de contratación públicas.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de esta obligación.</p>
<p>Estudiar y analizar las reclamaciones que presente el contratista de obra, y efectuar las recomendaciones a que haya lugar</p>	<p>Estudiar y analizar las reclamaciones que presente el contratista, como también y hacer las recomendaciones a que haya lugar.</p>	<p>67,57%</p>	<p>Durante el período del presente informe no han surgido reclamaciones por parte del contratista.</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de esta obligación.</p>
<p>El interventor velará por el cumplimiento de la normatividad ambiental legal vigente establecida para este tipo de obras, al igual que el acatamiento de las condiciones y estipulaciones generales y particulares estipuladas en el respectivo contrato. Entre otras, el interventor realizara los procesos y actividades enfocadas a la coordinación de las diferentes actividades y métodos de control, tendientes a propiciar que las obras, programas y medidas planteadas en los estudios de impacto ambiental y/o planes de manejo ambiental y de disposición de residuos sean implementados para minimizar los efectos ambientales negativos y maximizar los positivos, de acuerdo con la normatividad aplicable y las directrices dicten las entidades competentes</p>	<p>El interventor velará por el cumplimiento de la normatividad ambiental legal vigente establecida para este tipo de obras, al igual que el acatamiento de las condiciones y estipulaciones generales y particulares estipuladas en el respectivo contrato.</p>	<p>67,57%</p>	<p>El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha velado por el cumplimiento de la normatividad ambiental legal vigente establecida para este tipo de obras, al igual que el acatamiento de las condiciones y estipulaciones generales y particulares estipuladas en el respectivo contrato</p>	<p>33,12%</p>	<p>A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de esta obligación.</p>
OBLIGACIONES RELACIONADAS CON EL PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL OBJETO CONTRACTUAL					

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				 
					Código: DAC-C055-P1110-F08
	Fecha Aprobación: 05 de Abril de 2025	INFORME DE SUPERVISION DE CONTRATO O CONVENIO			

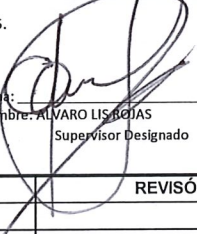
Elaborar, suscribir y presentar actas de inicio, suspensión, reiniciación, justificación, recibo de obra y liquidación del contrato objeto de la interventoría	Se deberá realizar y suscribir con el contratista el acta de iniciación, suspensión, reinicio, justificación, recibo de obra y liquidación del contrato.	67,57%	El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha realizado las actas necesarias para el desarrollo de su contrato.	33,12%	A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de esta obligación.
Presentar mensualmente informes por escrito sobre la ejecución del contrato.	Presentar informes mensuales, estableciendo cómo va Avance de los trabajos, obras o entregas, Inversiones, Problemas presentados durante la ejecución y posibles causas de los mismos, Resultados de los ensayos y controles de calidad realizados, cuando haya lugar.	67,57%	El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL ha estado ha presentado de manera correcta los informes en evidencia del control realizado al contra de obra No. 867 de 2024.	33,12%	A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de esta obligación.
Presentar mensualmente informes por escrito sobre la ejecución del contrato	Presentar informes mensuales por escrito, estableciendo cómo va Avance de los trabajos, obras o entregas, Inversiones,	67,57%	El contratista CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN VIAL	33,12%	A la fecha no se reportan observaciones en el cumplimiento de esta obligación.

Que las actividades relacionadas se cumplieron y recibieron a satisfacción.

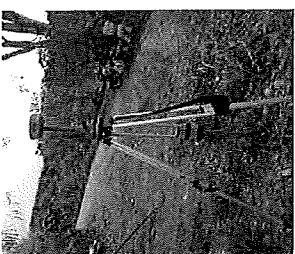
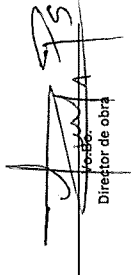
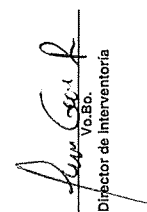
Conforme a la información relacionada, el Supervisor designado, certifica que el Contratista ejecutó a satisfacción las obligaciones pactadas durante el periodo comprendido entre (indicar el periodo correspondiente al periodo 11/12/2024 AL 23/02/2025 Y 10/04/2025 AL 31/05/2025 , cumpliendo a cabalidad con el objeto contractual, razón por la cual se autoriza el pago correspondiente.

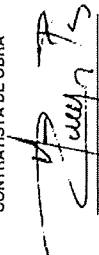
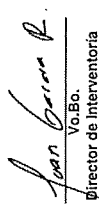
OBSERVACIONES: Por un error humano la interventoría en la elaboración del Acta Parcial N° 1, no realizó el ajuste correspondiente a la información de seguridad social correspondiente de los numeros de planilla N° 31674653, No. 31578869, No. 31938613, No. 31674690, No. 31579654 y No. 31938610, quedando registrado de manera equivocada el reporte perteneciente a otro consorcio. Con el fin de aclarar y subsanar esta situación, se anexa la documentación completa y correcta de la seguridad social correspondiente al CONSORCIO INTER CONTRUCCIÓN

Para constancia se firma en la ciudad de Neiva, hoy 16 de octubre de 2025.

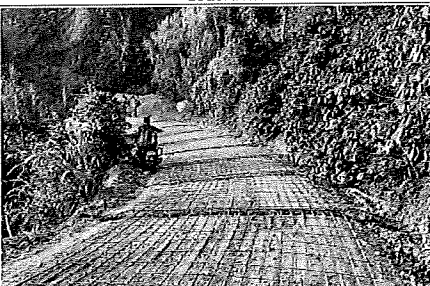
Firma: 
 Nombre: ALVARO LISBOIAS
 Supervisor Designado

	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
FIRMA			
NOMBRE			
CARGO			

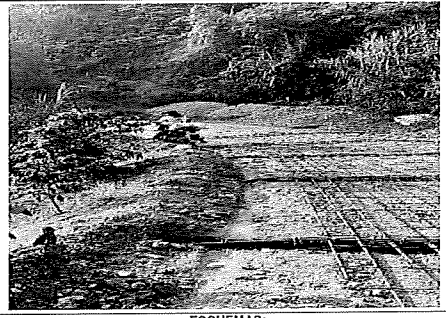
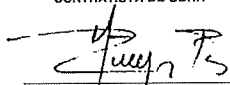
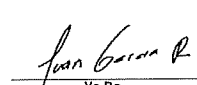
		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA 1905	
						Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO DE ELÍAS				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		1				Memorias de Cantidades	
ITEM:		1.1				UNIDAD: ml	
		Localización y replanteo					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	COORDENADA EN X	COORDENADA EN Y	ANCHO (m)	LARGO (m)	N° ELEMENTOS	Medida Total	ESQUEMAS:
Vereda El Progreso - sector alto Ortiguz	X=1117647.612	Y=709453.559		200,00	1,00	200,00	
	X=1117660.715	Y=709353.679					
	X=1118924.762	Y=711223.875		108,00	1,00	108,00	
Vereda ortiguz - sector la esperanza T1	X=1118927.271	Y=711222.787					
	X=1120098.845	Y=711482.819		214,00	1,00	214,00	
Vereda ortiguz - sector la esperanza T2	X=1120216.542	Y=711419.744					
Vereda ortiguz - sector alto ortiguz	X=1118410.293	Y=709153.147		112,00	1,00	112,00	
	X=1118467.536	Y=709087.240					
Vereda gallardito - sector las delicias	X=1123204.701	Y=713487.257		166,00	1,00	166,00	
	X=1123082.214	Y=713378.879					
TOTAL ITEM						800,00	
SUMATORIA MEMORIA						800,00	
ACTA PARCIAL 01						700,00	
ACTA PARCIAL 02						100,00	
ACUMULADO						800,00	
Observaciones:							
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.							
CONTRATISTA DE OBRA				INTERVENTORIA			
 Director de obra				 Director de Interventoria			
Vo.Bo. Residente de obra				Vo.Bo. Residente de Interventoria			

	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG										HUILA Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA											
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRITICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELIAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARIA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA										No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACION:	MUNICIPIO DE ELIAS										PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI										Desde: 11/12/2024	
INTERVENIENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL										Hasta: 31/05/2025	
CAPITULO:	2										Memorias de Cantidades	
ITEM:	2.1										UNIDAD: m3	
Excavacion mecanica (explanación). ESP 210-22 INV. Incluye retiro de material proveniente de la excavacion a disposicion final del mismo.												
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO												
DESCRIPCION Y/O UBICACION	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN	ESQUEMAS:	
Vereda ortiguaz - sector alto ortiguaz	K0+010.00	5.30	1519.89	1519.964	1519.320	1519.80	1519.84	1519.79	0.35	18.7		
	K0+020.00	5.10	1521.20	1521.061	1520.815	1521.38	1521.41	1521.33	0.35	16.0		
	K0+030.00	4.70	1522.97	1522.916	1522.803	1523.24	1523.26	1523.28	0.36	17.0		
	K0+040.00	4.40	1525.22	1525.292	1525.317	1525.44	1525.52	1525.64	0.36	15.7		
	K0+050.00	4.50	1528.27	1528.457	1528.351	1528.52	1528.63	1528.82	0.36	16.3		
	K0+060.00	4.10	1527.48	1527.493	1527.426	1527.72	1527.87	1527.90	0.36	14.9		
	K0+070.00	4.30	1528.67	1528.637	1528.555	1528.93	1529.02	1529.04	0.37	16.1		
	K0+080.00	4.30	1532.53	1530.460	1529.965	1532.87	1530.86	1530.44	0.40	17.1		
	K0+090.00	4.30	1535.15	1531.878	1531.518	1535.46	1532.23	1531.97	0.37	15.9		
	K0+100.00	5.00	1534.86	1533.990	1533.886	1535.15	1534.35	1534.38	0.38	19.0		
	K0+110.00	5.00	1537.07	1536.230	1536.984	1537.29	1536.60	1537.49	0.37	18.3		
	K0+120.00	6.30	1539.38	1538.450	1538.706	1539.61	1538.79	1540.26	0.37	23.5		
	K0+130.00	6.30	1542.12	1540.760	1542.236	1542.39	1541.11	1542.85	0.40	25.4		
	K0+140.00	5.60	1544.23	1543.140	1543.340	1544.48	1543.52	1543.92	0.40	22.6		
	K0+150.00	4.80	1575.74	1545.300	1545.300	1545.86	1545.86	1546.06	0.39	17.7		
	K0+160.00	4.50	1548.61	1547.335	1547.488	1548.84	1547.68	1548.02	0.37	16.5		
	K0+170.00	4.50	1550.73	1549.340	1549.578	1551.01	1549.70	1550.09	0.38	17.2		
	K0+180.00	4.50	1552.26	1551.540	1552.338	1552.51	1551.89	1552.81	0.36	16.0		
	K0+190.00	4.50	1555.28	1554.080	1555.276	1555.47	1554.43	1555.77	0.35	15.7		
	K0+200.00	4.50	1557.90	1556.520	1557.963	1558.13	1556.90	1558.45	0.36	16.2		
TOTAL ITEM											355.99	
SUMATORIA MEMORIA											355.99	
ACTA PARCIAL 01											0.00	
ACTA PARCIAL 02											355.99	
ACUMULADO											355.99	
Observaciones:												
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.												
CONTRATISTA DE OBRA												
INTERVENTORIA												
<div><div> Vo.Bo. Director de obra</div><div> Vo.Bo. Director de interventoria</div></div>												

1413 410

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG					HUILA Fecha de: 12/09/2023				
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA									
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO:		867 DE 2024			
LOCALIZACION:		MUNICIPIO DE ELÍAS				PERÍODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades			
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILLA CI				Desde: 11/12/2024					
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025					
CAPÍTULO:		2		ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS				UNIDAD:		m3	
ITEM:		2P		Excavacion manual en material seco (Incluye transporte a sitio autorizado)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	ESQUEMAS:			
Riostra Vereda oritoguaz - sector la esperanza T2	K0+003.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+006.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+009.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+012.00	0.20	4.58	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+015.00	0.20	5.10	0.15	0.15	0.15	0.15				
	K0+018.00	0.20	5.30	0.15	0.16	0.16	0.16				
	K0+021.00	0.20	5.30	0.15	0.16	0.16	0.16				
	K0+024.00	0.20	5.50	0.15	0.17	0.17	0.17				
	K0+027.00	0.20	5.60	0.15	0.17	0.17	0.17				
	K0+030.00	0.20	6.30	0.15	0.19	0.19	0.19				
	K0+033.00	0.20	6.30	0.15	0.19	0.19	0.19				
	K0+036.00	0.20	5.80	0.15	0.17	0.17	0.17				
	K0+039.00	0.20	5.00	0.15	0.15	0.15	0.15				
	K0+042.00	0.20	5.00	0.15	0.15	0.15	0.15				
	K0+045.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+048.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+051.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+054.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+057.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+060.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+063.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+066.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+069.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+072.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+075.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+078.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+081.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+084.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+087.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+090.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+093.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+096.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+099.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+102.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+105.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+108.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+111.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+114.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+117.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+120.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
K0+123.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+126.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+129.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+132.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+135.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+138.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+141.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+144.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+147.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+150.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+153.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+156.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+159.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+162.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+165.00	0.20	5.74	0.15	0.17	0.17	0.17					
K0+168.00	0.20	6.30	0.15	0.19	0.19	0.19					
K0+171.00	0.20	6.30	0.15	0.19	0.19	0.19					
K0+174.00	0.20	6.30	0.15	0.19	0.19	0.19					
K0+177.00	0.20	5.50	0.15	0.17	0.17	0.17					
K0+180.00	0.20	5.40	0.15	0.16	0.16	0.16					
K0+183.00	0.20	5.40	0.15	0.16	0.16	0.16					
K0+186.00	0.20	5.00	0.15	0.15	0.15	0.15					
K0+189.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+192.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+195.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+198.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
K0+200.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14					
		TOTAL				9.65					
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	ESQUEMAS:			
Riostra Vereda oritoguaz - sector alto oritoguaz	K0+003.00	0.20	5.80	0.15	0.17	0.17	0.17				
	K0+006.00	0.20	5.40	0.15	0.16	0.16	0.16				
	K0+009.00	0.20	5.30	0.15	0.16	0.16	0.16				
	K0+012.00	0.20	5.30	0.15	0.16	0.16	0.16				
	K0+015.00	0.20	5.20	0.15	0.16	0.16	0.16				
	K0+018.00	0.20	5.10	0.15	0.15	0.15	0.15				
	K0+021.00	0.20	5.00	0.15	0.15	0.15	0.15				
	K0+024.00	0.20	4.90	0.15	0.15	0.15	0.15				
	K0+027.00	0.20	4.90	0.15	0.15	0.15	0.15				
	K0+030.00	0.20	4.70	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+033.00	0.20	4.40	0.15	0.13	0.13	0.13				
	K0+036.00	0.20	4.40	0.15	0.13	0.13	0.13				
	K0+039.00	0.20	4.40	0.15	0.13	0.13	0.13				
	K0+042.00	0.20	4.30	0.15	0.13	0.13	0.13				
	K0+045.00	0.20	4.30	0.15	0.13	0.13	0.13				
	K0+048.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+051.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+054.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+057.00	0.20	4.50	0.15	0.14	0.14	0.14				
	K0+060.00	0.20	4.10	0.15	0.12	0.12	0.12				
	K0+063.00	0.20	4.30	0.15	0.13	0.13	0.13				
	K0+066.00	0.20	4.40	0.15	0.13	0.13	0.13				
	K0+069.00	0.20	4.30	0.15	0.13	0.13	0.13				

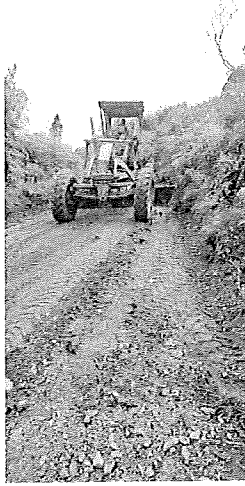
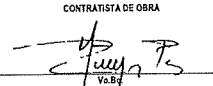
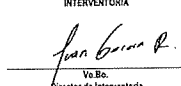
1914 H

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						HUILA <small>Verde</small> Fecha de: 12/03/2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA									
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO:		867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO DE ELÍAS				PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024			
INTERVENOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025			
CAPÍTULO:		2 ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS						UNIDAD: m3	
ITEM:		2P Excavacion manual en material seco (incluye transporte a sitio autorizado)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	ESQUEMAS:	
		k0+072.00	0,20	4,30	0,15	0,13	0,13		
		k0+075.00	0,20	4,30	0,15	0,13	0,13		
		k0+078.00	0,20	4,30	0,15	0,13	0,13		
		k0+081.00	0,20	4,30	0,15	0,13	0,13		
		k0+084.00	0,20	4,30	0,15	0,13	0,13		
		k0+087.00	0,20	4,30	0,15	0,13	0,13		
		k0+090.00	0,20	4,30	0,15	0,13	0,13		
		k0+093.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+096.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+099.00	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15		
		k0+102.00	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15		
		k0+105.00	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15		
		k0+108.00	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15		
		k0+111.00	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15		
		TOTAL					5,20		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	ESQUEMAS:	
		k0+003.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+006.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+009.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+012.00	0,20	4,58	0,15	0,14	0,14		
		k0+015.00	0,20	5,10	0,15	0,15	0,15		
		k0+018.00	0,20	5,30	0,15	0,16	0,16		
		k0+021.00	0,20	5,30	0,15	0,16	0,16		
		k0+024.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+027.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+030.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+033.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+036.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+039.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+042.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+045.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+048.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+051.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+054.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+057.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		k0+060.00	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
		TOTAL					2,77		
		SUB TOTAL					17,62		
Bordillo Vereda Ortoquaz-sector la esperanza T2		k0+200.00	0,20	200,00	0,15	12,00	12,00		
Bordillo Vereda Ortoquaz-sector alto ortoquaz		K0+112.00	0,20	112,00	0,15	6,72	12,00		
Bordillo Vereda galardito-sector las delicias		k0+60.00	0,20	60,00	0,15	3,60	3,60		
		SUB TOTAL					27,60		
		TOTAL ITEM					45,22		
Observaciones:									
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e intervenor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.									
CONTRATISTA DE OBRA  Vo.Bo. Director de obra					INTERVENTORÍA  Vo.Bo. Director de Interventoría				

1415 H2

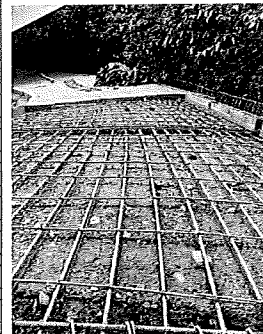
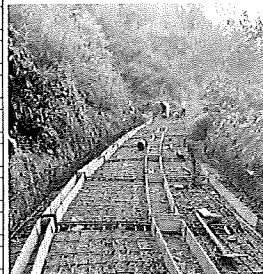
		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG										HUILA		
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA										Fecha de Emisión: 11/12/2024		
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA										No. CONTRATO: 867 DE 2024		
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO DE ELÍAS										PERÍODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI										Desde: 11/12/2024		
INTERVENIENTE:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCIÓN VIAL										Hasta: 31/05/2025		
CAPÍTULO:		2										Memorias de Cantidades		
ITEM:		2,3 Suministro, instalación, extensión, nivelación, humedecimiento o aireación y compactación de mejoramiento de la subrasante mediante material granular clasificado como seleccionado. ESP.311.1										UNIDAD: m3		
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO														
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN	ESQUEMAS:			
Vereda El Progreso - sector alta Ortiguz	K0+00.00	4.55	1252.35	1252.14	1252.161	1252.13	1252.22	1252.24	0.08	4.0				
	K0+05.00	4.55	1252.44	1252.509	1252.519	1252.52	1252.58	1252.61	0.08	4.0				
	K0+10.00	4.55	1252.24	1252.067	1252.033	1252.52	1252.15	1252.01	0.08	3.8				
	K0+15.00	5.00	1252.53	1252.534	1252.499	1252.01	1252.07	1252.46	0.08	4.7				
	K0+20.00	6.30	1252.61	1252.594	1252.608	1252.07	1252.07	1252.47	0.08	5.0				
	K0+25.00	6.30	1252.37	1252.475	1252.384	1252.35	1252.36	1252.44	0.08	5.0				
	K0+30.00	4.55	1252.38	1252.447	1252.419	1252.44	1252.53	1252.53	0.08	3.8				
	K0+35.00	4.55	1252.38	1252.49	1252.528	1252.47	1252.51	1252.61	0.08	3.8				
	K0+40.00	4.55	1252.27	1252.355	1252.265	1252.35	1252.43	1252.35	0.08	3.8				
	K0+45.00	5.15	1252.27	1252.322	1252.281	1252.38	1252.43	1252.33	0.08	4.1				
	K0+50.00	4.55	1252.48	1252.299	1252.279	1252.57	1252.43	1252.33	0.08	3.8				
	K0+55.00	5.34	1252.31	1252.432	1252.417	1252.39	1252.56	1252.53	0.08	4.3				
	K0+60.00	6.30	1252.31	1252.432	1252.417	1252.39	1252.56	1252.53	0.08	4.3				
	K0+65.00	5.34	1252.31	1252.432	1252.417	1252.39	1252.56	1252.53	0.08	4.3				
	K0+70.00	4.55	1252.24	1252.311	1252.456	1252.32	1252.31	1252.42	0.08	3.8				
	K0+75.00	4.55	1252.31	1252.344	1252.342	1252.39	1252.39	1252.32	0.08	3.8				
	K0+80.00	4.55	1252.31	1252.344	1252.342	1252.39	1252.39	1252.32	0.08	3.8				
	K0+85.00	4.55	1252.31	1252.344	1252.342	1252.39	1252.39	1252.32	0.08	3.8				
	K0+90.00	4.55	1252.31	1252.344	1252.342	1252.39	1252.39	1252.32	0.08	3.8				
	K0+95.00	4.55	1252.31	1252.344	1252.342	1252.39	1252.39	1252.32	0.08	3.8				
K0+100.00	4.55	1252.31	1252.344	1252.342	1252.39	1252.39	1252.32	0.08	3.8					
TOTAL											41.38			
ACTA PARCIAL 01											38.32			
ACTA PARCIAL 02											43.14			
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN	ESQUEMAS:			
Vereda ortiguz - sector la esperanza T1	K0+00.00	4.50	1215.32	1215.259	1215.240	1215.15	1215.14	1215.12	0.08	3.8				
	K0+05.00	5.00	1215.43	1215.514	1215.260	1215.43	1215.43	1215.29	0.08	4.5				
	K0+10.00	6.30	1215.72	1215.772	1215.378	1215.83	1215.83	1215.45	0.08	5.0				
	K0+15.00	5.00	1215.79	1215.797	1215.327	1215.83	1215.83	1215.29	0.08	4.0				
	K0+20.00	5.10	1215.14	1215.265	1215.235	1215.22	1215.27	1215.41	0.08	4.1				
	K0+25.00	5.10	1215.37	1215.235	1215.133	1215.45	1215.45	1215.23	0.08	4.1				
	K0+30.00	5.80	1215.07	1215.077	1215.133	1215.15	1215.15	1215.04	0.08	4.9				
	K0+35.00	4.50	1215.49	1215.533	1215.484	1215.87	1215.87	1215.82	0.08	4.0				
	K0+40.00	4.50	1215.42	1215.629	1215.739	1215.50	1215.71	1215.81	0.08	3.8				
	K0+45.00	4.50	1215.73	1215.532	1215.541	1215.81	1215.81	1215.23	0.08	3.8				
	K0+50.00	4.50	1215.38	1215.077	1215.198	1215.03	1215.18	1215.25	0.08	3.8				
	TOTAL											41.3		
	ACTA PARCIAL 01											34.18		
	ACTA PARCIAL 02											7.94		
	DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN	ESQUEMAS:		
	Vereda ortiguz - sector la esperanza T2	K0+00.00	4.58	1543.07	1543.929	1543.858	1543.15	1543.01	1543.01	0.08	3.7			
		K0+05.00	5.30	1543.62	1543.581	1543.634	1543.70	1543.66	1543.71	0.08	4.2			
		K0+10.00	6.30	1543.90	1543.670	1543.441	1543.88	1543.65	1543.52	0.08	5.0			
		K0+15.00	5.00	1543.58	1543.554	1543.751	1543.06	1543.03	1543.20	0.08	4.0			
		K0+20.00	4.50	1543.44	1543.096	1543.096	1543.59	1543.54	1543.18	0.08	3.6			
K0+25.00		4.50	1555.60	1555.378	1555.378	1555.66	1555.66	1555.46	0.08	3.6				
K0+30.00		4.50	1563.43	1558.930	1558.800	1558.56	1558.06	1558.88	0.08	3.6				
K0+35.00		4.50	1561.25	1561.630	1561.270	1561.33	1561.71	1561.45	0.08	3.6				
K0+40.00		4.50	1564.63	1565.290	1565.670	1564.11	1565.37	1566.73	0.08	3.6				
K0+45.00		4.50	1569.55	1569.525	1569.322	1569.63	1569.61	1569.40	0.08	3.6				
K0+50.00		4.50	1573.40	1574.590	1573.440	1573.48	1574.22	1574.67	0.08	3.6				
K0+55.00		4.50	1579.01	1577.590	1577.730	1579.09	1577.68	1577.83	0.08	3.6				
K0+60.00		4.50	1581.20	1579.740	1580.560	1581.28	1579.82	1580.64	0.08	3.6				
K0+65.00		4.50	1583.95	1583.700	1583.210	1584.03	1582.78	1583.29	0.08	3.6				
K0+70.00		4.50	1588.60	1585.410	1585.700	1585.84	1585.49	1585.78	0.08	3.6				
K0+75.00		4.50	1585.42	1588.569	1588.602	1585.50	1588.65	1588.68	0.08	3.6				
K0+80.00		6.30	1591.64	1591.400	1591.640	1591.72	1591.48	1591.72	0.08	5.0				
K0+85.00		5.40	1593.83	1593.858	1593.858	1593.85	1593.85	1593.85	0.08	4.0				
K0+90.00		4.50	1595.12	1595.130	1597.160	1595.20	1595.21	1597.24	0.08	3.6				
K0+200.00		4.50	1595.97	1595.968	1595.997	1595.05	1595.05	1595.18	0.08	3.6				
TOTAL											76.70			
ACTA PARCIAL 01											37.88			
ACTA PARCIAL 02											38.82			
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN	ESQUEMAS:			
Vereda ortiguz - sector alto ortiguz	K0+00.00	5.30	1519.53	1519.504	1519.320	1519.67	1519.64	1519.43	0.08	4.2				
	K0+05.00	5.10	1517.20	1517.061	1517.015	1517.28	1517.14	1517.09	0.08	4.1				
	K0+10.00	4.70	1512.87	1512.819	1512.809	1512.80	1512.80	1512.86	0.08	3.8				
	K0+15.00	4.40	1512.29	1512.295	1512.317	1512.33	1512.37	1512.43	0.08	3.8				
	K0+20.00	4.50	1518.27	1518.497	1518.351	1518.35	1518.34	1518.43	0.08	3.8				
	K0+25.00	4.10	1512.48	1512.493	1512.428	1512.54	1512.57	1512.51	0.08	3.3				
	K0+30.00	4.30	1512.67	1512.637	1512.580	1512.71	1512.72	1512.64	0.08	3.4				
	K0+35.00	4.30	1510.53	1510.483	1510.563	1510.61	1510.58	1510.63	0.08	3.4				
	K0+40.00	4.30	1513.15	1513.176	1513.318	1513.23	1513.96	1513.80	0.08	3.4				
	K0+45.00	5.00	1513.85	1513.893	1513.858	1513.84	1513.87	1513.87	0.08	4.0				
K0+50.00	5.00	1517.07	1517.077	1517.054	1517.13	1517.13	1517.06	0.08	4.3					
TOTAL											29.78			
ACTA PARCIAL 01											1.02			
ACTA PARCIAL 02														
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN	ESQUEMAS:			
Vereda gallardo - sector las delicias	K0+00.00	4.55	1668.14	1668.358	1668.300	1668.22	1668.44	1668.01	0.08	3.6				
	K0+05.00	4.50	1671.89	1671.077	1671.127	1671.97	1671.11	1672.01	0.08	3.6				
	K0+10.00	4.50	1673.83	1673.153	1673.010	1674.01	1673.23	1673.88	0.08	3.6				
	K0+15.00	4.50	1679.42	1679.621	1679.508	1679.70	1679.70	1679.53	0.08	3.6				
	K0+20.00	4.50	1677.83	1677.493	1677.320	1677.91	1677.94	1677.84	0.08	3.6				
K0+25.00	4.50	1680.43	1679.773	1679.930	1680.43	1679.83	1680.01	0.08	3.6					
TOTAL											21.60			
ACTA PARCIAL 01											0.00			
ACTA PARCIAL 02											21.60			
SUMATORIA MEMORIA											261.64			
ACTA PARCIAL 01											150.00			
ACTA PARCIAL 02											111.64			
ACUMULADO											261.64			
Observaciones:														
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.														
CONTRATISTA DE OBRA														
INTERVENIENTE														
Va Bo. Director de Interventoría														

1416 115

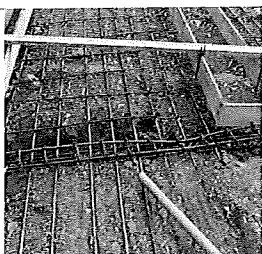
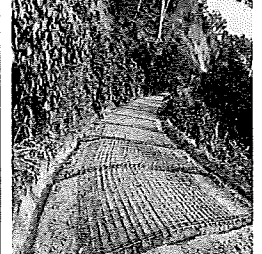
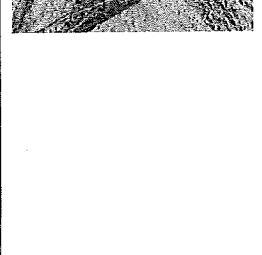
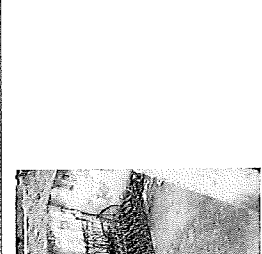
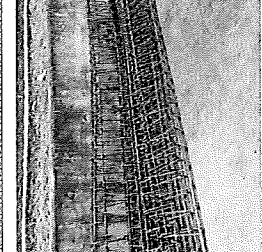
		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG										HUILA Fecha de Aprobación: 17/03/2024		
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA										Nº. CONTRATO:		
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO DE ELÍAS										PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUELLA CI										Desde:		
INTERVENIOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCIÓN VIAL										Hasta:		
CAPÍTULO:		2										11/12/2024		
ITEM:		2.4										31/05/2025		
		Suministro, instalación, extensión, nivelación, humedecimiento o aireación y compactación de mejoramiento de subbase granular cbr 45% ESP 320-22 INV.										UNIDAD:		
												m3		
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA														
ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS														
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO														
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN	ESQUEMAS:			
Vereda El Progreso - sector alta Ortiguz	10+010.00	4.95	1232.13	1232.22	1232.23	1232.28	1232.37	1232.38	0.15	7.4				
	10+020.00	4.95	1232.16	1232.22	1232.24	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+030.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+040.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+050.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+060.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+070.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+080.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+090.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+100.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+110.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+120.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+130.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+140.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+150.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+160.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+170.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
	10+180.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4				
10+190.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4					
10+200.00	4.95	1232.17	1232.22	1232.25	1232.31	1232.37	1232.39	0.15	7.4					
TOTAL											152.6			
ACTA PARCIAL 01											152.6			
ACTA PARCIAL 02											0.0			
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN				
Vereda ortiguz - sector la esperanza T1	10+010.00	4.80	1215.15	1215.34	1215.42	1215.37	1215.49	1215.57	0.15	7.2				
	10+020.00	4.80	1216.14	1216.60	1216.58	1216.63	1216.75	1216.74	0.15	8.4				
	10+030.00	4.80	1217.83	1217.83	1217.75	1217.85	1217.80	1217.90	0.15	9.5				
	10+040.00	5.00	1220.87	1220.63	1220.69	1221.02	1221.00	1221.84	0.15	7.5				
	10+050.00	5.10	1225.22	1225.37	1225.71	1225.57	1225.58	1225.58	0.15	7.7				
	10+060.00	5.10	1225.45	1225.37	1225.51	1225.63	1225.52	1225.63	0.15	7.7				
	10+070.00	5.60	1231.25	1231.16	1231.33	1231.40	1231.31	1231.43	0.15	8.4				
	10+080.00	4.95	1234.87	1234.93	1235.32	1235.07	1235.08	1235.37	0.15	7.4				
	10+090.00	4.95	1238.50	1238.71	1239.11	1238.68	1238.66	1239.28	0.15	6.8				
	10+100.00	4.95	1238.81	1238.89	1239.33	1238.98	1239.08	1239.48	0.15	6.8				
	TOTAL											77.18		
	ACTA PARCIAL 01											77.18		
	ACTA PARCIAL 02											34.12		
	ACTA PARCIAL 03											43.06		
	DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN			
	Vereda ortiguz - sector la esperanza T2	10+010.00	4.58	1543.15	1543.01	1542.93	1543.30	1543.16	1543.08	0.15	6.9			
		10+020.00	5.30	1545.70	1545.66	1545.71	1545.83	1545.81	1545.66	0.15	8.0			
		10+030.00	5.30	1549.38	1549.69	1549.52	1550.13	1549.80	1549.67	0.15	9.5			
10+040.00		5.00	1541.05	1541.03	1540.83	1541.21	1541.18	1540.58	0.15	7.5				
10+050.00		4.50	1545.52	1545.34	1545.18	1545.67	1545.49	1545.33	0.15	6.8				
10+060.00		4.50	1553.68	1553.66	1553.46	1553.81	1553.81	1553.61	0.15	6.8				
10+070.00		4.50	1563.55	1563.06	1563.88	1563.71	1563.21	1563.03	0.15	6.8				
10+080.00		4.50	1561.33	1561.71	1561.45	1561.48	1561.86	1561.60	0.15	6.8				
10+090.00		4.50	1564.11	1565.37	1565.75	1564.26	1564.35	1564.90	0.15	6.8				
10+100.00		4.50	1569.63	1569.61	1569.40	1569.78	1569.76	1569.55	0.15	6.8				
10+110.00		4.50	1575.48	1574.22	1574.67	1575.63	1574.37	1574.82	0.15	6.8				
10+120.00		4.50	1579.09	1577.66	1577.83	1579.24	1577.81	1577.98	0.15	6.8				
10+130.00		4.50	1581.28	1579.82	1580.64	1581.43	1579.97	1579.97	0.15	6.8				
10+140.00		4.50	1584.03	1582.78	1583.29	1584.18	1583.93	1583.44	0.15	6.8				
10+150.00		4.50	1586.68	1585.49	1585.78	1586.83	1585.64	1585.93	0.15	6.8				
10+160.00		4.50	1585.50	1588.65	1588.68	1585.65	1588.80	1588.83	0.15	6.8				
10+170.00		6.30	1591.72	1591.48	1591.72	1591.87	1591.83	1591.87	0.15	9.5				
10+180.00		5.40	1592.08	1594.02	1593.55	1592.23	1594.17	1594.10	0.15	6.1				
10+190.00	4.50	1595.20	1595.21	1597.24	1595.35	1595.36	1597.39	0.15	6.8					
10+200.00	4.50	1596.05	1596.05	1596.18	1596.20	1596.20	1596.33	0.15	6.8					
TOTAL											143.82			
ACTA PARCIAL 01											37.83			
ACTA PARCIAL 02											105.94			
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	COTA SUB RASANTE IZQ	COTA SUB RASANTE EJE	COTA SUB RASANTE DER	COTA RASANTE IZQ	COTA RASANTE EJE	COTA RASANTE DER	ALTURA	VOLUMEN				
Vereda ortiguz - sector alta ortiguz	10+010.00	5.30	1519.67	1519.64	1519.40	1519.82	1519.79	1519.55	0.15	6.0				
	10+020.00	5.10	1521.28	1521.14	1520.90	1521.43	1521.29	1521.65	0.15	7.7				
	10+030.00	4.70	1523.05	1523.00	1522.88	1523.20	1523.15	1523.03	0.15	7.1				
	10+040.00	4.40	1525.30	1525.37	1525.40	1525.45	1525.52	1525.55	0.15	6.6				
	10+050.00	4.50	1526.35	1526.54	1526.43	1526.50	1526.69	1526.59	0.15	6.8				
	10+060.00	4.10	1527.55	1527.57	1527.51	1527.71	1527.72	1527.66	0.15	6.2				
	10+070.00	4.30	1528.75	1528.72	1528.64	1528.90	1528.87	1528.79	0.15	6.5				
	10+080.00	4.30	1532.61	1532.56	1532.05	1532.75	1532.71	1532.20	0.15	6.5				
	10+090.00	4.30	1533.23	1531.96	1531.60	1533.38	1533.11	1531.75	0.15	6.5				
	10+100.00	5.00	1534.94	1534.07	1533.97	1535.09	1534.22	1534.12	0.15	7.5				
TOTAL											68.09			
ACTA PARCIAL 01											25.40			
ACTA PARCIAL 02											43.69			
SUMATORIA MEMORIA											443.69			
ACTA PARCIAL 01											250.00			
ACTA PARCIAL 02											193.69			
ACUMULADO											443.69			
Observaciones:														
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e intervenior quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.														
CONTRATISTA DE OBRA														
INTERVENIORIA														
														
														
Director de obra														
Director de Interventoría														

1417 H

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG										 HUILA	
											Fecha de Emisión: 12/04/2024	
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA											
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA RANÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA										Nº CONTRATO:	807 DE 2024
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS						PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUELLA O						Desde:	10/12/2024				
INTERVENIENTOR:	CONSORCIO NITER CONSTRUCCION VIAL						Hasta:	31/05/2025				
CAPÍTULO:	2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA											
ITEM:	2.1	ACERO DE REFUERZO 4 200 KG/CMT* (61.000 PUN) ESP 645-22 INV. PARA PLACAS, ROSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES								UNIDAD:	KG	
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO												
VERIFICA EL PROGRESO- SECTOR ALTO ORITOQUAZ												
DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	DIÁMETRO	ARISTA	ANCHO	CANT. VARILLA	CANT.	TRASLAPLO	CANT. VARILLA POR TRAS.	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL
ACERO DE BORDILLOS												
Bordito Vía al progreso-sector alto oritoquaz	Nº 4	10-200.00		33.33	2.00	40.00	440.00	74.67	440.00	0.95	445.31	890.62
	Nº 3	10-200.00					820.00	133.33	820.00	0.95	449.38	898.76
TOTAL BORDILLO												
ACERO DE CUNETA												
Cuneta Vía al progreso-sector alto oritoquaz	Nº 4	200.00		33.17	3.33	63.30	8.33	111.85	870.86	0.95	866.95	1333.9254
	Nº 2	200.00						48.85	297.30	0.25	69.77	138.6453
TOTAL CUNETA												
HUELLAS Y DENTELLOS												
DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	DIÁMETRO	ARISTA	AREA	CANT. VARILLA	CANT. ML	TRASLAPLO	CANT. VARILLA POR TRAS.	CANT. VARILLA	ML TOTALES	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL
Placa huella Vía al progreso-sector alto oritoquaz	Nº 4	10-200.00	8.12		54.127	16.238	0.812	11.00	68.00	0.95	65.67	65.67
	Nº 2	2.80	9.33	27.067				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-200.00	8.38		53.883	16.764	0.838		11.00	66.00	0.95	65.67	65.67
	Nº 2	2.80	9.33	28.560				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-209.00	9.25		61.547	15.454	0.922		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	31.267				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-212.00	8.62		57.347	17.204	0.860		11.00	66.00	0.95	65.67	65.67
	Nº 2	2.80	9.33	28.933				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-215.00	9.27		61.807	15.542	0.927		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	31.267				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-218.00	9.27		61.767	15.530	0.927		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	31.267				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-221.00	8.73		58.227	17.468	0.873		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	28.793				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-224.00	9.25		61.513	15.454	0.925		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	31.267				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-227.00	9.32		62.153	15.646	0.932		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	31.267				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-230.00	9.32		62.143	15.642	0.932		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	31.267				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-233.00	9.28		61.833	15.500	0.928		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	31.267				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-236.00	9.11		60.723	15.316	0.911		12.00	72.00	0.95	71.64	71.64
	Nº 2	2.80	9.33	29.393				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-239.00	8.20		54.683	16.404	0.820		11.00	66.00	0.95	65.67	65.67
	Nº 2	2.80	9.33	26.362				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-242.00	9.51		63.373	13.612	0.951		12.00	72.00	0.95	77.61	77.61
	Nº 2	2.80	9.33	26.842				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-245.00	10.08		71.157	21.656	1.008		14.00	84.00	0.95	83.58	83.58
	Nº 2	2.80	9.33	42.133				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-248.00	11.22		74.627	22.442	1.122		15.00	90.00	0.95	89.55	89.55
	Nº 2	2.80	9.33	42.133				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-251.00	10.28		68.533	20.560	1.028		13.00	78.00	0.95	77.61	77.61
	Nº 2	2.80	9.33	42.133				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-254.00	11.23		74.543	22.432	1.123		15.00	90.00	0.95	89.55	89.55
	Nº 2	2.80	9.33	42.133				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-257.00	10.03		70.867	21.268	1.003		14.00	84.00	0.95	83.58	83.58
	Nº 2	2.80	9.33	41.367				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-260.00	11.86		79.287	23.736	1.186		15.00	90.00	0.95	89.55	89.55
	Nº 2	2.80	9.33	43.867				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-263.00	11.30		75.913	22.504	1.130		15.00	90.00	0.95	89.55	89.55
	Nº 2	2.80	9.33	43.867				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-266.00	12.04		80.287	24.026	1.204		16.00	96.00	0.95	95.52	95.52
	Nº 2	2.80	9.33	43.867				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-269.00	11.48		76.383	22.518	1.148		15.00	90.00	0.95	89.55	89.55
	Nº 2	2.80	9.33	43.367				8.00	48.00	0.25	12.00	12.00
Nº 4	10-272.00	11.24		73.582	22.674	1.124		14.00	84.00	0.95	83.58	83.58
	Nº 2	2.80	9.33	37.367				7.00	42.00	0.25	10.50	10.50
Nº 4	10-275.00	8.96		46.400	13.620	0.896		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-278.00	8.65		45.643	13.692	0.865		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-281.00	8.65		45.643	13.692	0.865		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	8.65	20.54	55.953				15.00	60.00	0.25	15.00	15.00
Nº 4	10-284.00	8.65		45.693	13.704	0.865		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-287.00	8.67		45.793	13.734	0.867		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-290.00	8.68		45.793	13.716	0.868		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-293.00	8.65		45.673	13.702	0.865		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-296.00	8.87		45.783	13.734	0.887		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-299.00	7.37		48.153	14.746	0.737		10.00	60.00	0.95	58.73	58.73
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-302.00	9.51		61.363	13.614	0.951		11.00	78.00	0.95	77.61	77.61
	Nº 2	2.80	9.33	22.667				5.00	30.00	0.25	7.50	7.50
Nº 4	10-305.00	8.28		55.467	16.640	0.822		11.00	66.00	0.95	65.67	65.67
	Nº 2	2.80	9.33	33.667				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-308.00	10.99		79.243	21.572	1.099		14.00	84.00	0.95	83.58	83.58
	Nº 2	2.80	9.33	33.667				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-311.00	7.18		47.863	14.338	0.718		10.00	60.00	0.95	58.73	58.73
	Nº 2	2.80	9.33	30.633				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-314.00	8.64		45.573	13.672	0.864		9.00	54.00	0.95	47.76	47.76
	Nº 2	2.80	9.33	30.633				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-317.00	8.99		45.573	13.672	0.899		9.00	54.00	0.95	53.73	53.73
	Nº 2	2.80	9.33	30.633				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00
Nº 4	10-320.00	7.45		49.747	14.524	0.745		10.00	60.00	0.95	58.73	58.73
	Nº 2	2.80	9.33	30.633				6.00	36.00	0.25	9.00	9.00

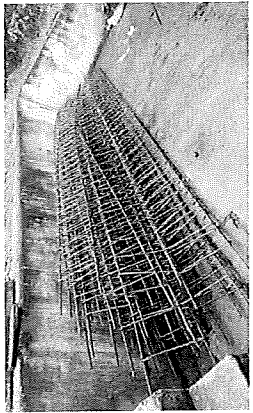
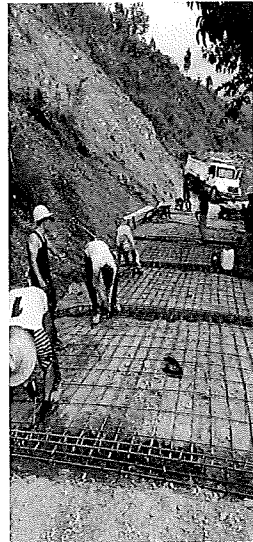


1418 415

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG							 HUILA				
									Fecha de Emisión:				
									12/01/2024				
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA													
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELTA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA HARA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA							Nº CONTRATO:	007 DE 2024				
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS				PERIODO COMPRENSIVO:		Memorias de Cantidades						
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA C				Desde:	11/12/2024							
INTERVENIENTOR:	CONSORCIO INTEP CONSTRUCCION VIAL				Hasta:	31/05/2025							
CAPITULO:	2	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELTA											
ITEM:	2.5	ACERO DE REFUERZO 4 200 KG/CM ² (60 000 PSI) ESP. 640-32 INV. PARA PLACAS, ROSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES							UNIDAD:	KG			
	Nº 4	10+120.00	4.15		27.540	8.302	0.413	6.00	30.30	0.964	30.82	31.82	
	Nº 2		2.80	9.33	30.830			6.00	30.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+126.00	7.58		61.027	15.158	0.728	10.00	60.30	0.968	60.95	60.95	
	Nº 2		2.80	9.33	26.300			6.00	30.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+129.00	8.11		60.727	15.218	0.811	12.00	72.30	0.968	71.64	71.64	
	Nº 2		2.80	9.33	34.207			7.00	42.30	0.33	10.30	10.30	
	Nº 4	10+132.00	9.21		61.361	15.418	0.921	12.00	72.30	0.968	71.64	71.64	
	Nº 2		2.80	9.33	34.207			7.00	42.30	0.33	10.30	10.30	
	Nº 4	10+135.00	9.38		62.563	15.768	0.938	12.00	72.30	0.968	71.64	71.64	
	Nº 2		2.80	9.33	43.867			8.00	48.30	0.33	12.00	12.00	
	Nº 4	10+136.00	9.30		62.133	15.642	0.930	12.00	72.30	0.968	71.64	71.64	
	Nº 2		2.80	9.33	43.867			8.00	48.30	0.33	12.00	12.00	
	Nº 4	10+141.00	9.22		61.483	15.436	0.922	12.00	72.30	0.968	71.64	71.64	
	Nº 2		2.80	9.33	43.867			8.00	48.30	0.33	12.00	12.00	
	Nº 4	10+144.00	8.79		58.527	17.568	0.879	12.00	72.30	0.968	71.64	71.64	
	Nº 2		2.80	9.33	42.957			6.00	48.30	0.33	12.00	12.00	
	Nº 4	10+147.00	8.12		54.147	16.244	0.812	11.00	66.30	0.968	66.67	66.67	
	Nº 2		2.80	9.33	48.147			8.00	48.30	0.33	10.30	10.30	
	Nº 4	10+150.00	8.14		54.263	16.273	0.814	11.00	66.30	0.968	66.67	66.67	
	Nº 2		2.80	9.33	42.413			8.00	48.30	0.33	10.30	10.30	
	Nº 4	10+153.00	8.13		54.183	16.254	0.813	11.00	66.30	0.968	66.67	66.67	
	Nº 2		2.80	9.33	27.267			6.00	36.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+156.00	8.13		54.183	16.254	0.813	11.00	66.30	0.968	66.67	66.67	
	Nº 2		2.80	9.33	27.267			6.00	36.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+159.00	5.14		34.283	13.254	0.514	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	27.267			6.00	36.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+162.00	5.04		33.827	13.028	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+165.00	5.04		33.830	13.028	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+168.00	5.03		33.320	12.906	0.503	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+171.00	5.04		33.587	13.076	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+174.00	5.04		33.630	13.082	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+177.00	5.04		33.607	13.082	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+180.00	5.04		33.557	13.076	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+183.00	5.04		33.630	13.080	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+186.00	5.04		33.623	13.086	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+189.00	5.04		33.630	13.083	0.504	7.00	42.30	0.968	41.79	41.79	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
	Nº 4	10+192.00	3.40		22.647	6.754	0.340	5.00	30.30	0.968	29.88	29.88	
	Nº 2		2.80	9.33	16.830			4.00	24.30	0.33	6.00	6.00	
TOTAL PLACA												478.51	
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA													
DESCRIPCION Y UBICACION	DIAMETRO	ANCHO	CANT. VARILLA	CANT.	CANT. ML.	TRASLAP.	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL		
10+003.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+006.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+009.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+012.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+015.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+018.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+021.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+024.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+027.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+030.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+033.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+036.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+039.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+042.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+045.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+048.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+051.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+054.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+057.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+060.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+063.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+066.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+069.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+072.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+075.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+078.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		
10+081.00	4.50	4.00	1.00	13.00	4.00	24.00	4.00	24.00	0.968	23.88	23.88		

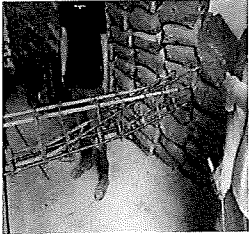
1419 H6

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MFG					 HUILA GOBIERNO REGIONAL						
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					15/05/2024						
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALEPAPA, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA					Nº. CONTRATO:		67 DE 2024				
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO DE ELÍAS					PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades				
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI					Desde:			11/12/2024			
INTERVENIENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL					Hasta:			31/05/2025			
CAPÍTULO:		2					ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA			KG			
ITEM:		2.5					ACERO DE REFUERZO 4 200 KG/CMT² (60 000 PSI) ESP 140-32 NY PARA PLACAS, ROSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES						
Vía Elvira El Progreso - sector alta Ortiguz		K+0+01.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+04.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+07.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+09.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+20.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+26.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+28.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+29.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+31.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+32.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+33.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+34.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+35.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+36.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+37.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+38.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+39.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+40.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+41.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+42.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+43.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+44.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+45.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+46.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+47.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+48.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+49.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+50.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+51.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+52.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+53.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+54.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+55.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+56.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+57.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+58.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+59.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+60.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+61.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+62.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+63.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+64.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+65.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+66.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+67.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
		K+0+68.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85
K+0+69.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+70.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+71.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+72.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+73.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+74.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+75.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+76.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+77.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+78.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+79.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+80.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+81.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+82.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+83.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+84.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+85.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+86.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+87.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+88.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+89.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+90.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+91.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+92.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+93.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+94.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+95.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+96.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+97.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+98.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+99.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+100.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+101.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+102.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+103.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+104.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+105.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+106.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+107.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+108.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+109.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+110.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+111.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+112.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+113.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+114.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+115.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+116.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+117.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+118.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+119.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+120.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+121.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+122.00		4.50	4.30	1.20	13.00	5.00	4.00	24.00	0.995	23.85	23.85		
K+0+123.00		4.50	4.30	1.20	13.00</								



K20 HT

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG								 HUILA GOBIERNO DEL HUILA		
										Fecha de Emisión: 15/04/2024		
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA										
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA LUARÁ Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA								Nº CONTRATO:	007 DE 2024		
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS					PERIODO COMPRENSIVO DO:			Memorias de Cantidades			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUELLA C					Desde:						
INTERVENIENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VAL					Hasta:						
CAPÍTULO:	2											
ITEM:	2,5	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA								UNIDAD:		KG
PLACA HUELLA vía entrocada con la espesura T2	Nº 4	10+038.00	7,96		33,367	13,902	0,799	11,00	64,00	0,995	63,67	63,67
	Nº 2		2,82	9,33	31,733			8,000	36,00	0,25	8,00	9,00
	Nº 4	10+042.00	6,49		43,290	12,964	0,649	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	31,733			8,000	36,00	0,25	8,00	9,00
	Nº 4	10+045.00	8,48		56,560	16,652	0,848	11,00	64,00	0,995	63,67	63,67
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+048.00	6,66		45,733	13,726	0,666	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+051.00	6,66		45,733	13,720	0,666	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+054.00	6,66		45,733	13,720	0,666	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+057.00	6,84		43,820	13,668	0,684	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+060.00	6,74		44,940	13,482	0,674	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+063.00	6,68		45,660	13,718	0,668	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+066.00	6,83		46,167	13,850	0,683	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+069.00	6,65		43,647	13,694	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+072.00	6,64		43,813	13,864	0,664	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+075.00	6,68		43,640	13,892	0,668	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+078.00	6,82		43,493	13,848	0,682	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+081.00	6,65		43,660	13,698	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+084.00	6,65		43,653	13,696	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+087.00	6,66		43,727	13,718	0,666	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+090.00	6,82		43,493	13,848	0,682	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+093.00	6,60		43,353	13,868	0,660	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+096.00	6,87		43,820	13,748	0,687	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+099.00	6,65		43,660	13,698	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+102.00	6,82		43,467	13,842	0,682	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+105.00	6,65		43,683	13,708	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+108.00	6,64		43,609	13,882	0,664	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+111.00	6,64		43,597	13,676	0,664	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+114.00	6,65		43,667	13,700	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+117.00	6,66		43,720	13,718	0,666	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+120.00	6,65		43,640	13,892	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+123.00	6,83		43,530	13,650	0,683	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+126.00	6,69		43,503	13,760	0,669	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+129.00	6,66		43,727	13,718	0,666	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+132.00	6,66		43,720	13,716	0,666	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+135.00	6,65		43,679	13,702	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+138.00	6,65		43,653	13,696	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+141.00	6,74		44,930	13,476	0,674	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+144.00	6,82		43,473	13,642	0,682	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+147.00	6,87		43,760	13,734	0,687	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+150.00	6,41		42,747	12,824	0,641	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+153.00	6,65		43,673	13,702	0,665	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+156.00	6,87		43,767	13,730	0,687	9,00	54,00	0,995	53,73	53,73
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+159.00	4,79		31,960	9,508	0,479	7,50	47,00	0,995	41,78	41,78
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+162.00	4,41		28,407	8,822	0,441	6,00	36,00	0,995	36,88	36,88
	Nº 2		2,82	9,33	22,967			5,000	20,00	0,25	7,50	7,50
	Nº 4	10+165.00	10,17		67,820	20,348	1,017	13,00	78,00	0,995	81,58	81,58
	Nº 2		2,82	9,33	38,640			7,000	42,00	0,25	15,50	15,50
	Nº 4	10+168.00	10,41		69,430	20,826	1,041	14,00	84,00	0,995	83,58	83,58
	Nº 2		2,82	9,33	43,867			8,000	48,00	0,25	12,00	12,00
	Nº 4	10+171.00	11,41		76,073	22,822	1,141	15,00	90,00	0,995	89,55	89,55
	Nº 2		2,82	9,33	43,867			8,000	48,00	0,25	12,00	12,00
	Nº 4	10+174.00	11,55		73,660	22,056	1,155	14,00	84,00	0,995	83,58	83,58
	Nº 2		2,82	9,33	43,867			8,000	48,00	0,25	12,00	12,00
	Nº 4	10+177.00	9,41		62,760	18,826	0,941	12,00	72,00	0,995	71,64	71,64
Nº 2		2,82	9,33	36,430			7,000	42,00	0,25	15,50	15,50	
Nº 4	10+180.00	8,66		57,300	17,310	0,866	11,00	66,00	0,995	65,67	65,67	
Nº 2		2,82	9,33	33,467			7,000	42,00	0,25	15,50	15,50	





1421 H8

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG										HUILA 1991-2025							
											Fecha de Emisión:							
											15/01/2024							
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA																		
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALEFAXO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA							No. CONTRATO:	007 DE 2024									
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS					PERIODO COMPROMISORIO:			Memorias de Cantidades									
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI					Desde:	10/12/2024											
INTERVENIOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL					Hasta:	31/03/2025											
CAPÍTULO:	2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA																	
ITEM:	2.1	ACERO DE REFUERZO 4 200 KG/CM³ (60.000 PSI) ESP 640-22 INV. PARA PLACAS, ROSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES							UNIDAD:			KG						
	No 4	10-153.00	9.14		60.933	18.202	0.514	12.90	72.00	0.995	71.64	71.64						
	No 2		2.63	9.33	35.467			7.000	42.00	0.25	13.50	13.50						
	No 4	10-156.00	9.09		60.600	18.190	0.509	12.90	72.00	0.995	71.64	71.64						
	No 2		2.63	9.33	35.733			8.000	36.00	0.25	9.00	9.00						
	No 4	10-159.00	9.45		63.007	18.902	0.545	12.90	72.00	0.995	71.64	71.64						
	No 2		2.63	9.33	27.067			8.000	36.00	0.25	9.00	9.00						
	No 4	10-162.00	7.79		51.690	15.564	0.778	13.00	60.00	0.995	59.79	59.79						
	No 2		2.63	9.33	27.067			8.000	36.00	0.25	9.00	9.00						
	No 4	10-165.00	7.14		47.580	14.274	0.714	13.00	60.00	0.995	59.79	59.79						
	No 2		2.63	9.33	27.067			8.000	36.00	0.25	9.00	9.00						
	No 4	10-168.00	7.30		48.660	14.598	0.730	13.00	60.00	0.995	59.79	59.79						
	No 2		2.63	9.33	27.067			8.000	36.00	0.25	9.00	9.00						
	No 4	10-200.00	7.26		48.381	14.518	0.726	13.00	60.00	0.995	59.79	59.79						
	No 2		2.63	9.33	27.067			8.000	36.00	0.25	9.00	9.00						
TOTAL ACERO PLACA												4614.88						
VIGA ROSTRA HUELLA CIZ Y DERECHA																		
DESCRIPCION Y UBICACIÓN	DIAMETRO	ANCHO	CANT VASELLA	CANT.	CANT. ML	TRASLAPLO	CANT. VARILLA	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL						
Viga rostra vta entrocque sector la espansa 27	10-033.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-036.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-039.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-042.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-045.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-048.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-051.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-054.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-057.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-060.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-063.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-066.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-069.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-072.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-075.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-078.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-081.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-084.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-087.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-090.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-093.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-096.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-099.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-102.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-105.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-108.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-111.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-114.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-117.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-120.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-123.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-126.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-129.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-132.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-135.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-138.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
	10-141.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80						
			0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50						
10-144.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80							
		0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50							
10-147.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80							
		0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50							
10-150.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80							
		0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50							
10-153.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80							
		0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50							
10-156.00	4.50	4.00	1.00	18.00		4.00	24.00	24.00	0.995	23.80	23.80							
		0.90	30.00	27.00		5.00	30.00	4.00	0.25	7.50	7.50							

1422 114

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG										HUILA <small>GOBIERNO DEPARTAMENTAL</small>							
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA										Fecha de Emisión: 10/02/2024							
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA												Nº CONTRATO:		87 DE 2024			
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO DE ELÍAS						PERIODO COMPRENDIDO:						Memorias de Cantidades					
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUELLA C						Desde:										1/02/2024	
INTERVENIENTE:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL						Hasta:										31/05/2025	
CAPÍTULO:		2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA																	
ITEM:		2.5	ACERO DE REFUERZO 4 200 KG/CAP* (60 000 PSI) ESP 140 22 INV. PARA PLACAS, RIOSTRAS, CUNETAS, BORDELLOS Y DENTELLONES										UNIDAD:		KG				
			0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50									
		10-182 00	1.50	4.00	1.00	18.00	4.00	24.00	0.90	23.40	23.40								
			0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50									
		10-186 00	1.50	4.00	1.00	18.00	4.00	24.00	0.90	23.40	23.40								
			0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50									
		10-188 00	1.50	4.00	1.00	18.00	4.00	24.00	0.90	23.40	23.40								
			0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50									
		10-200 00	1.50	4.00	1.00	18.00	4.00	24.00	0.90	23.40	23.40								
			0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50									
		TOTAL ACERO VÍA										PLACA							
		TOTAL ACERO VÍA										136.40							
		ACTA PASADILLA										7.420 00							
		ACTA PASADILLA										136.40							
		VENIDA ORTOPTICUM: SECTOR ALTO ORTOPTICUM																	
DESCRIPCION Y UBICACIÓN		DIÁMETRO	ABOSIA	ANCHO	CANT. VARILLA	CANT. VARILLA	TRASLAPLO	CANT. VARILLA POR TRAS.	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL						
		Bordillo Vía entrocavador alto entrocav	Nº 4	1-039 00	16.50	5.00	19.50	201.78	36.56	201.78	0.99	220.43	443.82						
			Nº 3	1-039 00				360.00	66.00	360.00	0.36	217.78	443.82						
		TOTAL BORDELLO																	
		Nº 4	1-039 00		16.50	5.00	20.75	297	53.47	314.81	0.99	317.53	655.86						
		Nº 2	1-039 00		530.00			137.00	22.00	137.00	0.25	31.74	655.86						
		TOTAL CUNETA																	
		HUELLA Y DERECHA																	
DESCRIPCION Y UBICACIÓN		DIÁMETRO	ABOSIA	AREA	CANT. VARILLA	CANT. ML	TRASLAPLO	CANT. VARILLA POR TRAS.	CANT. VARILLA	ML TOTALES	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL						
		Nº 4	10-010 00	11.65	77.630	23.346	1.165	15.00	90.00	0.995	89.55	89.55							
		Nº 2		2.85	9.33	29.220		8.000	48.00	0.75	12.00	12.00							
		Nº 4	10-005 00	9.58	66.527	19.532	0.958	11.00	78.00	0.995	77.61	77.61							
		Nº 2		2.85	9.33	35.467		7.000	42.00	0.75	13.50	13.50							
		Nº 4	10-039 00	9.78	65.003	19.528	0.978	11.00	78.00	0.995	77.61	77.61							
		Nº 2		2.85	9.33	34.333		7.000	42.00	0.75	13.50	13.50							
		Nº 4	10-012 00	10.06	67.027	20.158	1.006	11.00	78.00	0.995	77.61	77.61							
		Nº 2		2.85	9.33	34.333		7.000	42.00	0.75	13.50	13.50							
		Nº 4	10-015 00	9.31	62.067	18.628	0.931	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	33.800		7.000	42.00	0.75	13.50	13.50							
		Nº 4	10-018 00	9.52	63.427	19.041	0.952	11.00	78.00	0.995	77.61	77.61							
		Nº 2		2.85	9.33	32.867		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-021 00	8.88	59.151	17.754	0.888	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	31.724		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-024 00	9.15	61.029	18.306	0.915	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	30.800		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-027 00	7.83	52.127	15.630	0.783	12.00	60.00	0.995	59.70	59.70							
		Nº 2		2.85	9.33	30.800		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-030 00	8.78	58.533	17.560	0.878	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	28.833		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-033 00	6.78	45.134	13.558	0.678	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	26.133		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-036 00	7.74	51.580	15.474	0.774	10.00	60.00	0.995	58.70	58.70							
		Nº 2		2.85	9.33	26.133		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-039 00	7.77	51.827	15.543	0.777	10.00	60.00	0.995	58.70	58.70							
		Nº 2		2.85	9.33	26.133		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-042 00	7.50	49.873	14.962	0.750	10.00	60.00	0.995	58.70	58.70							
		Nº 2		2.85	9.33	25.700		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-045 00	7.48	49.720	14.916	0.748	10.00	60.00	0.995	58.70	58.70							
		Nº 2		2.85	9.33	25.700		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-048 00	8.21	62.150	16.530	0.821	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	27.067		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-051 00	9.28	61.903	18.568	0.928	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	27.067		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-054 00	8.04	53.720	16.118	0.804	11.00	66.00	0.995	65.67	65.67							
		Nº 2		2.85	9.33	27.067		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-057 00	8.30	55.320	16.586	0.830	11.00	66.00	0.995	65.67	65.67							
		Nº 2		2.85	9.33	27.067		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-060 00	6.80	45.300	13.596	0.680	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	23.333		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-063 00	6.30	42.027	12.602	0.630	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	21.000		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-066 00	6.58	43.707	13.112	0.658	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	21.000		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-069 00	6.28	41.697	12.572	0.628	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	21.000		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-072 00	6.29	41.947	12.584	0.629	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	21.000		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-075 00	6.31	42.067	12.620	0.631	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	21.000		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-078 00	6.77	41.827	12.548	0.677	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	21.000		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-081 00	6.87	43.890	13.745	0.687	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	22.827		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-084 00	6.77	58.433	17.536	0.677	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	21.000		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-087 00	7.81	52.007	15.600	0.781	10.00	60.00	0.995	58.70	58.70							
		Nº 2		2.85	9.33	25.300		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-090 00	6.68	44.393	13.319	0.668	9.00	54.00	0.995	53.73	53.73							
		Nº 2		2.85	9.33	25.300		5.000	30.00	0.75	7.50	7.50							
		Nº 4	10-093 00	8.49	56.819	16.964	0.849	11.00	66.00	0.995	65.67	65.67							
		Nº 2		2.85	9.33	27.067		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-096 00	10.45	69.687	20.902	1.045	14.00	84.00	0.995	83.58	83.58							
		Nº 2		2.85	9.33	20.800		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		Nº 4	10-099 00	9.22	61.433	18.443	0.922	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64							
		Nº 2		2.85	9.33	31.732		6.000	36.00	0.75	9.00	9.00							
		TOTAL PLACA												2411.21					
		VÍA RIOSTRA HUELLA IZQ Y DERECHA																	
DESCRIPCION Y UBICACIÓN		DIÁMETRO	ANCHO	CANT VARILLA	CANT.	CANT. ML	TRASLAPLO	CANT. VARILLA	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL						
		10-030 00	5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.954	23.85	23.85						
			5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.21	8.00	8.00						
		10-036 00	5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.21	23.85	23.85						
			5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.21	7.50	7.50						
		10-039 00	5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.954	23.85	23.85						
			5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.21	7.50	7.50						
		10-042 00	5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.954	23.85	23.85						
			5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.21	7.50	7.50						
		10-045 00	5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.954	23.85	23.85						
			5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.21	7.50	7.50						
		10-048 00	5.50	4.00	1.50	21.20		5.00	30.00		0.954	23.85							

1423 +10

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				 HUILA Departamento					
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				15/04/2024					
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLE EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÁS, PALERMO, VAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA					No. CONTRATO:	607 DE 2024				
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÁS			PERIODO COMPRENSIVO:		Memorias de Cantidades					
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI			Desde:	1/1/2024						
INTERVENIENTE:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VAL			Hasta:	31/05/2025						
CAPITULO:	2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLE										
ITEM:	2.1	ACERO DE REFUERZO 4.200 KG/M ² (60.000 PSI) ESP. 643-22 INV. PARA PLACAS, ROSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES					UNIDAD: KG				
Viga recta ortogonal sector alto ortogonal	10-342.00	4.30	0.50	29.33	28.83	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-343.00	4.30	0.50	28.87	28.37	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-344.00	4.30	0.50	28.41	27.91	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-345.00	4.30	0.50	27.95	27.45	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-346.00	4.30	0.50	27.49	26.99	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-347.00	4.30	0.50	27.03	26.53	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-348.00	4.30	0.50	26.57	26.07	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-349.00	4.30	0.50	26.11	25.61	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-350.00	4.30	0.50	25.65	25.15	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-351.00	4.30	0.50	25.19	24.69	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-352.00	4.30	0.50	24.73	24.23	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-353.00	4.30	0.50	24.27	23.77	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-354.00	4.30	0.50	23.81	23.31	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-355.00	4.30	0.50	23.35	22.85	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-356.00	4.30	0.50	22.89	22.39	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-357.00	4.30	0.50	22.43	21.93	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-358.00	4.30	0.50	21.97	21.47	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	10-359.00	4.30	0.50	21.51	21.01	4.00	24.00	0.24	6.00	6.00	
	TOTAL ACERO VERDE Y PROTECTOR PARA ALTOS ORTOGALES										
ACTA PARCIAL 41											
VENDEDOR: GALLARDO - SECTOR LAS DELICIAS											
DESCRIPCION Y UBICACION	DIAMETRO	ABOSIA	ANCHO	CANT. VARILLA	CANT. TRASLAP	CANT. VARILLA POR TRAM.	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL
Borética vía gallería-sector las delicias	No 4	1-130.00		25.00	3.00	336.00	56.00	336.00	0.96	33.60	67.20
	No 3	1-130.00		25.00	3.00	630.00	105.00	630.00	0.96	63.00	126.00
TOTAL BORDILLO											
Borética vía gallería-sector las delicias	No 4	1-130.00		25.00	3.00	71.50	477.00	0.96	47.70	95.40	190.80
	No 3	1-130.00		25.00	3.00	200.00	33.33	200.00	0.25	48.88	146.61
TOTAL CUNETA											
DESCRIPCION Y UBICACION	DIAMETRO	ABOSIA	AREA	CANT. VARILLA	CANT. ML	TRASLAP	CANT. VARILLA POR TRAM.	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO
No 4	10-300.00	6.37	42.45	12.74	0.607	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-308.00	6.37	42.45	12.74	0.608	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-308.00	6.37	42.45	12.74	0.622	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-312.00	6.37	42.45	12.74	0.606	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-315.00	6.37	42.45	12.74	0.606	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-318.00	6.37	42.45	12.74	0.606	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-321.00	6.37	42.45	12.74	0.606	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-324.00	6.37	42.45	12.74	0.606	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-327.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-330.00	6.37	42.45	12.74	0.608	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-333.00	6.37	42.45	12.74	0.605	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-336.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-339.00	6.37	42.45	12.74	0.605	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-342.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-345.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-348.00	6.37	42.45	12.74	0.605	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-351.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-354.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-357.00	6.37	42.45	12.74	0.603	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-360.00	6.37	42.45	12.74	0.603	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-363.00	6.37	42.45	12.74	0.605	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-366.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-369.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-372.00	6.37	42.45	12.74	0.604	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-375.00	6.37	42.45	12.74	0.605	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-378.00	6.37	42.45	12.74	0.606	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-381.00	6.37	42.45	12.74	0.606	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-384.00	6.37	42.45	12.74	0.608	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-387.00	6.37	42.45	12.74	0.608	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-390.00	6.37	42.45	12.74	0.608	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-393.00	6.37	42.45	12.74	0.609	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-396.00	6.37	42.45	12.74	0.609	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-399.00	6.37	42.45	12.74	0.609	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-402.00	6.37	42.45	12.74	0.609	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-405.00	6.37	42.45	12.74	0.609	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-408.00	6.37	42.45	12.74	0.609	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2	2.80	8.33	22.867		5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	7.50
No 4	10-411.00	6.37	42.45	12.74	0.609	9.00	54.00	0.965	53.73	53.73	53.73
	No 2										

14 24 127

	Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG										 Región de Huila				
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA												1301704		
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÁS, PALERMO, YAGUARA, SANTA URSULA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA										No. CONTRATO:		867 DE 2014			
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELAS										PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI										Desde:				10/12/2014	
INTERVENIOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION UVAL										Hasta:				31/03/2015	
CAPÍTULO:	2															
ITEM:	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA										UNIDAD:		M3			
	ACERO DE REFUERZO 4.200 KG CM ² (60.000 PSI) ESP. 643-22 INV. PARA PLACAS, ROSTRAS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES															
Nº 2	10+108.00	2.82	9.33	35.487	21.538	1.037	7.000	42.30	0.31	50.50	50.50					
Nº 4		12.27		64.483			13.00	78.00	0.965	77.61	77.61					
Nº 2	10+111.00	2.82	9.33	36.430	21.852	1.000	7.000	42.30	0.31	50.50	50.50					
Nº 4		10.90		72.673			14.00	84.00	0.965	83.56	83.56					
Nº 2	10+114.00	2.82	9.33	35.257	21.110	1.006	7.000	42.30	0.31	50.50	50.50					
Nº 4		10.26		67.033			13.00	78.00	0.965	77.61	77.61					
Nº 2	10+117.00	2.82	9.33	36.267			7.000	42.30	0.31	50.50	50.50					
Nº 4		13.09		67.233	26.170	1.303	19.00	102.00	0.965	101.49	101.49					
Nº 2	10+120.00	2.82	9.33	43.957		1.260	8.000	48.00	0.35	58.00	58.00					
Nº 4		12.80		65.363	25.654		11.00	66.00	0.965	65.67	65.67					
Nº 2	10+123.00	2.82	9.33	43.957	22.512	1.146	8.000	48.00	0.35	58.00	58.00					
Nº 4		11.46		75.379			13.00	82.00	0.965	80.55	80.55					
Nº 2	10+126.00	2.82	9.33	41.267			8.000	48.00	0.35	58.00	58.00					
Nº 4		14.96		71.963	21.828	1.096	14.00	84.00	0.965	83.56	83.56					
Nº 2	10+129.00	2.82	9.33	35.487			7.000	42.30	0.31	50.50	50.50					
Nº 4		9.33		62.230	15.660	0.933	12.00	72.00	0.965	71.64	71.64					
Nº 2	10+132.00	2.82	9.33	35.487			7.000	42.30	0.31	50.50	50.50					
Nº 4		8.12		54.133	16.243	0.812	11.00	66.00	0.965	65.67	65.67					
Nº 2	10+135.00	2.82	9.33	27.267	16.243	0.812	8.000	36.00	0.35	46.00	46.00					
Nº 4		8.12		54.133	16.243	0.812	11.00	66.00	0.965	65.67	65.67					
Nº 2	10+138.00	2.82	9.33	27.267			8.000	36.00	0.35	46.00	46.00					
Nº 4		7.45		48.533	14.556	0.745	10.00	60.00	0.965	59.70	59.70					
Nº 2	10+141.00	2.82	9.33	27.267			8.000	36.00	0.35	46.00	46.00					
Nº 4		5.54		38.843	12.680	0.554	7.00	42.00	0.965	41.79	41.79					
Nº 2	10+144.00	2.82	9.33	27.267			8.000	36.00	0.35	46.00	46.00					
Nº 4		5.54		38.843	12.680	0.554	7.00	42.00	0.965	41.79	41.79					
Nº 2	10+147.00	2.82	9.33	11.533			7.000	37.00	0.31	46.00	46.00					
Nº 4		5.04		31.633	11.080	0.504	7.00	42.00	0.965	41.79	41.79					
Nº 2	10+150.00	2.82	9.33	11.533			7.000	37.00	0.31	46.00	46.00					
Nº 4		5.04		31.633	11.080	0.504	7.00	42.00	0.965	41.79	41.79					
Nº 2	TOTAL PLACA										3551.51					
VIGA ROSTRA HUELLA D24 Y DERECHA																
DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN	DIAMETRO	ANCHO	CANT. VARELLA	CANT.	CANT. ML.	TRASLAPLO	CANT. VARELLA	CANT. VARELLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL Y LAJO	PESO TOTAL				
10+003.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+006.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+009.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+012.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+015.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+018.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+021.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+024.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+027.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+030.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+033.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+036.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+039.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+042.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+045.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+048.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+051.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+054.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+057.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+060.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+063.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+066.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+069.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+072.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+075.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+078.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+081.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+084.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+087.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+090.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+093.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+096.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+099.00	4.50	1.00	18.00	27.00	18.00	0.50	30.00	30.00	24.00	0.965	23.88	23.88				
													0.50	30.30	27.00	5.00
10+102.00																

1428 Ht

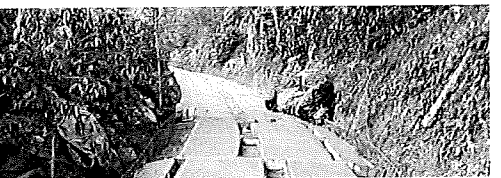
 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 HUILA <small>Departamento</small>					
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		12/05/2024					
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELIAS, PALEFMO, YAGUARA, SANTA LUZÁ Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA			Nº CONTRATO:	007 DE 2024				
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELIAS			PERIODO COMPRENDIDO:					
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI			Desde:	11/10/2024				
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VAL			Hasta:	31/05/2025				
CAPÍTULO:	2				ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA				
ITEM:	2.1				ACERO DE REFUERZO 4.300 KG/CM² (60.000 PSI) ESP. 440-22 INV. PARA PLACAS, REGISTROS, CUNETAS, BORDILLOS Y DENTELLONES				
					UNIDAD:				
					KG				
K=129.00	5.20	4.30	1.00	21.80	5.00	33.00	0.960	21.80	21.80
K=130.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=131.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=132.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=133.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=134.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=135.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=136.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=137.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=138.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=139.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=140.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=141.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=142.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=143.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=144.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=145.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=146.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=147.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=148.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=149.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
K=150.00	4.50	4.30	1.00	19.40	5.00	33.00	0.920	21.80	21.80
TOTAL									1614.74
TOTAL ACERO VERSO DENTELLONES Y BORDILLOS									734.37
ACTA PARCIAL 01									734.37
REVISIÓN MEMORIA									14.500.00
ACTA PARCIAL 02									14.500.00
ACTA PARCIAL 03									14.500.00
ACTA PARCIAL 04									14.500.00
ACTA PARCIAL 05									14.500.00
ACTA PARCIAL 06									14.500.00
ACTA PARCIAL 07									14.500.00
ACTA PARCIAL 08									14.500.00
ACTA PARCIAL 09									14.500.00
ACTA PARCIAL 10									14.500.00
ACTA PARCIAL 11									14.500.00
ACTA PARCIAL 12									14.500.00
ACTA PARCIAL 13									14.500.00
ACTA PARCIAL 14									14.500.00
ACTA PARCIAL 15									14.500.00
ACTA PARCIAL 16									14.500.00
ACTA PARCIAL 17									14.500.00
ACTA PARCIAL 18									14.500.00
ACTA PARCIAL 19									14.500.00
ACTA PARCIAL 20									14.500.00
ACTA PARCIAL 21									14.500.00
ACTA PARCIAL 22									14.500.00
ACTA PARCIAL 23									14.500.00
ACTA PARCIAL 24									14.500.00
ACTA PARCIAL 25									14.500.00
ACTA PARCIAL 26									14.500.00
ACTA PARCIAL 27									14.500.00
ACTA PARCIAL 28									14.500.00
ACTA PARCIAL 29									14.500.00
ACTA PARCIAL 30									14.500.00
ACTA PARCIAL 31									14.500.00
ACTA PARCIAL 32									14.500.00
ACTA PARCIAL 33									14.500.00
ACTA PARCIAL 34									14.500.00
ACTA PARCIAL 35									14.500.00
ACTA PARCIAL 36									14.500.00
ACTA PARCIAL 37									14.500.00
ACTA PARCIAL 38									14.500.00
ACTA PARCIAL 39									14.500.00
ACTA PARCIAL 40									14.500.00
ACTA PARCIAL 41									14.500.00
ACTA PARCIAL 42									14.500.00
ACTA PARCIAL 43									14.500.00
ACTA PARCIAL 44									14.500.00
ACTA PARCIAL 45									14.500.00
ACTA PARCIAL 46									14.500.00
ACTA PARCIAL 47									14.500.00
ACTA PARCIAL 48									14.500.00
ACTA PARCIAL 49									14.500.00
ACTA PARCIAL 50									14.500.00
ACTA PARCIAL 51									14.500.00
ACTA PARCIAL 52									14.500.00
ACTA PARCIAL 53									14.500.00
ACTA PARCIAL 54									14.500.00
ACTA PARCIAL 55									14.500.00
ACTA PARCIAL 56									14.500.00
ACTA PARCIAL 57									14.500.00
ACTA PARCIAL 58									14.500.00
ACTA PARCIAL 59									14.500.00
ACTA PARCIAL 60									14.500.00
ACTA PARCIAL 61									14.500.00
ACTA PARCIAL 62									14.500.00
ACTA PARCIAL 63									14.500.00
ACTA PARCIAL 64									14.500.00
ACTA PARCIAL 65									14.500.00
ACTA PARCIAL 66									14.500.00
ACTA PARCIAL 67									14.500.00
ACTA PARCIAL 68									14.500.00
ACTA PARCIAL 69									14.500.00
ACTA PARCIAL 70									14.500.00
ACTA PARCIAL 71									14.500.00
ACTA PARCIAL 72									14.500.00
ACTA PARCIAL 73									14.500.00
ACTA PARCIAL 74									14.500.00
ACTA PARCIAL 75									14.500.00
ACTA PARCIAL 76									14.500.00
ACTA PARCIAL 77									14.500.00
ACTA PARCIAL 78									14.500.00
ACTA PARCIAL 79									14.500.00
ACTA PARCIAL 80									14.500.00
ACTA PARCIAL 81									14.500.00
ACTA PARCIAL 82									14.500.00
ACTA PARCIAL 83									14.500.00
ACTA PARCIAL 84									14.500.00
ACTA PARCIAL 85									14.500.00
ACTA PARCIAL 86									14.500.00
ACTA PARCIAL 87									14.500.00
ACTA PARCIAL 88									14.500.00
ACTA PARCIAL 89									14.500.00
ACTA PARCIAL 90									14.500.00
ACTA PARCIAL 91									14.500.00
ACTA PARCIAL 92									14.500.00
ACTA PARCIAL 93									14.500.00
ACTA PARCIAL 94									14.500.00
ACTA PARCIAL 95									14.500.00
ACTA PARCIAL 96									14.500.00
ACTA PARCIAL 97									14.500.00
ACTA PARCIAL 98									14.500.00
ACTA PARCIAL 99									14.500.00
ACTA PARCIAL 100									14.500.00
ACTA PARCIAL 101									14.500.00
ACTA PARCIAL 102									14.500.00
ACTA PARCIAL 103									14.500.00
ACTA PARCIAL 104									14.500.00
ACTA PARCIAL 105									14.500.00
ACTA PARCIAL 106									14.500.00
ACTA PARCIAL 107									14.500.00
ACTA PARCIAL 108									14.500.00
ACTA PARCIAL 109									14.500.00
ACTA PARCIAL 110									14.500.00
ACTA PARCIAL 111									14.500.00
ACTA PARCIAL 112									14.500.00
ACTA PARCIAL 113									14.500.00
ACTA PARCIAL 114									14.500.00
ACTA PARCIAL 115									14.500.00
ACTA PARCIAL 116									14.500.00
ACTA PARCIAL 117									14.500.00
ACTA PARCIAL 118									14.500.00
ACTA PARCIAL 119									14.500.00
ACTA PARCIAL 120									14.500.00
ACTA PARCIAL 121									14.500.00
ACTA PARCIAL 122									14.500.00
ACTA PARCIAL 123									14.500.00
ACTA PARCIAL 124									14.500.00
ACTA PARCIAL 125									14.500.00
ACTA PARCIAL 126									14.500.00
ACTA PARCIAL 127									14.500.00
ACTA PARCIAL 128									14.500.00
ACTA PARCIAL 129									14.500.00
ACTA PARCIAL 130									14.500.00
ACTA PARCIAL 131									14.500.00
ACTA PARCIAL 132									14.500.00
ACTA PARCIAL 133									14.500.00
ACTA PARCIAL 134									14.500.00
ACTA PARCIAL 135									14.500.00
ACTA PARCIAL 136									14.500.00
ACTA PARCIAL 137									14.500.00
ACTA PARCIAL 138									14.500.00
ACTA PARCIAL 139									14.500.00
ACTA PARCIAL 140									14.500.00
ACTA PARCIAL 141									14.500.00
ACTA PARCIAL 142									14.500.00
ACTA PARCIAL 143									14.500.00
ACTA PARCIAL 144									14.500.00
ACTA PARCIAL 145									14.500.00
ACTA PARCIAL 146									14.500.00
ACTA PARCIAL 147									14.500.00
ACTA PARCIAL 148									14.500.00
ACTA PARCIAL 149									14.500.00
ACTA PARCIAL 150									14.500.00
ACTA PARCIAL 151									14.500.00
ACTA PARCIAL 152									14.500.00
ACTA PARCIAL 153									14.500.00
ACTA PARCIAL 154									14.500.00
ACTA PARCIAL 155									14.500.00
ACTA PARCIAL 156									14.500.00
ACTA PARCIAL 157									14.500.00
ACTA PARCIAL 158									14.500.00
ACTA PARCIAL 159									14.500.00
ACTA PARCIAL 160									14.500.00
ACTA PARCIAL 161									14.500.00

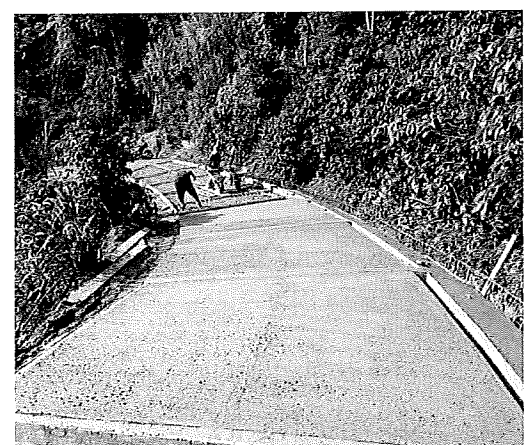
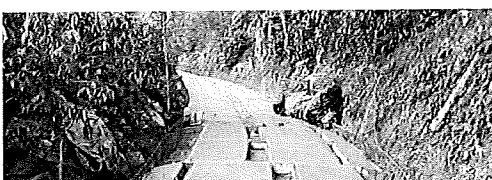
K26 125

<div></div> <div>Gobernación del Huila</div>		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA 1905							
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				Fecha de Proyección:							
						12/05/2023							
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO:		E67 DE 2024					
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO DE ELÍAS				PERÍODO COMPRENDIDO:				Memorias de Cantidades			
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde:		11/12/2024					
INTERVENIOR:		CONSORCIO BTER CONSTRUCCION VAL				Hasta:		30/05/2025					
CAPÍTULO:		2		ACTIVIDADES PRELIMINARES						UNIDAD:		M3	
ITEM:		2.4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - [F' C=210 KG/CM ²] O (3.653 PIS) PARA DENTELLONES- PLACAS - RIGOSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.									
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO													
VEREDA EL PROGRESO - SECTOR ALTO ORITOGUAZ													
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL. (M3)	TOTAL						
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER													
Bordillo Vía al progreso-sector alto oritoguaiz		1+200.00	0.10	200.00		20.8	41.60						
CONCRETO PARA CUNETA IZQ Y DER													
Cuneta Vía al progreso-sector alto oritoguaiz		1+200.00	0.08	200.00		15.75	31.50						
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER													
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL. (M3)	TOTAL						
PLACA Vereda El Progreso - sector alto Oritoguaiz		0+003.00	8.13	0.15	1.22	1.22	1.22						
		0+006.00	8.35	0.15	1.26	1.26	1.26						
		0+009.00	9.23	0.15	1.38	1.38	1.38						
		0+012.00	8.85	0.15	1.29	1.29	1.29						
		0+015.00	9.37	0.15	1.39	1.39	1.39						
		0+018.00	9.37	0.15	1.39	1.39	1.39						
		0+021.00	8.75	0.15	1.31	1.31	1.31						
		0+024.00	9.25	0.15	1.38	1.38	1.38						
		0+027.00	9.30	0.15	1.40	1.40	1.40						
		0+030.00	9.30	0.15	1.40	1.40	1.40						
		0+033.00	9.28	0.15	1.39	1.39	1.39						
		0+036.00	9.11	0.15	1.37	1.37	1.37						
		0+039.00	8.30	0.15	1.23	1.23	1.23						
		0+042.00	9.81	0.15	1.43	1.43	1.43						
		0+045.00	10.58	0.15	1.65	1.65	1.65						
		0+048.00	11.22	0.15	1.68	1.68	1.68						
		0+051.00	10.28	0.15	1.54	1.54	1.54						
		0+054.00	11.21	0.15	1.63	1.63	1.63						
		0+057.00	10.45	0.15	1.59	1.59	1.59						
		0+060.00	11.86	0.15	1.78	1.78	1.78						
		0+063.00	11.25	0.15	1.63	1.63	1.63						
		0+066.00	12.21	0.15	1.85	1.85	1.85						
		0+069.00	11.46	0.15	1.72	1.72	1.72						
		0+072.00	11.54	0.15	1.66	1.66	1.66						
		0+075.00	8.96	0.15	1.04	1.04	1.04						
		0+078.00	8.85	0.15	1.03	1.03	1.03						
		0+081.00	8.85	0.15	1.03	1.03	1.03						
		0+084.00	8.85	0.15	1.03	1.03	1.03						
		0+087.00	8.87	0.15	1.03	1.03	1.03						
		0+090.00	8.86	0.15	1.03	1.03	1.03						
		0+093.00	8.85	0.15	1.03	1.03	1.03						
		0+096.00	8.87	0.15	1.03	1.03	1.03						
		0+099.00	7.37	0.15	1.11	1.11	1.11						
		0+102.00	9.51	0.15	1.43	1.43	1.43						
		0+105.00	8.32	0.15	1.25	1.25	1.25						
		0+108.00	10.88	0.15	1.65	1.65	1.65						
		0+111.00	7.15	0.15	1.08	1.08	1.08						
		0+114.00	5.64	0.15	0.85	0.85	0.85						
		0+117.00	6.88	0.15	1.05	1.05	1.05						
		0+120.00	7.46	0.15	1.12	1.12	1.12						
		0+123.00	4.13	0.15	0.82	0.82	0.82						
		0+126.00	7.58	0.15	1.14	1.14	1.14						
		0+129.00	8.15	0.15	1.27	1.27	1.27						
		0+132.00	9.21	0.15	1.38	1.38	1.38						
		0+135.00	9.30	0.15	1.41	1.41	1.41						
		0+138.00	9.30	0.15	1.40	1.40	1.40						
		0+141.00	9.20	0.15	1.38	1.38	1.38						
		0+144.00	8.78	0.15	1.32	1.32	1.32						
		0+147.00	8.12	0.15	1.22	1.22	1.22						
		0+150.00	8.14	0.15	1.22	1.22	1.22						
		0+153.00	8.13	0.15	1.22	1.22	1.22						
		0+156.00	8.13	0.15	1.22	1.22	1.22						
		0+159.00	5.14	0.15	0.77	0.77	0.77						
		0+162.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+165.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+168.00	5.03	0.15	0.75	0.75	0.75						
		0+171.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+174.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+177.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+180.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+183.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+186.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+189.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+192.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+195.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+198.00	5.04	0.15	0.76	0.76	0.76						
		0+200.00	3.43	0.15	0.51	0.51	0.51						
TOTAL PLACA													
CONCRETO PARA VIGA ROSTRA													
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL. (M3)	TOTAL						
Viga ROSTRA Vereda El Progreso - sector alto Oritoguaiz		0+003.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+006.00	0.30	4.66	0.30	0.28	0.28						
		0+009.00	0.30	4.55	0.30	0.30	0.30						
		0+012.00	0.30	4.72	0.30	0.28	0.28						
		0+015.00	0.30	4.55	0.30	0.30	0.30						
		0+018.00	0.30	4.66	0.30	0.30	0.30						
		0+021.00	0.30	4.81	0.30	0.29	0.29						
		0+024.00	0.30	4.55	0.30	0.30	0.30						
		0+027.00	0.30	4.55	0.30	0.30	0.30						
		0+030.00	0.30	4.55	0.30	0.30	0.30						
		0+033.00	0.30	4.55	0.30	0.30	0.30						
		0+036.00	0.30	4.81	0.30	0.29	0.29						
		0+039.00	0.30	4.81	0.30	0.29	0.29						
		0+042.00	0.30	4.70	0.30	0.28	0.28						
		0+045.00	0.30	4.50	0.30	0.35	0.35						
		0+048.00	0.30	4.50	0.30	0.35	0.35						
		0+051.00	0.30	4.50	0.30	0.35	0.35						
		0+054.00	0.30	4.50	0.30	0.35	0.35						
		0+057.00	0.30	6.00	0.30	0.36	0.36						
		0+060.00	0.30	6.30	0.30	0.38	0.38						
		0+063.00	0.30	6.30	0.30	0.38	0.38						
		0+066.00	0.30	6.30	0.30	0.38	0.38						
		0+069.00	0.30	6.30	0.30	0.38	0.38						
		0+072.00	0.30	5.17	0.30	0.34	0.34						
		0+075.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+078.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+081.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+084.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+087.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+090.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+093.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+096.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+099.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+102.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27						
		0+105.00	0.30	5.10	0.30	0.31	0.31						
		0+108.00	0.30	5.10	0.30	0.31	0.31						
		0+111.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+114.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+117.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+120.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+123.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+126.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+129.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+132.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+135.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+138.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+141.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+144.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+147.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+150.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+153.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+156.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+159.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+162.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+165.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+168.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+171.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+174.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+177.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+180.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+183.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+186.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+189.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+192.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+195.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+198.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						
		0+201.00	0.30	4.60	0.30	0.29	0.29						







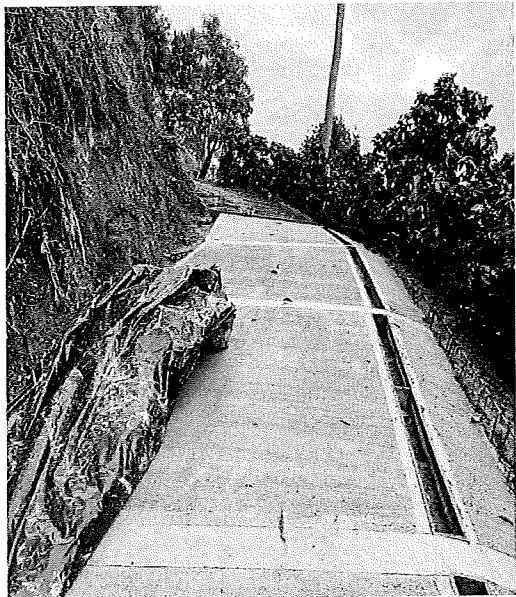


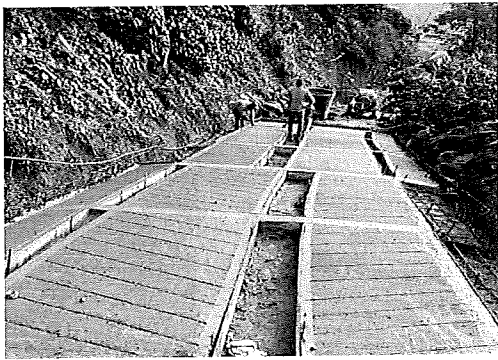
1927 127

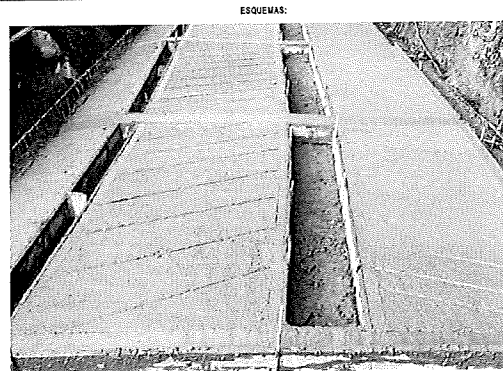
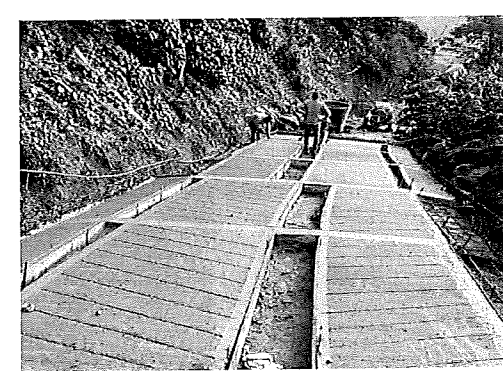
 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG			HUILA 1905		
					Fecha de Aprobación: 12/01/2013		
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS				PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde:	11/12/2024	
INTERVENIENTE:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VAL				Hasta:	30/05/2025	
CAPÍTULO:		2	ACTIVIDADES PRELIMINARES			UNIDAD:	M2
ITEM:		2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - (F' C=219 KG/CM2) O (3 600 PSI) PARA DENTELLONES-PLACAS-RIOSTRAS-CUNETAS-BORDILLO.				
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO							
VEREDA EL PROGRESO-SECTOR ALTO ORTOGUAZ							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
10+156.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+158.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+162.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+165.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+169.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+171.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+174.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+177.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+180.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+183.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+186.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+189.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+192.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+195.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+198.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+201.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
TOTAL					0.27	0.27	
TOTAL CONCRETO VEREDA EL PROGRESO-SECTOR ALTO ORTOGUAZ						0.27	
ACTA PARCIAL #1						0.27	
ACTA PARCIAL #2						0.27	
VEREDA ORTOGUAZ-SECTOR LA ESPERANZA T1							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Bordillo Vía ortoguz-sector la esperanza T1	1+099.00	0.10	99.00		10.296	20.592	
CONCRETO PARA CUNETA IZQ Y DER							
Cuneta Vía ortoguz-sector la esperanza T1	1+099.00	0.08	99.00		7.79625	15.5925	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
10+000.00	8.41	0.15	1.26	1.26	1.26	1.26	
10+005.00	8.14	0.15	1.37	1.37	1.37	1.37	
10+010.00	11.06	0.15	1.66	1.66	1.66	1.66	
10+015.00	8.45	0.15	1.27	1.27	1.27	1.27	
10+020.00	8.45	0.15	1.41	1.41	1.41	1.41	
10+025.00	11.04	0.15	1.66	1.66	1.66	1.66	
10+030.00	11.96	0.15	1.75	1.75	1.75	1.75	
10+035.00	12.37	0.15	1.86	1.86	1.86	1.86	
10+040.00	11.85	0.15	1.75	1.75	1.75	1.75	
10+045.00	12.72	0.15	1.91	1.91	1.91	1.91	
10+050.00	10.27	0.15	1.34	1.34	1.34	1.34	
10+055.00	11.06	0.15	1.66	1.66	1.66	1.66	
10+060.00	8.11	0.15	0.92	0.92	0.92	0.92	
10+065.00	8.74	0.15	1.46	1.46	1.46	1.46	
10+070.00	11.32	0.15	1.98	1.98	1.98	1.98	
10+075.00	10.01	0.15	1.50	1.50	1.50	1.50	
10+080.00	8.99	0.15	1.35	1.35	1.35	1.35	
10+085.00	8.67	0.15	1.45	1.45	1.45	1.45	
10+090.00	9.02	0.15	1.51	1.51	1.51	1.51	
10+095.00	9.59	0.15	1.50	1.50	1.50	1.50	
10+100.00	8.67	0.15	1.32	1.32	1.32	1.32	
10+105.00	8.13	0.15	0.92	0.92	0.92	0.92	
10+110.00	8.63	0.15	1.29	1.29	1.29	1.29	
10+115.00	8.15	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
10+120.00	9.02	0.15	1.35	1.35	1.35	1.35	
10+125.00	9.30	0.15	1.41	1.41	1.41	1.41	
10+130.00	9.03	0.15	1.36	1.36	1.36	1.36	
10+135.00	8.30	0.15	1.40	1.40	1.40	1.40	
10+140.00	8.90	0.15	1.35	1.35	1.35	1.35	
10+145.00	8.19	0.15	1.23	1.23	1.23	1.23	
10+150.00	8.12	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
10+155.00	8.12	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
10+160.00	8.12	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
10+165.00	8.11	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
TOTAL PLACA					40.27	40.27	
CONCRETO PARA VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
10+000.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	0.27	
10+005.00	0.20	4.20	0.30	0.28	0.28	0.28	
10+010.00	0.20	4.80	0.30	0.29	0.29	0.29	
10+015.00	0.20	5.10	0.30	0.31	0.31	0.31	
10+020.00	0.20	5.60	0.30	0.34	0.34	0.34	
10+025.00	0.20	5.90	0.30	0.35	0.35	0.35	
10+030.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+035.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+040.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+045.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+050.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+055.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+060.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+065.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+070.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+075.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+080.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+085.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+090.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+095.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+100.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+105.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+110.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+115.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+120.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+125.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+130.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+135.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+140.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+145.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+150.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+155.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+160.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+165.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+170.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+175.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+180.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+185.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+190.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+195.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
10+200.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38	0.38	
TOTAL VIGA					18.99	18.99	
TOTAL CONCRETO VEREDA ORTOGUAZ-SECTOR LA ESPERANZA T1						88.88	
ACTA PARCIAL #1						88.88	
ACTA PARCIAL #2						24.47	
VEREDA ORTOGUAZ-SECTOR LA ESPERANZA T2							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Bordillo vda ortoguz-sector la esperanza T2	1+200.00	0.10	200.00		20.8	41.6	
CONCRETO PARA CUNETA IZQ Y DER							
Cuneta vda ortoguz-sector la esperanza T2	1+200.00	0.08	200.00		15.75	31.5	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
10+000.00	8.12	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
10+005.00	8.12	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
10+010.00	8.12	0.15	1.22	1.22	1.22	1.22	
10+015.00	8.43	0.15	1.27	1.27	1.27	1.27	
10+020.00	8.69	0.15	1.30	1.30	1.30	1.30	
10+025.00	10.39	0.15	1.56	1.56	1.56	1.56	
10+030.00	9.58	0.15	1.50	1.50	1.50	1.50	
10+035.00	9.07	0.15	1.35	1.35	1.35	1.35	
10+040.00	9.57	0.15	1.44	1.44	1.44	1.44	
10+045.00	10.10	0.15	1.52	1.52	1.52	1.52	
10+050.00	8.08	0.15	1.21	1.21	1.21	1.21	
10+055.00	9.84	0.15	1.48	1.48	1.48	1.48	
10+060.00	7.99	0.15	1.20	1.20	1.20	1.20	
10+065.00	6.49	0.15	0.97	0.97	0.97	0.97	
10+070.00	8.43	0.15	1.27	1.27	1.27	1.27	

ESQUEMAS:



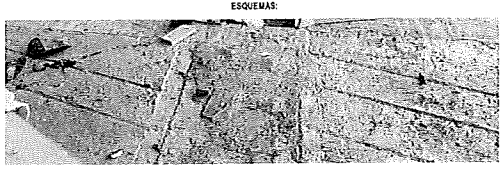
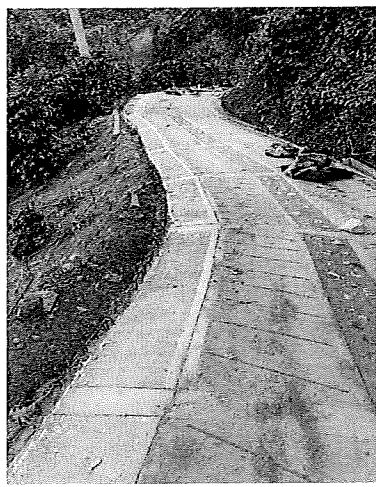
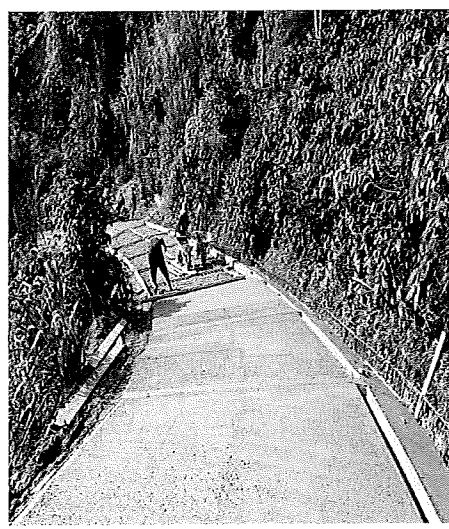






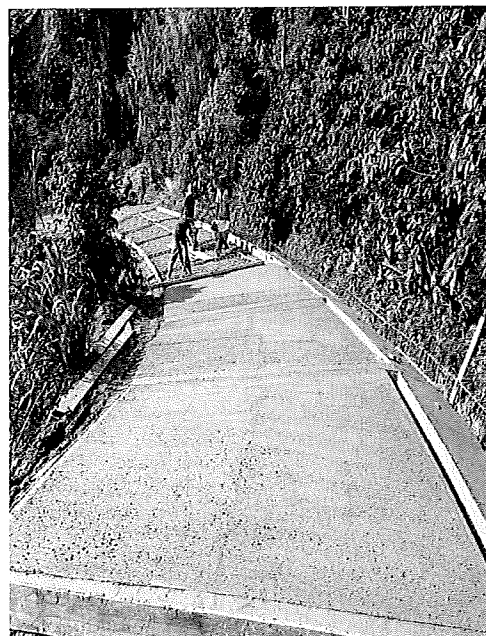
1428 175

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG					HUILA 1905		
						Fecha de Emisión:		
						17/05/2024		
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA								
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA					No. CONTRATO:	687 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS					PERÍODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI					Desde:	11/12/2024	
INTERVENITOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL					Hasta:	30/05/2025	
CAPÍTULO:		2					ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM:		2A SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - (F'CD=210 KG/CM2) O (3.003 P50) PARA DENTELLONES-PLACAS - ROSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.					UNIDAD:	M3
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO								
VEREDA EL PROGRESO - SECTOR ALTO ORTOGUAZ								
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL		
PLACA Vereda ortoguz-sector la esperanza T2	Q=548.00	6.66	0.15	1.03	1.03			
	Q=551.00	6.66	0.15	1.03	1.03			
	Q=554.00	6.66	0.15	1.03	1.03			
	Q=557.00	6.84	0.15	1.03	1.03			
	Q=560.00	6.74	0.15	1.01	1.01			
	Q=563.00	6.65	0.15	1.03	1.03			
	Q=566.00	6.93	0.15	1.04	1.04			
	Q=569.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=572.00	6.64	0.15	1.03	1.03			
	Q=575.00	6.85	0.15	1.03	1.03			
	Q=578.00	6.82	0.15	1.02	1.02			
	Q=581.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=584.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=587.00	6.66	0.15	1.03	1.03			
	Q=590.00	6.82	0.15	1.02	1.02			
	Q=593.00	6.62	0.15	1.02	1.02			
	Q=596.00	6.87	0.15	1.03	1.03			
	Q=599.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=602.00	6.82	0.15	1.02	1.02			
	Q=605.00	6.85	0.15	1.03	1.03			
	Q=608.00	6.84	0.15	1.03	1.03			
	Q=611.00	6.84	0.15	1.03	1.03			
	Q=614.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=617.00	6.66	0.15	1.03	1.03			
	Q=620.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=623.00	6.83	0.15	1.02	1.02			
	Q=626.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=629.00	6.66	0.15	1.03	1.03			
	Q=632.00	6.66	0.15	1.03	1.03			
	Q=635.00	6.65	0.15	1.03	1.03			
	Q=638.00	6.85	0.15	1.03	1.03			
	Q=641.00	6.74	0.15	1.01	1.01			
	Q=644.00	6.82	0.15	1.02	1.02			
	Q=647.00	6.87	0.15	1.03	1.03			
	Q=650.00	6.41	0.15	0.96	0.96			
	Q=653.00	6.83	0.15	1.03	1.03			
	Q=656.00	6.87	0.15	1.03	1.03			
	Q=659.00	4.79	0.15	0.72	0.72			
	Q=662.00	4.41	0.15	0.66	0.66			
	Q=665.00	10.17	0.15	1.53	1.53			
Q=668.00	10.41	0.15	1.56	1.56				
Q=671.00	11.41	0.15	1.71	1.71				
Q=674.00	11.05	0.15	1.66	1.66				
Q=677.00	8.41	0.15	1.41	1.41				
Q=680.00	8.66	0.15	1.30	1.30				
Q=683.00	8.14	0.15	1.37	1.37				
Q=686.00	9.09	0.15	1.38	1.38				
Q=689.00	8.45	0.15	1.42	1.42				
Q=692.00	7.74	0.15	1.17	1.17				
Q=695.00	7.14	0.15	1.07	1.07				
Q=698.00	7.30	0.15	1.09	1.09				
Q=700.00	7.26	0.15	1.09	1.09				
TOTAL PLACA						76.77		
CONCRETO PARA VIGA ROSTRA								
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL		
Viga ROSTRA Vereda ortoguz - sector la esperanza T2	W=003.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=006.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=009.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=012.00	0.20	4.58	0.30	0.27	0.27		
	W=015.00	0.20	3.10	0.30	0.31	0.31		
	W=018.00	0.20	3.20	0.30	0.32	0.32		
	W=021.00	0.20	5.30	0.30	0.32	0.32		
	W=024.00	0.20	5.50	0.30	0.33	0.33		
	W=027.00	0.20	3.60	0.30	0.34	0.34		
	W=030.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38		
	W=033.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38		
	W=036.00	0.20	5.60	0.30	0.35	0.35		
	W=039.00	0.20	3.00	0.30	0.30	0.30		
	W=042.00	0.20	3.00	0.30	0.30	0.30		
	W=045.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=048.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=051.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=054.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=057.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=060.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=063.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=066.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=069.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=072.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=075.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=078.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=081.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=084.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=087.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=090.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=093.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=096.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=099.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=102.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=105.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=108.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=111.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=114.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=117.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
	W=120.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27		
W=123.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=126.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=129.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=132.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=135.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=138.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=141.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=144.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=147.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=150.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=153.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=156.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=159.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=162.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=165.00	0.20	3.74	0.30	0.34	0.34			
W=168.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38			
W=171.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38			
W=174.00	0.20	6.30	0.30	0.38	0.38			
W=177.00	0.20	5.50	0.30	0.33	0.33			
W=180.00	0.20	5.40	0.30	0.32	0.32			
W=183.00	0.20	5.40	0.30	0.32	0.32			
W=186.00	0.20	3.00	0.30	0.30	0.30			
W=189.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=192.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=195.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=198.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
W=200.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27			
TOTAL VIGA						19.33		
TOTAL CONCRETO VEREDA ORTOGUAZ - SECTOR LA ESPERANZA T2						148.17		
ACTA PARCIAL #1						116.17		



1429 126

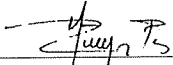
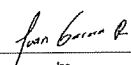
 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA 1905	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				Fecha de Aprobación: 12/11/2025	
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÁS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO:	667 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÁS				PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde:	11/12/2024	
INTERVENIOR:	CONSORCIO BITER CONSTRUCCION VIAL				Hasta:	30/05/2025	
CAPÍTULO:	2	ACTIVIDADES PRELIMINARES				UNIDAD:	M3
ITEM:	2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - (F' C=219 KG/CM2) O (3.603 PSI) PARA DENTELLONES- PLACAS - ROSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.					
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO							
VEREDA EL PROGRESO - SECTOR ALTO ORITOGUAZ							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ÁREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
ACTA PARCIAL 82							
VEREDA ORITOGUAZ- SECTOR ALTO DE ORITOGUAZ							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
Bordillo Vía oritogua- sector alto oritogua	1+099.00	0.10	99.00		10.256	20.392	
Cuneta Vía oritogua- sector alto oritogua	1+099.00	0.08	99.00		7.79625	15.5925	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZO Y DER							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ÁREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
PLACA Vereda oritogua- sector alto oritogua	1+003.00	11.63		0.15	1.75	1.75	
	1+006.00	9.98		0.15	1.50	1.50	
	1+009.00	9.97		0.15	1.50	1.50	
	1+012.00	10.03		0.15	1.51	1.51	
	1+015.00	9.31		0.15	1.40	1.40	
	1+018.00	8.52		0.15	1.43	1.43	
	1+021.00	8.85		0.15	1.33	1.33	
	1+024.00	9.15		0.15	1.37	1.37	
	1+027.00	7.83		0.15	1.17	1.17	
	1+030.00	8.76		0.15	1.32	1.32	
	1+033.00	6.76		0.15	1.02	1.02	
	1+036.00	7.74		0.15	1.16	1.16	
	1+039.00	7.77		0.15	1.17	1.17	
	1+042.00	7.50		0.15	1.12	1.12	
	1+045.00	7.40		0.15	1.12	1.12	
	1+048.00	9.32		0.15	1.40	1.40	
	1+051.00	9.29		0.15	1.39	1.39	
	1+054.00	8.06		0.15	1.21	1.21	
	1+057.00	8.30		0.15	1.24	1.24	
	1+060.00	6.80		0.15	1.02	1.02	
	1+063.00	6.30		0.15	0.95	0.95	
	1+066.00	6.56		0.15	0.98	0.98	
	1+069.00	6.25		0.15	0.94	0.94	
	1+072.00	6.29		0.15	0.94	0.94	
	1+075.00	6.31		0.15	0.95	0.95	
	1+078.00	6.27		0.15	0.94	0.94	
	1+081.00	6.87		0.15	1.03	1.03	
	1+084.00	6.77		0.15	1.32	1.32	
	1+087.00	7.81		0.15	1.17	1.17	
	1+090.00	6.66		0.15	1.00	1.00	
	1+093.00	6.49		0.15	1.27	1.27	
	1+096.00	10.45		0.15	1.57	1.57	
	1+099.00	9.22		0.15	1.38	1.38	
TOTAL						48.37	
CONCRETO PARA VIGA ROSTRA							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
Viga rostra Vereda oritogua- sector alto oritogua	1+003.00	0.20	5.80	0.30	0.35	0.35	
	1+006.00	0.20	5.40	0.30	0.32	0.32	
	1+009.00	0.20	5.30	0.30	0.32	0.32	
	1+012.00	0.20	5.30	0.30	0.32	0.32	
	1+015.00	0.20	5.20	0.30	0.31	0.31	
	1+018.00	0.20	5.10	0.30	0.31	0.31	
	1+021.00	0.20	5.00	0.30	0.30	0.30	
	1+024.00	0.20	4.90	0.30	0.29	0.29	
	1+027.00	0.20	4.90	0.30	0.29	0.29	
	1+030.00	0.20	4.70	0.30	0.25	0.25	
	1+033.00	0.20	4.40	0.30	0.26	0.26	
	1+036.00	0.20	4.40	0.30	0.26	0.26	
	1+039.00	0.20	4.40	0.30	0.26	0.26	
	1+042.00	0.20	4.40	0.30	0.26	0.26	
	1+045.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+048.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+051.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+054.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+057.00	0.20	4.10	0.30	0.25	0.25	
	1+060.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+063.00	0.20	4.40	0.30	0.26	0.26	
	1+066.00	0.20	4.40	0.30	0.26	0.26	
	1+069.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+072.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+075.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+078.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+081.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+084.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+087.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+090.00	0.20	4.30	0.30	0.26	0.26	
	1+093.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+096.00	0.20	4.90	0.30	0.29	0.29	
	1+099.00	0.20	5.00	0.30	0.30	0.30	
TOTAL VIGA						6.11	
TOTAL CONCRETO VEREDA ORITOGUAZ - SECTOR ALTO DE ORITOGUAZ							
ACTA PARCIAL 81						14.44	
ACTA PARCIAL 82						4.86	
VEREDA GALLARITO - LAS DELICIAS							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
Bordillo Vía Gallarito-las delicias	1+060.00	0.10	60.00		6.24	12.48	
Cuneta Vía Gallarito-las delicias	1+060.00	0.08	60.00		4.725	9.45	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZO Y DER							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ÁREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
PLACA Vereda gallarito- sector las delicias	1+003.00	6.37		0.15	0.96	0.96	
	1+006.00	6.50		0.15	1.03	1.03	
	1+009.00	6.50		0.15	1.04	1.04	
	1+012.00	6.90		0.15	1.03	1.03	
	1+015.00	6.94		0.15	1.03	1.03	
	1+018.00	6.96		0.15	1.03	1.03	
	1+021.00	6.96		0.15	1.03	1.03	
	1+024.00	6.81		0.15	1.03	1.03	
	1+027.00	6.84		0.15	1.03	1.03	
	1+030.00	6.86		0.15	1.03	1.03	
	1+033.00	6.85		0.15	1.03	1.03	
	1+036.00	6.84		0.15	1.03	1.03	
	1+039.00	6.85		0.15	1.03	1.03	
	1+042.00	6.85		0.15	1.02	1.02	
	1+045.00	6.84		0.15	1.03	1.03	
	1+048.00	6.85		0.15	1.03	1.03	
	1+051.00	6.80		0.15	1.03	1.03	
	1+054.00	6.85		0.15	1.03	1.03	
	1+057.00	6.83		0.15	1.02	1.02	
	1+060.00	6.81		0.15	1.02	1.02	
TOTAL PLACA						29.49	
CONCRETO PARA VIGA ROSTRA							
DESCRIPCIÓN Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
Viga rostra Vereda gallarito- sector las delicias	1+003.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+006.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+009.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+012.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+015.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+018.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+021.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+024.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+027.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	
	1+030.00	0.20	4.50	0.30	0.27	0.27	



1430 TCT

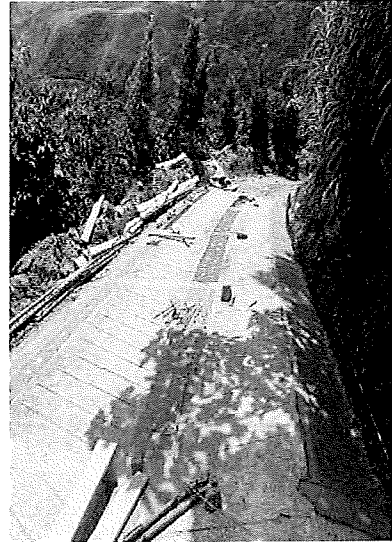
 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG					HUILA 1905		
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					Fecha de Expediente: 12/01/2024		
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUAJAR, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA					No. CONTRATO:	887 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS					PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI					Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION Y VAL					Hasta:	30/05/2025	
CAPÍTULO:	2	ACTIVIDADES PRELIMINARES					UNIDAD:	M3
ITEM:	2.4	SUVINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORVAL CLASE D - (F' C=210 KG/CM2) O (3.023 PSI) PARA DENTELLOS-PLACAS - RIOSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.						
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO								
VEREDA EL PROGRESO - SECTOR ALTO ORITOGUAZ								
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	ESQUEMAS:	
	10+036.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
	10+038.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
	10+042.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
	10+045.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
	10+048.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
	10+051.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
	10+054.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
	10+057.00	0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		

1431 128

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						HUILA 1905	
							Fecha de Presentación:	
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						12/01/2021	
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUAJARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA					No. CONTRATO:	687 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE ELÍAS					PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI					Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:	CONSORCIO ENTER CONSTRUCCION VAL					Hasta:	30/05/2025	
CAPÍTULO:	2	ACTIVIDADES PRELIMINARES					UNIDAD:	U1
ITEM:	2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO NORMAL CLASE D - (F' C=210 KG/CM2) O (D 600 PSI) PARA DENTELLOCHES-PLACAS - RIOSTRAS - CUNETAS - BORDILLO.						
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO								
VEREDA EL PROGRESO - SECTOR ALTO ORITOQUAZ								
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	AREA	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	ESQUEMAS:	
IC-003.00		0.30	4.50	0.30	0.27	0.27		
TOTAL VISA						0.49		
TOTAL CONCRETO VEREDA ORITOQUAZ - SECTOR ALTO DE ORITOQUAZ						47.33		
ACTA PARCIAL #1						47.33		
SUMATORIA MEMORIA						569.30		
ACTA PARCIAL #1						273.63		
ACTA PARCIAL #2						295.67		
ACUMULADO						569.30		
Observaciones:								
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno								
<div><div> Ing. DIRECTOR DE OBRA</div><div> Ing. DIRECTOR DE INTERVENTORIA</div></div>								

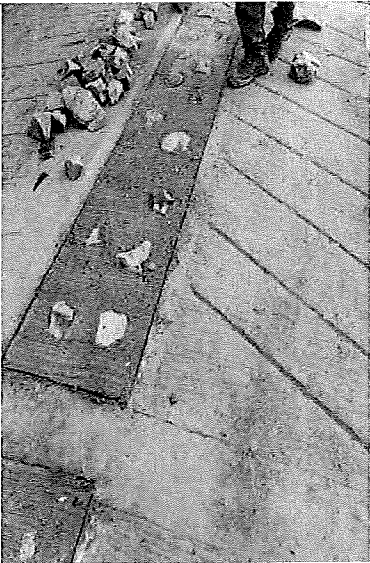
1432 149

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						HUILA Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA									
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA						No. CONTRATO:	
LOCALIZACION:		MUNICIPIO DE ELÍAS						PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI						Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL						Hasta: 31/05/2025	
CAPITULO:		2						Memorias de Cantidades	
ITEM:		2,7						UNIDAD: M3	
ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS Suministro e instalación de concreto ciclopeo de 210 Kg/cm ² (3.000psi) espesor 0.15 m 60% concreto normal de 210									
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO									
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	ANCHO	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA CICLOPEO									
CICLOPEO Vereda El Progreso - sector alto Oritoguz	k0+003.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+006.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+009.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+012.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+015.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+018.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+021.00			0.38	2.80	0.15	0.16	0.16	
	k0+024.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+027.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+030.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+033.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+036.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+039.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+042.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+045.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+048.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+051.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+054.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+057.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+060.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+063.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+066.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+069.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+072.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+075.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+078.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+081.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+084.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+087.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+090.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+093.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+096.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+099.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+102.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27	
	k0+105.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17	
	k0+108.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17	
	k0+111.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17	
	k0+114.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17	
	k0+117.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17	
	k0+120.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17	
k0+123.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17		
k0+126.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17		
k0+129.00	0.20		0.2000	2.80	0.15	0.17	0.17		
k0+132.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+135.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+138.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+141.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+144.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+147.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+150.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+153.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+156.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+159.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08		
k0+162.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+165.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+168.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+171.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+174.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+177.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+180.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+183.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+186.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+189.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+192.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+195.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+198.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
k0+200.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55		
TOTAL VEREDA EL PROGRESO - SECTOR ALTO ORITOGUAZ								14.82	
ACTA PARCIAL 01								4.73	
ACTA PARCIAL 02								10.09	
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	ANCHO	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA CICLOPEO									
CICLOPEO vereda oritoguz - sector la esperanza T1	k0+003.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+006.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+009.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+012.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+015.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+018.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+021.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+024.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+027.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+030.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+033.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+036.00	1.65			2.80	0.15	0.69	0.69	
	k0+039.00	1.65			2.80	0.15	0.69	0.69	
	k0+042.00				2.80	0.15	0.00	0.00	
	k0+045.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+048.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+051.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	
	k0+054.00			0.20	2.80	0.15	0.08	0.08	

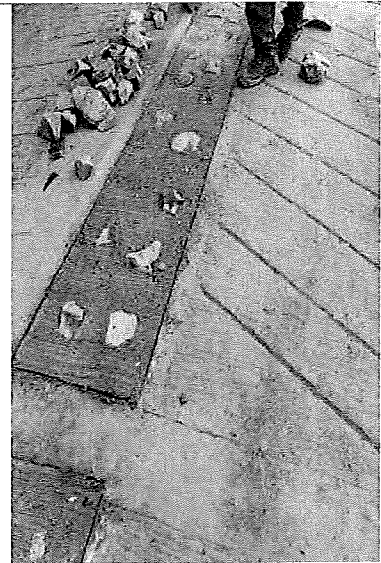
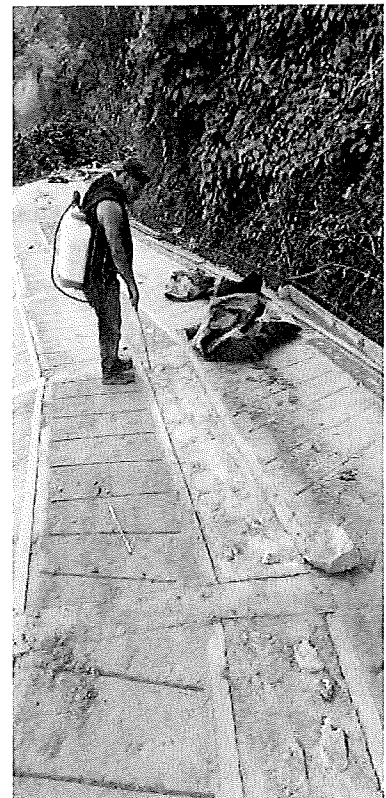


1433 130

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						 Fecha de Aprobación: 12/09/2023				
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA												
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA					No. CONTRATO:		867 DE 2024			
LOCALIZACION:		MUNICIPIO DE ELÍAS					PERIODO COMPRENDIDO:					
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI					Desde:		11/12/2024			
INTERVENIOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL					Hasta:		31/05/2025			
CAPITULO:		2		ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS					UNIDAD:			
ITEM:		2.7		Suministro e instalacion de concreto ciclopeo de 210 kg/cm2 (3.000psi) espesor 0.15 m 60% concreto normal de 210					M3			
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO												
		K0+057.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+060.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+063.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+066.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+069.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+072.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+075.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+078.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+081.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+084.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+087.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+090.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+093.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+096.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
		K0+099.00		0.20		2.80		0.15		0.08		
TOTAL VEREDA ORITOGUAZ - SECTOR LAS ESPERANZA T1										3,91		
ACTA PARCIAL 01										2,25		
ACTA PARCIAL 02										1,66		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	ANCHO	ANCHO	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL			
CONCRETO PARA CICLOPEO												
		K0+003.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+006.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+009.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+012.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+015.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+018.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+021.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+024.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+027.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+030.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+033.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+036.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+039.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+042.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+045.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+048.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+051.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+054.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+057.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+060.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+063.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+066.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+069.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+072.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+075.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+078.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+081.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+084.00		0.45	0.2000	2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+087.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+090.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+093.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+096.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+099.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+102.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+105.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+108.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+111.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+114.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+117.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+120.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+123.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+126.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+129.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+132.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+135.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+138.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+141.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+144.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+147.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+150.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+153.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+156.00	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27			
		K0+159.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+162.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+165.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+168.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+171.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+174.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+177.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+180.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+183.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+186.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+189.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+192.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+195.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+198.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
		K0+200.00			0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08			
TOTAL VEREDA ORITOGUAZ - SECTOR LAS ESPERANZA T2										12,81		
ACTA PARCIAL 01										10,16		
ACTA PARCIAL 02										2,65		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN		CANTIDAD	ANCHO	ANCHO	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL			
CONCRETO PARA CICLOPEO												
		K0+003.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08			





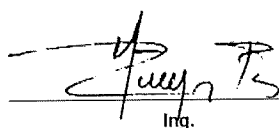
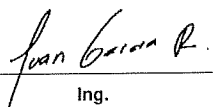


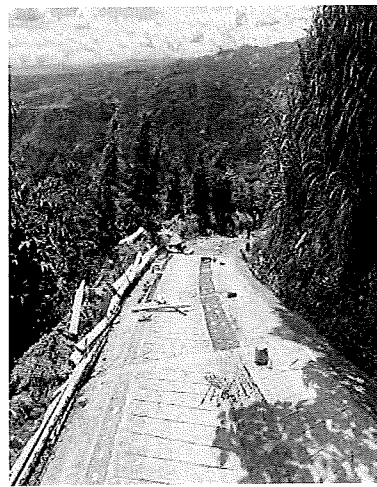
143A 13T

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG							HUILA V.O.:		
									Fecha de Aprobación: 12/09/2023		
OBJETO:		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA									
		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA							No. CONTRATO:		
									867 DE 2024		
LOCALIZACION:		MUNICIPIO DE ELÍAS							PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI							Desde:		
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL							Hasta:		
CAPITULO:		2							ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS		
ITEM:		2.7							Suministro e instalacion de concreto ciclopeo de 210 kg/cm2 (3.000psi) espesor 0.15 m 60% concreto normal de 210		
		PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							UNIDAD:		
									M3		
Viga riostra Vereda oritoguz - sector alto oritoguz		k0+006.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+009.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+012.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+015.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+018.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+021.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+024.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+027.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+030.00		0.20				2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+033.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+036.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+039.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+042.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+045.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+048.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+051.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+054.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+057.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+060.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+063.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+066.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+069.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+072.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+075.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+078.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+081.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+084.00		0.20	0.45			2.80	0.15	0.27	0.27
		k0+087.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+090.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+093.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+096.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		k0+099.00					0.2000	2.80	0.15	0.08	0.08
		TOTAL VEREDA ORITOGUAZ - SECTORALTO ORITOGUAZ							4.47		
		ACTA PARCIAL 01							10.20		
		ACTA PARCIAL 02							-5.73		
DESCRIPCION Y/O UBICACION		CANTIDAD	ANCHO	ANCHO	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL		
		CONCRETO PARA CICLOPEO									
		k0+003.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+006.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+009.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+012.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+015.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+018.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+021.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+024.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+027.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+030.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+033.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+036.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+039.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+042.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+045.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+048.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+051.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+054.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+057.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+060.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+063.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+066.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+069.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+072.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+075.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+078.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+081.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+084.00		0.45	0.20	2.80	0.15	0.27	0.27		
		k0+087.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08		
		k0+090.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08		
		k0+093.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08		
		k0+096.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08		
		k0+099.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08		

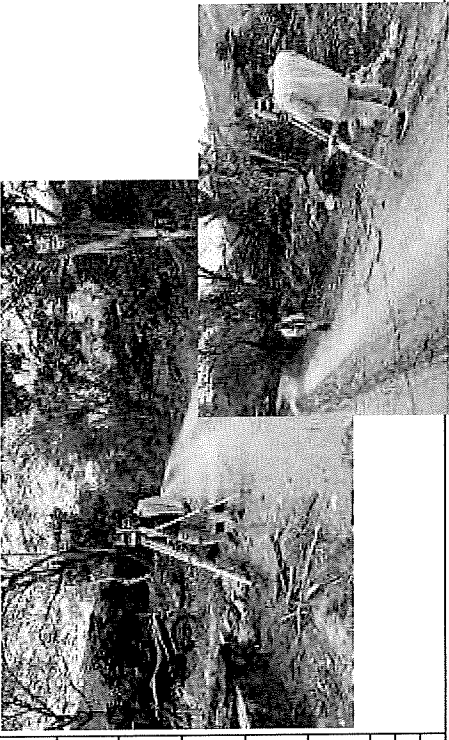
Vina riostra Vereda oritoguz -

1435 130

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						HUILA	
							Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA								
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA					No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACION:	MUNICIPIO DE ELÍAS					PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI					Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL					Hasta:	31/05/2025	
Memorias de Cantidades								
CAPITULO:	2	ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS					UNIDAD:	M3
ITEM:	2.7	Suministro e instalacion de concreto ciclopeo de 210 kg/cm2 (3.000psi) espesor 0.15 m 60% concreto normal de 210						
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO								
vigilando vereda general sector las delicias	K0+102.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+105.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+108.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+111.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+114.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+117.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+120.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+123.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+126.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+129.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+132.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+135.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+138.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+141.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+144.00	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K0+147.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+150.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+153.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+156.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+159.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+162.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+165.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+168.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+171.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+174.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+177.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+180.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+183.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+186.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+189.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+192.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+195.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
	K0+198.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55
K0+200.00	0.20	0.90	0.2000	2.80	0.15	0.55	0.55	
TOTAL VEREDA NAZARETH								19.70
ACTA PARCIAL 01								11.66
ACTA PARCIAL 02								8.04
SUMATORIA MEMORIA								55.71
ACTA PARCIAL 01								39.00
ACTA PARCIAL 02								16.71
ACUMULADO								55.71
Observaciones:								
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presenta acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.								
<div><div> Ing. DIRECTOR DE OBRA</div><div> Ing. DIRECTOR DE INTERVENTORIA</div></div>								

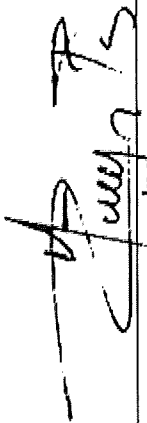


1436 138

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG					HUILA	
							Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de					867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO						
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILLA CI					PERIODO COMPRENDIDO:	
INTERVENIENTOS:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL					Desde: 11/12/2024	
CAPITULO:		1					Hasta: 31/05/2025	
ITEM:		1,1					Memorias de Cantidades	
		ACTIVIDADES PRELIMINARES					UNIDAD: ml	
		Localización y replanteo						
		PROCEDIMIENTO PARA CALCULO						
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN		COORDENADA EN X	COORDENADA EN Y	ANCHO (m)	LARGO (m)	Nº ELEMENTOS	Medida Total	ESQUEMAS:
Vereda Buenos Aires (200m)		X=848403.9811 Y=809851.8299	X=848575.0731 Y=809952.8505		200,00	1,00	200,00	
Vereda San Gerardo (150m)		X=855749.0001 Y=818359.4960	X=855863.7115 Y=818435.6398		150,00	1,00	150,00	
Vereda Porvenir (150m)		X=850555.7249 Y=809521.6586	X=850629.4980 Y=809645.1572		150,00	1,00	150,00	
Vereda San Pedro (150m)		X=834831.3812 Y=804013.3393	X=834951.2000 Y=804081.8234		100,00	1,00	100,00	
Vereda Alto Sardinata (150m)		X=856655.1067 Y=805850.6689	X=856774.5929 Y=805839.4705		150,00	1,00	150,00	
Vereda Nazareth (150m)		X=850555.7249 Y=809521.6586	X=850629.4980 Y=809645.1572		150,00	1,00	150,00	
		TOTAL ITEM					900,00	
		ACTA PARCIAL 01					900,00	
		ACTA PARCIAL 02					0,00	

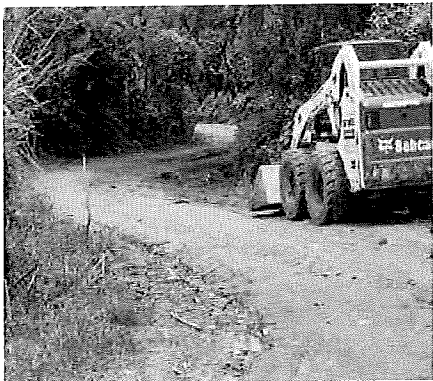
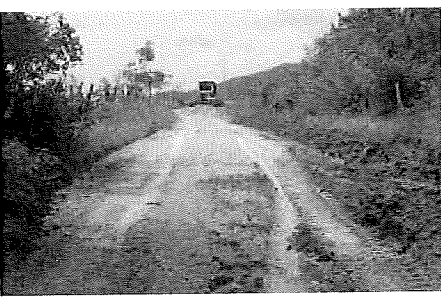
Observaciones:

NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presenta acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.


Ing.
DIRECTOR DE OBRA


Ing.
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

1437 139

	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG							HUILA	
								Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA									
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de Placa Huella en sitios críticos de los Municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila						No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	Municipio Palermo						PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI						Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL						Hasta:	31/05/2025	
CAPITULO:	2	ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS						UNIDAD:	m3
ITEM:	2.1	Excavacion mecanica (explanación). ESP.210-22 INV. Incluye retiro de material proveniente de la excavacion a							
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO									
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
Vereda Buenos Aires (200m)	0,00			0,33	4,50	1,49	0,00		
	10,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	20,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	30,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	40,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	50,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	60,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	70,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	80,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	90,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	100,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	110,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	120,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	130,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	140,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	150,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	160,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	170,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	180,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	190,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	200,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
TOTAL							297,00		
ACTA PARCIAL 01							161,96		
ACTA PARCIAL 02							135,04		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
Vereda San Gerardo (150m)	0,00			0,33	4,95	1,63	0,00		
	10,00			0,33	6,30	2,08	20,79		
	20,00			0,33	6,30	2,08	20,79		
	30,00			0,33	5,47	1,81	18,05		
	40,00			0,33	4,95	1,63	16,34		
	50,00			0,33	4,75	1,57	15,68		
	60,00			0,33	4,95	1,63	16,34		
	70,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	80,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	90,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	100,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	110,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	120,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	130,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	140,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	150,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
TOTAL							241,63		
ACTA PARCIAL 01							0,00		
ACTA PARCIAL 02							241,63		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
Vereda Porvenir (150m)	0,00			0,33	4,50	1,49	0,00		
	10,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	20,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	30,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	40,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	50,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	60,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	70,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	80,00			0,33	5,85	1,93	19,31		
	90,00			0,33	5,85	1,93	19,31		
	100,00			0,33	5,85	1,93	19,31		
	110,00			0,33	5,85	1,93	19,31		
	120,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	130,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	140,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	150,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
TOTAL							240,57		
ACTA PARCIAL 01							0,00		
ACTA PARCIAL 02							240,57		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
	0,00			0,33	4,50	1,49	0,00		
	10,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	20,00			0,33	4,50	1,49	14,85		
	30,00			0,33	4,95	1,63	16,34		
	40,00			0,33	4,95	1,63	16,34		
	50,00			0,33	4,95	1,63	16,34		

1438 135

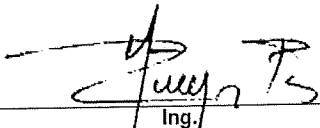
Vereda Nazareth (150m)	60,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	70,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	80,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	90,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	100,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	110,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	120,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	130,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	140,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	150,00			0,33	4,50	1,49	14,85
	TOTAL						
ACTA PARCIAL 01							0,00
ACTA PARCIAL 02							227,21
TOTAL ITEM							1.006,41
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ELEMENTO	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTO	VOL (M3)	TOTAL
Vereda Porvenir (150m)	k0+100.00 (Caja de entrada)	1,0000	2,4000	2,40	2,75	15,84	15,84
	k0+100.00 (Cabezote)	1,0000	2,1000	3,30	2,55	17,67	17,67
	k0+100.00 (Tubería)	1,0000	1,5000	5,00	2,35	17,63	17,63
TOTAL							51,14
TOTAL ITEM							51,14
SUMATORIA MEMORIA							1.057,55
ACTA PARCIAL 01							161,96
ACTA PARCIAL 02							895,59
ACUMULADO							1.057,55

Observaciones:

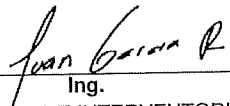
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

ESQUEMA:





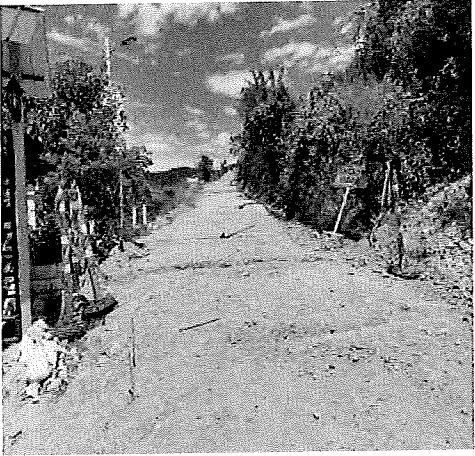
Ing.
DIRECTOR DE OBRA



Ing.
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

1439 136

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG					HUILA	
						Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA							
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS				No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACION:	MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta:	31/05/2025	
Memorias de Cantidades							
CAPÍTULO:	2	ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS				UNIDAD:	m3
ITEM:	2P	Excavacion manual en material seco (incluye transporte a sitio autorizado)					
VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
Vereda Buenos Aires (200m)	K0+0,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+3,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+6,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+9,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+12,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+15,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+18,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+21,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+24,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+27,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+30,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+33,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+36,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+39,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+42,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+45,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+48,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+51,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+54,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+57,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+60,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+63,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+66,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+69,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+72,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+75,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+78,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+81,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+84,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+87,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+90,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+93,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+96,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+99,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+102,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+105,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+108,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+111,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+114,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+117,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+120,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+123,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+126,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+129,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+132,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+135,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+138,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+141,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+144,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+147,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
K0+150,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+153,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+156,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+159,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+162,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+165,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+168,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+171,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+174,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+177,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+180,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+183,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+186,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+189,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+192,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+195,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+198,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
K0+200,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14		
TOTAL						9,18	
EXCAVACION BORDILLO							
Vereda Buenos Aires (200m)	K0+200	0,20	400	0,15	12,00	12,00	
TOTAL EXCAVACION MANUAL VEREDA BUENOS AIRES						21,18	
ACTA PARCIAL 01						18,09	
ACTA PARCIAL 02						3,09	
VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
	K0+0,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+3,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	
	K0+6,0	0,20	5,41	0,15	0,16	0,16	
	K0+9,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19	
	K0+12,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19	
	K0+15,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19	
	K0+18,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19	
	K0+21,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19	
K0+24,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19		



ESQUEMAS:

1840 137

Vereda San Gerardo (150m)

K0+27,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19
K0+30,0	0,20	6,30	0,15	0,19	0,19
K0+33,0	0,20	5,47	0,15	0,16	0,16
K0+36,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+39,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+42,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+45,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+48,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+51,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+54,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+57,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+60,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+63,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+66,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+69,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+72,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+75,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+78,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+81,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+84,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+87,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+90,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+93,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+96,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+99,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+102,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+105,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+108,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+111,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+114,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+117,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+120,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+123,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+126,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+129,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+132,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+135,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+138,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+141,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+144,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+147,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+150,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14

TOTAL 7,54

EXCAVACION BORDILLO

Vereda San Gerardo (150m) K0+150 0,20 300 0,15 9,00 9,00

TOTAL EXCAVACION MANUAL VEREDA SAN GERARDO

ACTA PARCIAL 01 16,54

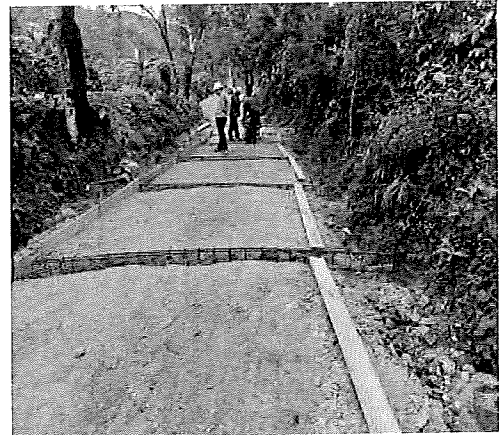
ACTA PARCIAL 02 0,00

VIGA RIOSTRA

ESQUEMAS:

DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL
K0+0,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+3,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+6,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+9,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+12,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+15,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+18,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+21,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+24,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+27,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+30,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+33,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+36,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+39,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+42,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+45,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+48,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+51,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+54,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+57,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+60,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+63,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+66,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+69,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+72,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+75,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+78,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+81,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+84,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+87,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+90,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+93,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+96,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+99,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+102,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+105,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+108,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+111,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+114,0	0,20	5,85	0,15	0,18	0,18	0,18
K0+117,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+120,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+123,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+126,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+129,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+132,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+135,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+138,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+141,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+144,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14
K0+147,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14	0,14

Vereda Porvenir (150m)



	K0+150,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
TOTAL						7,33
BORDILLO						
Vereda Porvenir (150m)	K0+150	0,20	194	0,15	5,82	5,82
TOTAL EXCAVACION MANUAL VEREDA PORVENIR						13,15
ACTA PARCIAL 01						0,00
ACTA PARCIAL 02						13,15
VIGA RIOSTRA						
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL
Vereda Alto Sardinata (150m)	K0+0,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+3,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+6,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+9,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+12,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+15,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+18,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+21,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+24,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+27,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+30,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+33,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+36,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+39,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+42,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+45,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+48,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+51,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+54,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+57,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+60,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+63,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+66,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+69,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+72,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+75,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+78,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+81,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+84,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+87,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+90,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+93,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+96,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+99,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+102,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+105,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+108,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+111,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+114,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+117,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+120,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+123,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+126,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+129,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+132,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+135,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+138,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+141,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+144,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+147,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
	K0+150,0	0,20	5,00	0,15	0,15	0,15
TOTAL						7,65
EXCAVACION BORDILLO						
Vereda Alto Sardinata (150m)	K0+150	0,20	300	0,15	9,00	9,00
TOTAL EXCAVACION MANUAL VEREDA ALTO SARDINATA						16,65
ACTA PARCIAL 01						0,00
ACTA PARCIAL 02						16,65
VIGA RIOSTRA						
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL
	K0+0,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
	K0+3,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
	K0+6,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
	K0+9,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
	K0+12,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
	K0+15,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
	K0+18,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14

ESQUEMAS:

ESQUEMAS:

K1A2 139

Vereda Nazareth (150m)

K0+21,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+24,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+27,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+30,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+33,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+36,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+39,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+42,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+45,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+48,0	0,20	4,95	0,15	0,15	0,15
K0+51,0	0,20	4,81	0,15	0,14	0,14
K0+54,0	0,20	4,81	0,15	0,14	0,14
K0+57,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+60,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+63,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+66,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+69,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+72,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+75,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+78,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+81,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+84,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+87,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+90,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+93,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+96,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+99,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+102,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+105,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+108,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+111,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+114,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+117,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+120,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+123,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+126,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+129,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+132,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+135,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+138,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+141,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+144,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+147,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14
K0+150,0	0,20	4,50	0,15	0,14	0,14

TOTAL

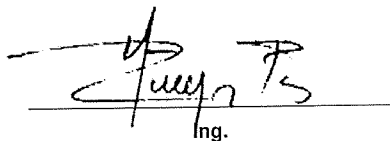
7,00

EXCAVACION BORDILLO

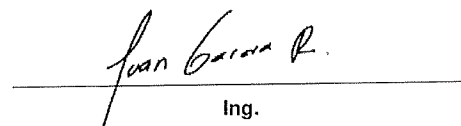
Vereda Nazareth (150m)	K0+150	0,20	300	0,15	9,00	9,00
TOTAL EXCAVACION MANUAL VEREDA NAZARETH						16,00
ACTA PARCIAL 01						0,00
ACTA PARCIAL 02						16,00
SUMATORIA MEMORIA						83,52
ACTA PARCIAL 01						18,09
ACTA PARCIAL 02						65,43
ACUMULADO						83,52

Observaciones:

NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presenta acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes


Ing.

DIRECTOR DE OBRA


Ing.

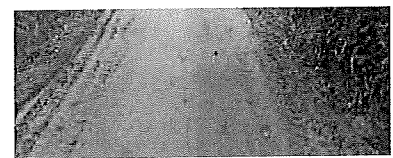
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

1443 140

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						HUILA	
								Fecha de Aprobación:	
								12/09/2023	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						867 DE 2024	
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios						No. CONTRATO:		
LOCALIZACION:	MUNICIPIO PALERMO						PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI						Desde: 11/12/2024		
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL						Hasta: 31/05/2025		
CAPÍTULO:		2						Actividades Estructura de Pavimento Placa Huellas	
ITEM:		2.2						Suministro, instalacion, extendida, nivelacion, humedecimiento o aireacion y compactacion de mejoramiento de la subrasante mediante material granular clasificado como seleccionado. ESP.311.1	
								UNIDAD: m3	
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO									
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
Vereda Buenos Aires (200m)	0,00			0,08	4,50	0,36	0,00		
	10,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	20,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	30,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	40,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	50,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	60,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	70,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	80,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	90,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	100,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	110,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	120,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	130,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	140,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	150,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	160,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	170,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	180,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	190,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
200,00			0,08	4,50	0,36	1,80			
TOTAL							70,20		
ACTA PARCIAL 01							99,84		
ACTA PARCIAL 02							-29,64		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
Vereda San Gerardo (150m)	0,00			0,08	4,95	0,40	0,00		
	10,00			0,08	6,30	0,50	5,04		
	20,00			0,08	6,30	0,50	5,04		
	30,00			0,08	5,47	0,44	4,38		
	40,00			0,08	4,95	0,40	3,96		
	50,00			0,08	4,75	0,38	3,80		
	60,00			0,08	4,95	0,40	3,96		
	70,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	80,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	90,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	100,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	110,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	120,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	130,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	140,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	150,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
TOTAL							58,58		
ACTA PARCIAL 01							0,00		
ACTA PARCIAL 02							58,58		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
Vereda Porvenir (150m)	0,00			0,08	4,50	0,36	0,00		
	10,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	20,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	30,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	40,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	50,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	60,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	70,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	80,00			0,08	5,85	0,47	4,68		
	90,00			0,08	5,85	0,47	4,68		
	100,00			0,08	5,85	0,47	4,68		
	110,00			0,08	5,85	0,47	4,68		
	120,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	130,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	140,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	150,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
TOTAL							58,32		
ACTA PARCIAL 01							0,00		
ACTA PARCIAL 02							58,32		
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	ESQUEMAS:	
Vereda Nazareth (150m)	0,00			0,08	4,50	0,36	0,00		
	10,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	20,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	30,00			0,08	4,95	0,40	3,96		
	40,00			0,08	4,95	0,40	3,96		
	50,00			0,08	4,95	0,40	3,96		
	60,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	70,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	80,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	90,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
	100,00			0,08	4,50	0,36	3,60		
110,00			0,08	4,50	0,36	3,60			

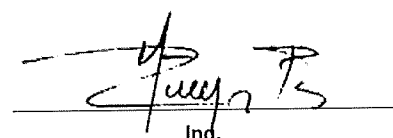
1444 141

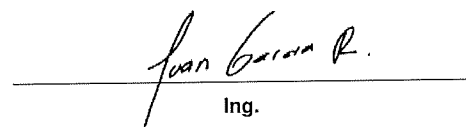
120,00			0,08	4,50	0,36	3,60
130,00			0,08	4,50	0,36	3,60
140,00			0,08	4,50	0,36	3,60
150,00			0,08	4,50	0,36	3,60
TOTAL						55,08
ACTA PARCIAL 01						0,00
ACTA PARCIAL 02						55,08
SUMATORIA MEMORIA						242,18
ACTA PARCIAL 01						99,84
ACTA PARCIAL 02						142,34
ACUMULADO						242,18



Observaciones:

NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presenta acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.


Ing.
DIRECTOR DE OBRA

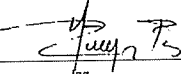
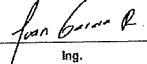

Ing.
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

1445

470

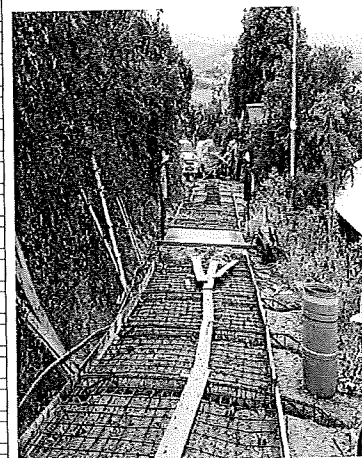
 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA 1905		
						Fecha de Aprobación: 12.09.2023		
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO:	867 DE 2024		
LOCALIZACION:	MUNICIPIO DE PALERMO				Memorias de Cantidades			
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI							
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				PERIODO COMPRENDIDO:			
CAPÍTULO:	2	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA				UNIDAD:	M3	
ITEM:	2.3	SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE SUBBASE GRANULAR CBR ≥ 40% ESP. 320-22 INV						
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO								
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ARCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	
Vereda Buenos Aires (200m)	0.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	10.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	20.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	30.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	40.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	50.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	60.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	70.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	80.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	90.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	100.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	110.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	120.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	130.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	140.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	150.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	160.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	170.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	180.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	190.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
200.00			0.15	4.50	0.68	6.75		
TOTAL							131.83	
ACTA PARCIAL 01							165.47	
ACTA PARCIAL 02							26.168	
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ARCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)	
Vereda San Gerardo (150m)	0.00			0.15	5.68	0.85	9.45	
	10.00			0.15	5.30	0.95	9.45	
	20.00			0.15	5.30	0.95	9.45	
	30.00			0.15	5.47	0.82	8.21	
	40.00			0.15	4.85	0.74	7.43	
	50.00			0.15	4.75	0.71	7.13	
	60.00			0.15	4.85	0.74	7.43	
	70.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	80.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	90.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	100.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	110.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	120.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	130.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	140.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	150.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	TOTAL							168.83
	ACTA PARCIAL 01							8.00
	ACTA PARCIAL 02							168.83
	DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ARCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)
Vereda Porvenir (150m)	0.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	10.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	20.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	30.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	40.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	50.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	60.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	70.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	80.00			0.15	5.85	0.88	8.78	
	90.00			0.15	5.85	0.88	8.78	
	100.00			0.15	5.85	0.88	8.78	
	110.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	120.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	130.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	140.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	150.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	TOTAL							168.33
	ACTA PARCIAL 01							8.00
	ACTA PARCIAL 02							168.33
	DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ARCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)
Vereda Aho Sardnuta (150m)	0.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	10.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	20.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	30.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	40.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	50.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	60.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	70.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	80.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	90.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	100.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	110.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	120.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	130.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	140.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	150.00			0.15	5.00	0.75	7.50	
	TOTAL							112.50
	ACTA PARCIAL 01							8.00
	ACTA PARCIAL 02							112.50
	DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ARCISA	COTA TERRENO	COTA PROY	LLENO	ANCHO	AREA	VOL (M3)
Vereda Nazareth (150m)	0.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	10.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	20.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	30.00			0.15	4.85	0.74	7.43	
	40.00			0.15	4.85	0.74	7.43	
	50.00			0.15	4.85	0.74	7.43	
	60.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	70.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	80.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	90.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	100.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	110.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	120.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	130.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	140.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	150.00			0.15	4.50	0.68	6.75	
	TOTAL							163.28
	ACTA PARCIAL 01							67.20
	ACTA PARCIAL 02							35.78
	SUBTOTAL MEMORIA							366.59
ACTA PARCIAL 01							112.97	
ACTA PARCIAL 02							331.62	
ACUMULADO							366.59	
Observaciones:								
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.								

1446 1413

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA 1905	
					Fecha de Aprobación: 12.09.2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila			No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE PALERMO			PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI			Desde:	31/05/2025	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL			Hasta:	31/10/2024	
Memorias de Cantidades						
CAPÍTULO:	2	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA			UNIDAD:	M3
ITEM:	2.3	SUMINISTRO, INSTALACION, EXTENDIDA, NIVELACION, HUMEDECIMIENTO O AIREACION Y COMPACTACION DE SUBBASE GRANULAR CBR ≥ 40% ESP. 320-22 INV				
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO						
<div><div> Ing. DIRECTOR DE OBRA</div><div> Ing. DIRECTOR DE INTERVENTORIA</div></div>						

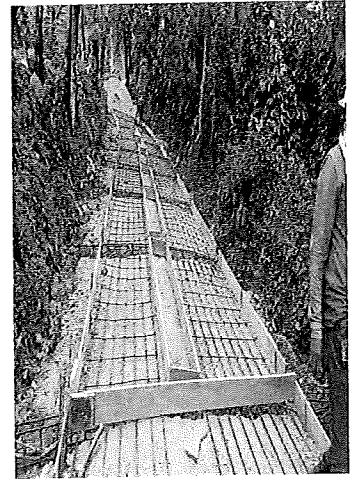
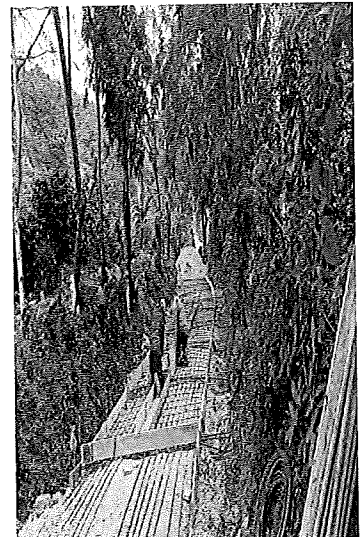
[illegible]

DIAGRAMA

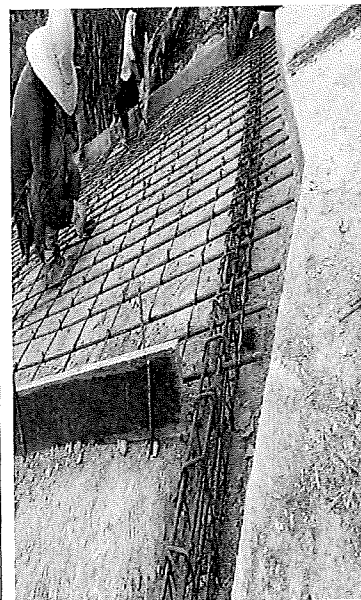


[illegible]

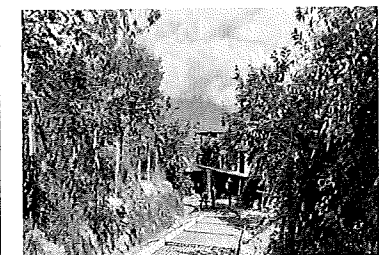
DIAGRAM



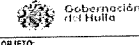
GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN -MPO-										MEMORIA	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA										Fecha de Emisión: 13/09/2024	
OBJETO:		RECONSTRUCCIÓN DE VIALIDAD PARA EL PASAJE DE PEATONES EN LOS CRUCEOS DE LAS CALLES BARRIO, VIALURA, SANTA MARÍA Y ALTA DEL DISTRITO DE SAN JUAN DE LOS RIOS										No. CONTRATO: 667 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO										PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HULLA CI										Desde: 11/02/2024	
INTERVENIENTE:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VAL										Hasta: 31/05/2024	
CAPÍTULO:		2 ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS										UNIDAD:	
ITEM:		2.4 Acero de refuerzo 4.200 kg/m2 (60.000 ps) ESP. 645-22 INV. para placas, rostreros, cunetas, bordillos y dentellones										kg	
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO													
Vareta San Gerardo (150m)	No 4	K+0+30.0	10.84		72.24	21.67	1.034	14.00	84.00	0.555	83.58	83.58	
	No 2		2.60	9.33	35.12			7.00	42.00	0.25	10.50	10.50	
	No 4	K+3+30.0	10.84		72.24	21.67	1.034	14.00	84.00	0.555	83.58	83.58	
	No 2		2.60	9.33	35.12			7.00	42.00	0.25	10.50	10.50	
	No 4	K+3+60.0	9.04		66.29	18.09	0.904	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	39.15			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+3+90.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+4+20.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+4+50.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+4+80.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+5+10.0	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+5+40.0	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+5+70.0	5.30		61.87	18.53	0.930	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	30.99			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+6+00.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+6+30.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+6+60.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+6+90.0	9.38		62.53	18.76	0.938	12.00	72.00	0.555	71.64	71.64	
	No 2		2.60	9.33	31.27			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+7+20.0	8.12		54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.555	65.67	65.67	
	No 2		2.60	9.33	27.07			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+7+50.0	8.12		54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.555	65.67	65.67	
	No 2		2.60	9.33	27.07			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+7+80.0	8.12		54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.555	65.67	65.67	
	No 2		2.60	9.33	27.07			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K+8+10.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73	
	No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K+8+40.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73	
	No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K+8+70.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73	
	No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50	
No 4	K+9+00.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+9+30.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+9+60.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+9+90.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+10+20.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+10+50.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+10+80.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+11+10.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+11+40.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+11+70.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+12+00.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+12+30.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+12+60.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+12+90.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+13+20.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+13+50.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+13+80.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+14+10.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+14+40.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+14+70.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K+15+00.0	6.66		45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.555	53.73	53.73		
No 2		2.60	9.33	22.87			5.00	30.00	0.25	7.50	7.50		
SUB TOTAL													3821.44
VIGA ROSTRERA HUELLA IZQ Y DERECHA													
DESCRIPCION Y UBICACIÓN	DIAMETRO	ANCHO	CANT. VARELLA	CANT. T. CANT.	CANT. ML. CANT.	TRASLAPO	CANT. VARELLA	LONGITUD		PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL	
K+0+0.0	5.68	4.00	1.00	22.64	6.00	30.00	5.00	30.00	0.25	0.99	29.61	29.61	
			0.90	37.73	33.96	6.00	30.00	36.00	0.25	0.99	36.00	36.00	
K+0+3.00	5.68	4.00	1.00	22.64	5.00	30.00	5.00	30.00	0.25	0.99	29.61	29.61	
			0.90	37.73	33.96	6.00	30.00	36.00	0.25	0.99	36.00	36.00	
K+0+6.00	5.41	4.00	1.00	21.64	12.98	1.50	6.00	36.00	0.25	0.99	30.81	30.81	
			0.90	36.57	32.44	1.50	6.00	36.00	0.25	0.99	32.44	32.44	
K+0+9.00	6.30	4.00	1.00	25.20	15.12	1.50	7.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
			0.90	42.00	37.80	6.00	30.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
K+0+12.00	6.30	4.00	1.00	25.20	15.12	1.50	7.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
			0.90	42.00	37.80	6.00	30.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
K+0+15.00	6.30	4.00	1.00	25.20	15.12	1.50	7.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
			0.90	42.00	37.80	6.00	30.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
K+0+18.00	6.30	4.00	1.00	25.20	15.12	1.50	7.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
			0.90	42.00	37.80	6.00	30.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
K+0+21.00	6.30	4.00	1.00	25.20	15.12	1.50	7.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
			0.90	42.00	37.80	6.00	30.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
K+0+24.00	6.30	4.00	1.00	25.20	15.12	1.50	7.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
			0.90	42.00	37.80	6.00	30.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
K+0+27.00	6.30	4.00	1.00	25.20	15.12	1.50	7.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
			0.90	42.00	37.80	6.00	30.00	42.00	0.25	0.99	41.79	41.79	
K+0+30.00	5.47	4.00	1.00	21.68	5.00	30.00	5.00	30.00	0.25	0.99	29.81	29.81	
			0.90	36.47	31.23	5.00	30.00	36.00	0.25	0.99	36.00	36.00	
K+33+0.00	5.47	4.00	1.00	21.68	5.00	30.00	5.00	30.00	0.25	0.99	29.81	29.81	
			0.90	36.47	31.23	5.00	30.00	36.00	0.25	0.99	36.00	36.00	
	4.84	4.00											



[illegible]



1453 150

		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MPG										Huila Febrero de 2024	
OBJETO: LOCALIZACIÓN: CONTRATISTA: INTERVENIOR:		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA RECONSTRUCCIÓN DE LA CARRETERA NACIONAL N° 100, ENTRE EL KM 100+00 Y EL KM 100+100, EN EL DISTRITO DE SAN JUAN DE LOS RIOS, PROVINCIA DE SAN JUAN, Dpto. de Huila										No. CONTRATO: PERIODO COMPRENDIDO: Desde: Hasta:	
												697 DE 2024	
												Memorias de Cantidades	
CAPÍTULO:		ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS										UNIDAD:	
ITEM:		2.4 Acero de refuerzo 4.200 kg/cm² (60.000 psi) ESR. 640-22 INV. para placas, losas, curvas, bordillos y dentaduras										kg	
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO													
K0+84.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+87.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+90.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+93.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+96.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+99.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+102.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+105.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+108.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+111.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+114.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+117.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+120.00	5.85	0.50	33.67	33.30	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	23.40	4.00	24.00	0.50	21.60	21.60				
K0+123.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+126.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+129.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+132.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+135.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+138.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+141.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+144.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+147.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
K0+150.00	4.50	0.50	30.00	27.00	5.00	30.00	0.25	7.50	7.50				
	0.50	4.00	1.00	18.00	3.00	18.00	0.50	17.89	17.89				
SUB TOTAL										7,331.43			
TOTAL ACERO VEREDA PORVENIR										6,877.43			
ACTA 1										6,877.43			
CORREO ACTA 2										6,877.43			
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO													
Vereda Alto Sardinata (150m)													
Vereda Alto Sardinata (150m)	Nº 4	K0+129.00		21.50	2.00	25.80	258.96	48.18	258.96	0.99	287.21	574.43	
	Nº 3	K0+129.00				180.00	516.00	68.00	516.00	0.50	288.00	577.80	
TOTAL BOROLLLO												1,152.23	
Vereda Alto Sardinata (150m)	Nº 4	K0+129.00		21.50	3.50	45.15	4.52	79.77	479.59	0.99	479.72	951.44	
	Nº 2	K0+129.00		430.00			172.00	28.67	172.00	0.25	42.66	1,034.73	
TOTAL CUNETA													
HUELLO Y DENTADA													
No 4	K0+3.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+6.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+9.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+12.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+15.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+18.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+21.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+24.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+27.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+30.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+33.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+36.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+39.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+42.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+45.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+48.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+51.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+54.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+57.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+60.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+63.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+66.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+69.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+72.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+75.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+78.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+81.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		
No 4	K0+84.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.995	71.64	71.64		
		2.60	9.33	29.40			6.00	36.00	0.25	9.00	9.00		

1458 151

 Gobernación Huila	SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						HUILA				
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						Fecha de Ejecución: 11/02/2024				
	MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LOS MUNICIPIOS DE GUAYABO, BALSAP, VALENCIA, SANTA LUISA, VALENCIA DEL PIEDRAZUELO, DEL MUNICIPIO DE VALENCIA						No. CONTRATO: 867 DE 2024				
OBJETO:	PERIODO COMPRENDIDO:						Memorias de Cantidades				
LOCALIZACIÓN:	Desde: 11/02/2024										
CONTRATISTA:	Hasta: 31/05/2024										
INTERVENIENTE:											
CAPÍTULO:	2	ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS					UNIDAD:	kg			
ITEM:	2.4	Acero de refuerzo 4.203 kg/m2 (60.803 pul) ESP. 640-22 UCV, para placas, losetas, canchales, bordillos y dentellones									
PROCEDIMIENTO PARA CÁLCULO											
No 2		2.80	9.33	29.40	0.882	6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
No 4	K0+87.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.565	71.64	71.64
No 2		2.80	9.33	29.40		6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
No 4	K0+90.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.565	71.64	71.64
No 2		2.80	9.33	29.40		6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
No 4	K0+93.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.565	71.64	71.64
No 2		2.80	9.33	29.40		6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
No 4	K0+96.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.565	71.64	71.64
No 2		2.80	9.33	29.40		6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
No 4	K0+99.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.565	71.64	71.64
No 2		2.80	9.33	29.40		6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
No 4	K0+102.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.565	71.64	71.64
No 2		2.80	9.33	29.40		6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
No 4	K0+105.00	8.82		58.80	17.64	0.882	12.00	72.00	0.565	71.64	71.64

DIAGRAMA



VIGA ROOSTRA HUELLA IZQ Y DERECHA												
DESCRIPCION Y UBICACIÓN	DIAMETRO	ANCHO	CANT. VARILLA	CANT.	CANT. ML	TRASLAPO	CANT. VARILLA	LONGITUD		PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL
Vareda Alto Sanclista (150m)	K0=0.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=3.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=6.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=9.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=12.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=15.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=18.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=21.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=24.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=27.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=30.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=33.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=36.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=39.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=42.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=45.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=48.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=51.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=54.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=57.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=60.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=63.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=66.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
	K0=69.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
			0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86
K0=72.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=75.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=78.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=81.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=84.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=87.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=90.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=93.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=96.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=99.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=102.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=105.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=108.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=111.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=114.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=117.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=120.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=123.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=126.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
K0=129.00	5.00	4.00	1.00	20.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	
		0.90	33.33	30.00	5.00	4.00	24.00	0.59	23.86	23.86	23.86	

SUB TOTAL												76
TOTAL ACERO VEREDA ALTO BARRONATA												76
ACTA 1												
COBRIO ACTA 2												
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO												
Vereda Nazareth (150m)												
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	DIAMETRO	ABCISA	ANCHO	CANT. VARILLA	CANT.	TRASLAPO	CANT. VARILLA POR TRAS.	CANT. VARILLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL
ACERO DE BORDILLOS												
Vereda Nazareth (150m)	No 1	10+150.00		23.00	2.00	37.00	336.00		56.00	336.00	0.99	333.60
	No 3	10+150.00			1000.00		600.00		100.00	600.00	0.56	336.00
	TOTAL BORDILLO											
ACERO DE CUNETAS												
Vereda Nazareth (150m)	No 4	10+150.00		23.00	3.50	57.50	5.35		92.75	556.50	0.99	553.16
	No 2	10+150.00		500.00			200.00		33.33	200.00	0.25	49.60
TOTAL CUNETA												
HUELTA ZQ Y DERECHA												
		ABCISA	AREA	CANT. VARILLA	CANT. ML	TRASLAPO	CANT. VARILLA POR TRAS.	CANT. VARILLA	ML TOTALES	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL
No 4	KD+3.00	5.04		33.60	10.08		0.504	7.00	42.00	0.993	41.79	41.79
		7.68	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
No 4	KD+6.00	5.04		33.60	10.08		0.504	7.00	42.00	0.993	41.79	41.79
		7.68	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
No 4	KD+9.00	5.04		33.60	10.08		0.504	7.00	42.00	0.993	41.79	41.79
		7.68	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
No 4	KD+12.00	5.04		33.60	10.08		0.504	7.00	42.00	0.993	41.79	41.79
		7.68	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
No 4	KD+15.00	5.04		33.60	10.08		0.504	7.00	42.00	0.993	41.79	41.79
		7.68	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	

1456 153

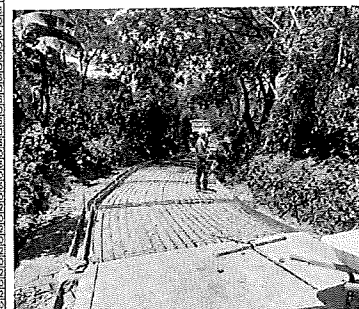
<div><div><div><div><div><div></div><div>Gobernación</div></div><div><div>del Huila</div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MPG										HUILA	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA										Fecha de actualización: 12/01/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE CONSTRUCCIÓN DE PUENTE PARA PASADIZO EN CARRETERA NACIONAL VIAL EN EL MUNICIPIO DE VALENCIA, CANTON VALENCIA, PROVINCIA VALENCIA, PARAGUARI, PARAGUARI, PARAGUARI, PARAGUARI, PARAGUARI, PARAGUARI, PARAGUARI, PARAGUARI, PARAGUARI										No. CONTRATO: 667 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		PERIODO COMPRENDIDO:										Desde: 11/12/2024	
CONTRATISTA:		Hasta: 31/05/2024										Memorias de Cantidades	
INTERVENIENTE:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL											
CAPÍTULO:		ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS										UNIDAD:	
ITEM:		2.4 Acero de refuerzo 4200 kg/m ² (60.000 psi) ESP. 640-32 (IV), para placas, flechas, curvas, bocanillas y dentaciones										kg	
		PROCEDIMIENTO PARA CALCULO											
Vereda Nazareth (150m)	No 4	K0+18.00	8.12	54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.955	65.67	65.67		
	No 2		2.80	9.33	27.07			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+21.00	8.12	54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.955	65.67	65.67		
	No 2		2.80	9.33	27.07			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+24.00	8.12	54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.955	65.67	65.67		
	No 2		2.80	9.33	27.07			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+27.00	8.12	54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.955	65.67	65.67		
	No 2		2.80	9.33	27.07			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+30.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+33.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+36.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+39.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+42.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+45.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+48.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+51.00	9.33	62.53	18.76	0.933	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	31.27			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+54.00	8.99	59.92	17.98	0.899	12.00	72.00	0.955	71.64	71.64		
	No 2		2.80	9.33	29.66			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+57.00	8.12	54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.955	65.67	65.67		
	No 2		2.80	9.33	27.07			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+60.00	8.12	54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.955	65.67	65.67		
	No 2		2.80	9.33	27.07			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+63.00	8.12	54.13	16.24	0.812	11.00	66.00	0.955	65.67	65.67		
	No 2		2.80	9.33	27.07			6.000	36.00	0.25	9.00	9.00	
	No 4	K0+66.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+69.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+72.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+75.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+78.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+81.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+84.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+87.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+90.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+93.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+96.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+99.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+102.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+105.00	5.04	33.60	10.08	0.504	7.00	42.00	0.955	41.79	41.79		
	No 2		2.65	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
	No 4	K0+108.00	5.04	33.60	10.08	0.504	7.00	42.00	0.955	41.79	41.79		
	No 2		2.65	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
	No 4	K0+111.00	5.04	33.60	10.08	0.504	7.00	42.00	0.955	41.79	41.79		
	No 2		2.65	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
	No 4	K0+114.00	5.04	33.60	10.08	0.504	7.00	42.00	0.955	41.79	41.79		
	No 2		2.65	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
	No 4	K0+117.00	5.04	33.60	10.08	0.504	7.00	42.00	0.955	41.79	41.79		
	No 2		2.65	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
	No 4	K0+120.00	5.04	33.60	10.08	0.504	7.00	42.00	0.955	41.79	41.79		
	No 2		2.80	9.33	16.80			4.000	24.00	0.25	6.00	6.00	
	No 4	K0+123.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+126.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+129.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+132.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+135.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+138.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
	No 4	K0+141.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73		
	No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50	
No 4	K0+144.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73			
No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K0+147.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73			
No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50		
No 4	K0+150.00	6.66	45.73	13.72	0.666	9.00	54.00	0.955	53.73	53.73			
No 2		2.80	9.33	22.87			5.000	30.00	0.25	7.50	7.50		
SUB TOTAL												3.182.43	
VIGA ROOSTRA HUELLA IZQ Y DERECHA													
DESCRIPCION UBICACIÓN	DIAMETRO	ANCHO	CANT. VARELLA	CANT.	CANT. ML	TRASLAPLO	CANT. VARELLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL		
K0+0.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+3.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+6.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+9.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+12.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+15.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+18.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+21.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+24.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+27.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+30.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+33.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+36.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+39.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+42.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+45.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66	31.66		
K0+48.00	4.50		0.90	1.00	18.00	4.00	20.00	24.00	0.25	21.66			

</



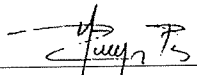
1458 155

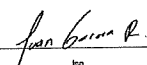
		SISTEMA DE GESTIÓN: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA					
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				Fecha de Ejecución: 13/01/2024					
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍA DE TRÁNSITO EN EL MUNICIPIO DE PALLERUELO, DEPARTAMENTO DE HUILA				Nº CONTRATO: 607 DE 2024					
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALLERUELO				PERIODO COMPRENDIDO:					
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024					
INTERVENIENTE:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2024					
CAPÍTULO:		2				ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS					
ITEM:		2.4				Acero de refuerzo 4.203 kg/cm2 (68.800 gal) ESP. 645-2218V, para placas, dobras, curvas, bordillos y dentellones					
						UNIDAD: kg					
						PROCEDIMIENTO PARA CALCULO					
DESCRIPCION Y UBICACIÓN	DIAMETRO	ANCHO	CANT. VARELLA	CANT.	CANT. ML	TRASLAPO	CANT. VARELLA	LONGITUD	PESO	PESO TOTAL X LADO	PESO TOTAL
Vereda Mirador Tramo 2 (75m)	K0+0.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+3.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+6.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+9.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+12.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+15.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+18.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+21.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+24.00	4.50	0.50	1.00	18.00		4.00	24.00	0.99	23.66	23.66
									0.25	7.50	7.50
	K0+27.00	5.85	4.00	1.00	23.40		5.00	30.00	0.99	29.82	29.82
									0.25	9.00	9.00
K0+30.00	5.85	4.00	1.00	23.40		5.00	30.00	0.99	29.82	29.82	
								0.25	9.00	9.00	
K0+33.00	5.85	4.00	1.00	23.40		5.00	30.00	0.99	29.82	29.82	
								0.25	9.00	9.00	
K0+36.00	5.85	4.00	1.00	23.40		5.00	30.00	0.99	29.82	29.82	
								0.25	9.00	9.00	
K0+39.00	5.85	4.00	1.00	23.40		5.00	30.00	0.99	29.82	29.82	
								0.25	9.00	9.00	
SUB TOTAL										416.35	2,114.81
TOTAL ACERO VEREDA MIRADOR TRAMO 2											8.60
ACTA 1											2,114.81
COBRO ACTA 2											41,226.49
SUBTOTAL MEMORIA											22,211.95
ACTA PARCIAL 01											19,816.44
ACTA PARCIAL 02											41,226.39
ACUMULADO											
Observaciones:											



DIAGRAMA

NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e intervinientes quienes las verificaron y constataron en el terreno.


Ing.
DIRECTOR DE OBRA


Ing.
DIRECTOR DE INTERVENCIÓN

1459

156

Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA	
						Fecha de Aprobación:	
						12/09/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				Memorias de Cantidades	
ITEM:		2.5				UNIDAD: M3	
		Suministro e instalacion de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/CM2) o (3.000 psi) para dentellones-placas riostras-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
Vereda Buenos Aires (200m)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Vereda Buenos Aires (200m)	K0+200,00	0,104	400,00		41,60	41,60	
CONCRETO PARA CUNETA IZQ Y DER							
Vereda Buenos Aires (200m)	K0+200,00	0,079	400,00		31,50	31,50	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
	K0+0,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+3,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+6,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+9,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+12,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+15,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+18,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+21,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+24,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+27,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+30,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+33,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+36,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+39,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+42,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+45,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+48,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+51,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+54,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+57,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+60,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+63,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+66,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+69,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+72,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+75,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+78,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+81,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+84,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+87,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+90,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+93,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+96,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+99,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+102,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+105,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+108,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	

DIAGRAMA:



Vereda Buenos Aires (200m)

1460

157

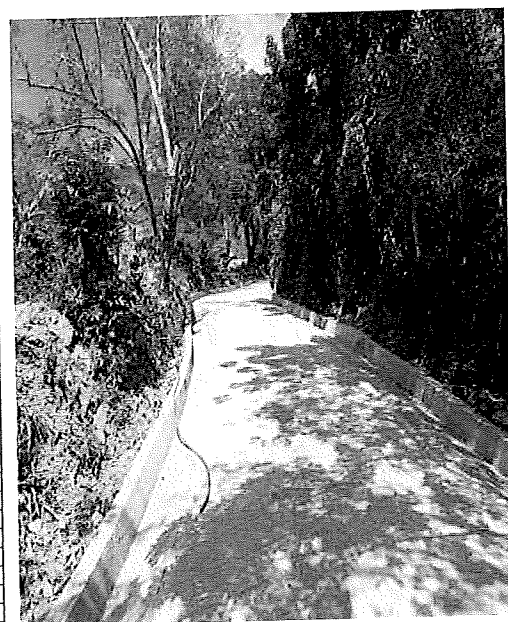
Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA	
						Fecha de Aprobación:	
						12/09/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de Placa Huella en Sitios Críticos de los Municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila				No. CONTRATO:	
						867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				Memorias de Cantidades	
ITEM:		2.5				UNIDAD:	
		Suministro e instalación de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/cm2) o (3.000 psi) para dentellones-placas riostras-cunetas-bordillo.				M3	
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
	K0+100,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+111,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+114,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+117,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+120,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+123,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+126,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+129,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+132,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+135,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+138,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+141,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+144,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+147,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+150,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+153,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+156,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+159,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+162,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+165,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+168,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+171,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+174,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+177,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+180,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+183,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+186,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+189,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+192,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+195,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+198,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+200,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
SUB TOTAL						62,33	
CONCRETO PARA VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
	K0+0,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+3,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+6,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+9,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+12,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+15,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+18,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+21,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+24,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+27,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+30,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+33,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+36,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	

1461 158

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA	
						Fecha de Aprobación:	
						12/09/2023	
OBJETO:		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				No. CONTRATO:	
		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				Memorias de Cantidades	
ITEM:		2.5				UNIDAD: M3	
		Actividades ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS					
		Suministro e instalacion de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/CM2) o (3.000 psi) para dentellones-placas					
		riostras-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
Vereda Buenos Aires (200m)							
K0+39,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+42,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+45,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+48,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+51,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+54,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+57,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+60,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+63,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+66,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+69,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+72,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+75,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+78,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+81,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+84,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+87,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+90,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+93,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+96,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+99,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+102,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+105,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+108,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+111,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+114,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+117,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+120,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+123,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+126,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+129,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+132,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+135,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+138,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+141,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+144,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+147,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+150,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+153,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+156,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+159,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+162,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+165,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+168,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+171,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+174,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+177,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+180,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+183,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+186,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+189,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+192,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+195,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+198,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
K0+200,0 0,20 4,50 0,30 0,27 0,27							
TOTAL 18,36							
TOTAL CONCRETO VEREDA BUENOS AIRES 153,79							
ACTA PARCIAL 01 160,59							
ACTA PARCIAL 02 -6,80							
Vereda San Gerardo (150m)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN CANTIDAD ANCHO LONGITUD ALTURA VOL (M3) TOTAL							
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Vereda San Gerardo (150m) K0+150,00 0,104 300,00 31,20 31,20							
CONCRETO PARA CUNETA IZQ Y DER							
Vereda San Gerardo (150m) K0+150,00 0,079 300,00 23,63 23,63							
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
K0+3,00 2,71 2,80 0,15 1,14 1,14							
K0+6,00 1,35 2,80 0,15 0,57 0,57							
K0+9,00 2,71 2,80 0,15 1,14 1,14							
K0+12,00 1,35 2,80 0,15 0,57 0,57							
K0+15,00 2,47 2,80 0,15 1,04 1,04							
K0+18,00 1,35 2,80 0,15 0,57 0,57							
K0+21,00 3,35 2,80 0,15 1,41 1,41							

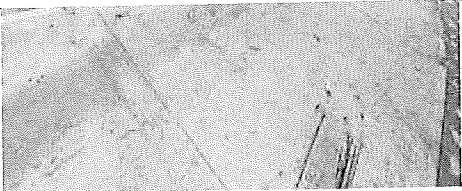
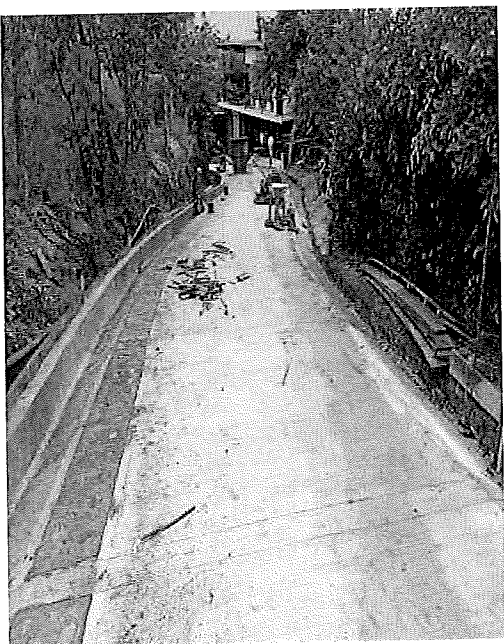
K62 KA

Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG					HUILA	
							Fecha de Aprobación:	
							12/09/2023	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila				No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILLA CI				Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta:	31/05/2025	
CAPÍTULO:		2 ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS					UNIDAD:	
ITEM:		2.5 Suministro e instalacion de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/CM2) o (3.000 psi) para dentellones-placas					M3	
		riostros-cunetas-bordillo.						
		PROCEDIMIENTO PARA CALCULO						
Vereda San Gerardo (150m)	K0+24,00	3,35	2,80	0,15	1,41	1,41		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+27,00	3,35	2,80	0,15	1,41	1,41		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+30,00	2,52	2,80	0,15	1,06	1,06		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+33,00	2,52	2,80	0,15	1,06	1,06		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+36,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,88	2,80	0,15	0,79	0,79		
	K0+39,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
	K0+42,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
	K0+45,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
	K0+48,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
	K0+51,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,80	2,80	0,15	0,76	0,76		
	K0+54,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,80	2,80	0,15	0,76	0,76		
	K0+57,00	1,97	2,80	0,15	0,83	0,83		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+60,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+63,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+66,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+69,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+72,00	1,55	2,80	0,15	0,65	0,65		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+75,00	1,55	2,80	0,15	0,65	0,65		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+78,00	1,55	2,80	0,15	0,65	0,65		
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	K0+81,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+84,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+87,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+90,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+93,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+96,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+99,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+102,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+105,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+108,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+111,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+114,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+117,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+120,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+123,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+126,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+129,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+132,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+135,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+138,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	K0+141,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		



1463 160

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA	
						Fecha de Aprobación:	
						12/09/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		Municipio Palermo				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				Memorias de Cantidades	
ITEM:		2.5				UNIDAD: M3	
		Suministro e instalación de concreto normal clase D-(F'c=210 KGf/cm2) o (3.000 psi) para dentellones-placas ríostros-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
		K0+144,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
			1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+147,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
			1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+150,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
			1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		SUB TOTAL 65,11					
CONCRETO PARA VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
Vereda San Gerardo (150m)	K0+0,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+3,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+6,0	0,20	5,41	0,30	0,32	0,32	
	K0+9,0	0,20	6,30	0,30	0,38	0,38	
	K0+12,0	0,20	6,30	0,30	0,38	0,38	
	K0+15,0	0,20	6,30	0,30	0,38	0,38	
	K0+18,0	0,20	6,30	0,30	0,38	0,38	
	K0+21,0	0,20	6,30	0,30	0,38	0,38	
	K0+24,0	0,20	6,30	0,30	0,38	0,38	
	K0+27,0	0,20	6,30	0,30	0,38	0,38	
	K0+30,0	0,20	5,47	0,30	0,33	0,33	
	K0+33,0	0,20	5,47	0,30	0,33	0,33	
	K0+36,0	0,20	4,84	0,30	0,29	0,29	
	K0+39,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+42,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+45,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+48,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+51,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+54,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+57,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+60,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+63,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+66,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+69,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+72,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+75,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+78,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+81,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+84,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+87,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+90,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+93,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+96,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+99,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+102,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+105,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+108,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+111,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+114,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+117,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
K0+120,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+123,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+126,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+129,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+132,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+135,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+138,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+141,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+144,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+147,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+150,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
TOTAL						15,01	
TOTAL CONCRETO VEREDA SAN GERARDO						134,95	
ACTA PARCIAL 01						0,00	
ACTA PARCIAL 02						134,95	
Vereda Porvenir (150m)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Vereda Porvenir (150m)	k0+150,00	0,104	288,00		29,95	29,95	
CONCRETO PARA CUNETAS IZQ Y DER							
Vereda Porvenir (150m)	k0+150,00	0,079	288,00		22,68	22,68	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
K0+3,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
K0+9,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
K0+12,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		

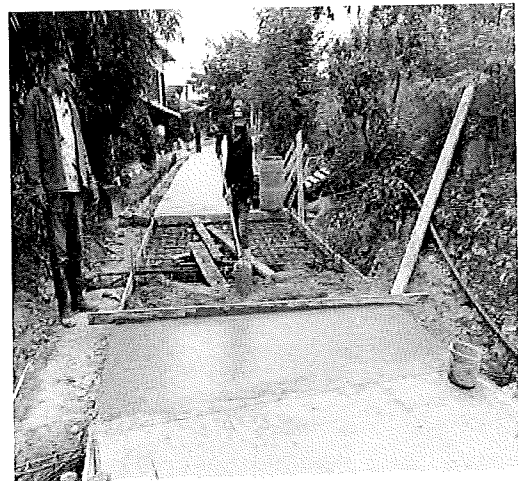


146A 16T

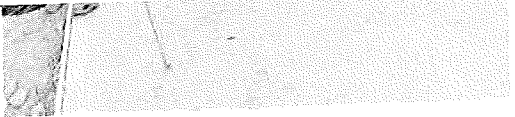
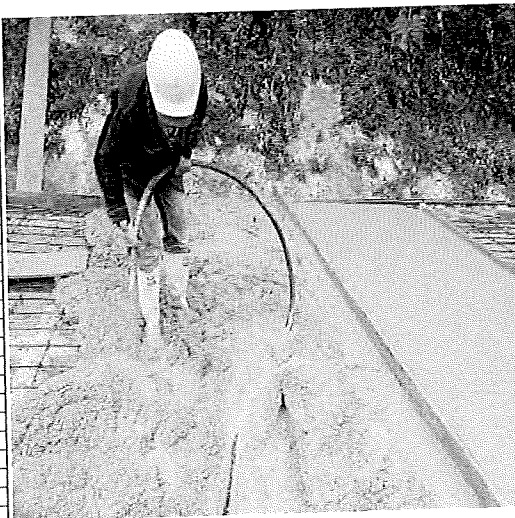
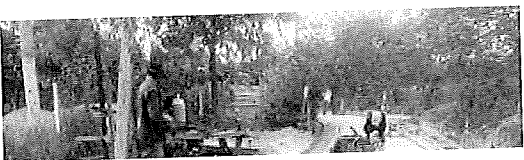
		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG						HUILA	
								Fecha de Aprobación:	
								12/09/2023	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA							
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA						No. CONTRATO:	
								867 DE 2024	
LOCALIZACION:		MUNICIPIO PALERMO						PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI						Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL						Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2						ACTIVIDADES ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLAS	
ITEM:		2.5						Suministro e instalacion de concreto normal clase D-(F'C=210 KG/CM2) o (3.000 psi) para dentellones-placas rístras-cunetas-bordillo.	
								UNIDAD:	
								M3	
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO									
Vereda Porvenir (150m)	K0+15,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+18,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+21,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+24,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+27,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+30,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+33,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+36,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+39,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+42,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+45,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+48,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+51,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+54,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+57,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+60,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+63,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+66,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+69,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+72,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+75,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+78,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+81,00	2,10	2,80	0,15	0,88	0,88			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+84,00	2,10	2,80	0,15	0,88	0,88			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+87,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+90,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+93,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+96,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+99,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+102,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+105,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+108,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+111,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+114,00	2,90	2,80	0,15	1,22	1,22			
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
	K0+117,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+120,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+123,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+126,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+129,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			
	K0+132,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57			
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46			

1465 1462

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACION:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCOIN VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				Memorias de Cantidades	
ITEM:		2.5				UNIDAD: M3	
		Suministro e instalacion de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/CM2) o (3.000 psi) para dentellones-placas ríostas-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
	K0+135,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+138,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+141,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+144,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+147,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
	K0+150,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
SUB TOTAL						59,85	
CONCRETO PARA VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
Vereda Porvenir (150m)	K0+0,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+3,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+6,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+9,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+12,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+15,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+18,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+21,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+24,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+27,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+30,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+33,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+36,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+39,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+42,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+45,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+48,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+51,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+54,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+57,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+60,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+63,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+66,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+69,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+72,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+75,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+78,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+81,0	0,20	5,05	0,30	0,30	0,30	
	K0+84,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+87,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+90,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+93,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+96,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+99,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+102,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+105,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+108,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+111,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+114,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+117,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
K0+120,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35		
K0+123,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+126,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+129,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+132,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+135,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+138,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+141,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+144,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+147,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+150,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
TOTAL						14,86	
TOTAL CONCRETO VEREDA PORVENIR						127,34	
ACTA PARCIAL 01						155,04	
ACTA PARCIAL 02						-27,70	
Vereda Alto Sardinata (150m)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Vereda Alto Sardinata (150m)	k0+129,00	0,104	258,00		26,83	26,83	
CONCRETO PARA CUNETA IZQ Y DER							
Vereda Alto Sardinata (150m)	k0+129,00	0,079	258,00		20,32	20,32	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
K0+3,00	1,80	2,80	0,15		0,76	0,76	
	1,35	2,80	0,15		0,57	0,57	

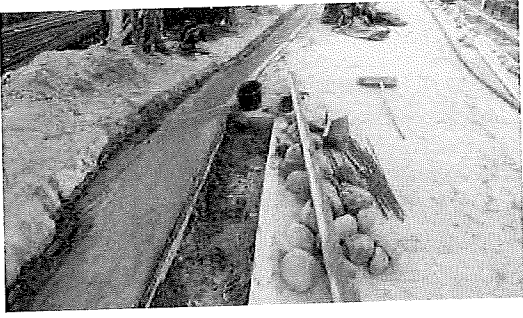
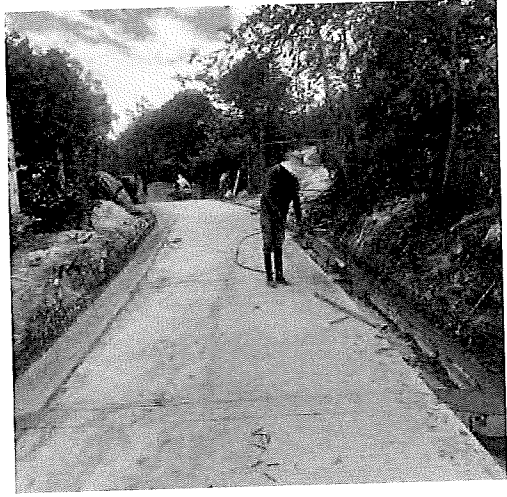


1466
1465

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguará, Santa María y Neiva del Departamento del Huila				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO: Desde: 11/12/2024 Hasta: 31/03/2025	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILLA CI					
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Memorias de Cantidades UNIDAD: M3	
CAPÍTULO:		2					
ITEM:		2.5					
		Suministro e instalación de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/cm2) o (3.000 psi) para dentellones-placas ríostros-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
Vereda Alto Sardinata (150m)	K0+6,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	  
	K0+9,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+12,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+15,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+18,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+21,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+24,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+27,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+30,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+33,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+36,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+39,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+42,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+45,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+48,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+51,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+54,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+57,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+60,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+63,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+66,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+69,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+72,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+75,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+78,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+81,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+84,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+87,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+90,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+93,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+96,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+99,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+102,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+105,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+108,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+111,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+114,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+117,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+120,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76	
	K0+123,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	

1467 147

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA	
						Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILLA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				Memorias de Cantidades	
ITEM:		2.5				UNIDAD: M3	
		Suministro e instalacion de concreto normal clase D-(F'c=210 KGf/cm2) o (3.000 psi) para dentellones-placas ríostros-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
		K0+126,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76
			1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+129,00	1,80	2,80	0,15	0,76	0,76
			1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		SUB TOTAL 56,89					
CONCRETO PARA VIGA RÍOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
Vereda Alto Sardinata (150m)	K0+0,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+3,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+6,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+9,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+12,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+15,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+18,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+21,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+24,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+27,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+30,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+33,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+36,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+39,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+42,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+45,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+48,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+51,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+54,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+57,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+60,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+63,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+66,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+69,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+72,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+75,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+78,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+81,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+84,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+87,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+90,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+93,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+96,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+99,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+102,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+105,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+108,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+111,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+114,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
	K0+117,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30	
K0+120,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30		
K0+123,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30		
K0+126,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30		
K0+129,0	0,20	5,00	0,30	0,30	0,30		
TOTAL						13,20	
TOTAL CONCRETO VEREDA ALTO SARDINATA						117,24	
ACTA PARCIAL 01						0,00	
ACTA PARCIAL 02						117,24	
Vereda Nazareth (150m)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Vereda Nazareth (150m)	k0+150,00	0,104	300,00		31,20	31,20	
CONCRETO PARA CUNETA IZQ Y DER							
Vereda Nazareth (150m)	k0+150,00	0,079	300,00		23,63	23,63	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
	K0+3,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
		0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+6,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
		0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+9,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
		0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+12,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
		0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+15,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
		0,90	2,80	0,15	0,38	0,38	
	K0+18,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,55	2,80	0,15	0,65	0,65	
	K0+21,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,55	2,80	0,15	0,65	0,65	
	K0+24,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,55	2,80	0,15	0,65	0,65	
	K0+27,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	

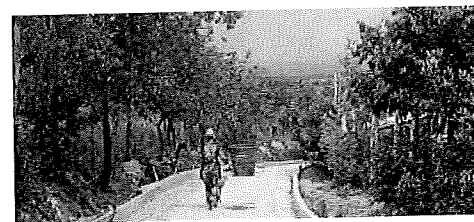


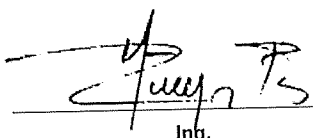
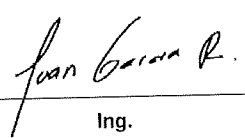
1463 165

		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA	
						Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				UNIDAD: M3	
ITEM:		2.5					
		Suministro e instalación de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/cm2) o (3.000 psi) para dentellones-placas ríostros-cunetas-bordillo.					
		PROCEDIMIENTO PARA CALCULO					
Vereda Nazareth (150m)		K0+27,00	1,55	2,80	0,15	0,65	0,65
		K0+30,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+33,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84
		K0+36,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+39,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84
		K0+42,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+45,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84
		K0+48,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+51,00	2,00	2,80	0,15	0,84	0,84
		K0+54,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+57,00	1,86	2,80	0,15	0,78	0,78
		K0+60,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+63,00	1,55	2,80	0,15	0,65	0,65
		K0+66,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+69,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+72,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+75,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+78,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+81,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+84,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+87,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+90,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+93,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+96,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+99,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+102,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+105,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+108,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38
		K0+111,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38
		K0+114,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38
		K0+117,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38
		K0+120,00	0,90	2,80	0,15	0,38	0,38
		K0+123,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+126,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+129,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+132,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+135,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+138,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+141,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57
		K0+144,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46
		K0+147,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57

1469 166

 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de placa huella en sitios críticos de los municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:		MUNICIPIO PALERMO				Memorias de Cantidades	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI					
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL				PERIODO COMPRENDIDO: Desde: 11/12/2024 Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				UNIDAD:	
ITEM:		2.5				M3	
		Suministro e instalación de concreto normal clase D-(F'C=210 KGf/cm2) o (3.000 psi) para dentellones-placas ríostros-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
SUB TOTAL						53,11	
CONCRETO PARA VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
Vereda Nazareth (150m)	K0+0,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+3,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+6,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+9,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+12,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+15,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+18,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+21,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+24,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+27,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+30,0	0,20	4,85	0,30	0,29	0,29	
	K0+33,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+36,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+39,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+42,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+45,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+48,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+51,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+54,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+57,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+60,0	0,20	4,85	0,30	0,29	0,29	
	K0+63,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+66,0	0,20	4,95	0,30	0,30	0,30	
	K0+69,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+72,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+75,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+78,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+81,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+84,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+87,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+90,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+93,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+96,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+99,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+102,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
K0+105,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+108,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+111,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+114,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+117,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+120,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+123,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+126,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+129,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+132,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+135,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+138,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+141,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+144,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+147,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
K0+150,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27		
TOTAL						14,11	
TOTAL CONCRETO VEREDA NAZARETH						122,05	
ACTA PARCIAL 01						147,91	
ACTA PARCIAL 02						-25,86	
Vereda Mirador Tramo 2 (75m)							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	CANTIDAD	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL	
CONCRETO PARA BORDILLO IZQ Y DER							
Vereda Mirador Tramo 2 (75m)	k0+39,00	0,104	78,00		8,11	8,11	
CONCRETO PARA CUNETAS IZQ Y DER							
Vereda Mirador Tramo 2 (75m)	k0+39,00	0,079	78,00		6,14	6,14	
CONCRETO PARA PLACAS HUELLA IZQ Y DER							
K0+3,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
K0+6,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
K0+9,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
K0+12,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
K0+15,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		
	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57		
	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46		



 Gobernación del Huila		SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA Fecha de Aprobación: 12/09/2023	
		MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
OBJETO:		MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA				No. CONTRATO: 867 DE 2024	
LOCALIZACION:		MUNICIPIO PALERMO				PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:		CONSORCIO PLACA HUILA CI				Desde: 11/12/2024	
INTERVENTOR:		CONSORCIO INTER CONSTRUCCIOIN VIAL				Hasta: 31/05/2025	
CAPÍTULO:		2				Memorias de Cantidades	
ITEM:		2.5				UNIDAD: M3	
		Suministro e instalacion de concreto normal clase D-(F'C=210 KG/CM2) o (3.000 psi) para dentellones-placas riostras-cunetas-bordillo.					
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
Vereda Mirador Tramo 2 (75m)	K0+10,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+21,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+24,00	1,10	2,80	0,15	0,46	0,46	
		1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
	K0+27,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		1,92	2,80	0,15	0,81	0,81	
	K0+30,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		2,90	2,80	0,15	1,22	1,22	
	K0+33,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		2,90	2,80	0,15	1,22	1,22	
	K0+36,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		2,90	2,80	0,15	1,22	1,22	
	K0+39,00	1,35	2,80	0,15	0,57	0,57	
		2,90	2,80	0,15	1,22	1,22	
SUB TOTAL					16,75		
CONCRETO PARA VIGA RIOSTRA							
DESCRIPCION Y/O UBICACIÓN	ABCISA	ANCHO (M)	LONGITUD (M)	ALTO (M)	VOL (M3)	TOTAL	
Vereda Mirador Tramo 2 (75m)	K0+0,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+3,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+6,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+9,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+12,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+15,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+18,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+21,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+24,0	0,20	4,50	0,30	0,27	0,27	
	K0+27,0	0,20	4,87	0,30	0,29	0,29	
	K0+30,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+33,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+36,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	K0+39,0	0,20	5,85	0,30	0,35	0,35	
	TOTAL					4,13	
TOTAL COCNETO VEREDA MIRADOR T2					35,13		
ACTA PARCIAL 01					0,00		
ACTA PARCIAL 02					35,13		
SUMATORIA MEMORIA					690,49		
ACTA PARCIAL 01					463,5		
ACTA PARCIAL 02					226,95		
ACUMULADO					690,49		
Observaciones:							
NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presenta acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.							
<div><div> Ing. DIRECTOR DE OBRA</div><div> Ing. DIRECTOR DE INTERVENTORIA</div></div>							

1471 168

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		HUILA 1995		
			Fecha de Aprobación:		
			12/09/2023		
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA	No. CONTRATO:	867 DE 2024		
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE PALERMO	PERIODO COMPRENDIDO:		Memorias de Cantidades	
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI	Desde:	11/12/2024		
INTERVENITOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL	Hasta:	31/05/2025		
CAPÍTULO:	2	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA		UNIDAD:	M3
ITEM:	2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 210 KG/CM ³ (3.000 PSI) ESPESOR 0,15 M.60% CONCRETO NORMAL DE 210 KG/CM ³ (3.000 PSI), 40% PIEDRA ESP. 630-22 INV. PARA HUELLAS.			

PROCEDIMIENTO PARA CALCULO								
DESCRIPCION Y UBICACION	CANTIDAD	ANCHO	ANCHO	ANCHO	LONGITUD	ALTURA	VOL (M3)	TOTAL
Vereda Buenos Aires (80m)	CONCRETO PARA CICLOPEO							
	K2-0.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-1.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-2.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-3.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-4.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-5.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-6.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-7.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-8.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-9.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-10.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-11.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-12.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-13.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-14.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-15.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-16.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-17.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-18.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-19.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-20.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-21.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-22.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-23.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-24.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-25.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-26.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-27.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-28.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-29.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-30.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-31.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-32.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-33.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-34.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-35.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-36.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-37.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-38.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-39.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-40.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-41.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-42.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-43.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-44.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-45.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-46.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-47.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-48.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-49.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-50.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-51.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-52.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-53.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-54.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-55.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-56.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-57.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-58.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-59.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-60.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-61.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-62.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-63.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-64.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-65.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-66.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-67.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-68.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-69.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-70.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-71.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-72.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-73.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-74.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-75.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-76.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-77.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-78.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-79.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-80.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-81.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-82.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-83.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-84.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-85.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-86.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-87.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-88.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-89.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-90.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-91.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-92.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-93.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-94.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-95.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-96.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-97.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-98.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-99.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
	K2-100.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	0.27
TOTAL VEREDA BUENOS AIRES							24.21	
ACTA PARCIAL II							27.26	
ACTA PARCIAL III							1.08	
VEREDA SAN GERARDO	CONCRETO PARA CICLOPEO							
	K3-0.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-1.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-2.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-3.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-4.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-5.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-6.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-7.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-8.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-9.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-10.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-11.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-12.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-13.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-14.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-15.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-16.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-17.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-18.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-19.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-20.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-21.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-22.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-23.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-24.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-25.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-26.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-27.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-28.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-29.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-30.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-31.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-32.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-33.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-34.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-35.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-36.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-37.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-38.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-39.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-40.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-41.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-42.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-43.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-44.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-45.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-46.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-47.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-48.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-49.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-50.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-51.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-52.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-53.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-54.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
	K3-55.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08
K3-56.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-57.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-58.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-59.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-60.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-61.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-62.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-63.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-64.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-65.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-66.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-67.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-68.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-69.0	0.20			2.80	0.15	0.08	0.08	
K3-70.0</								

1472 169

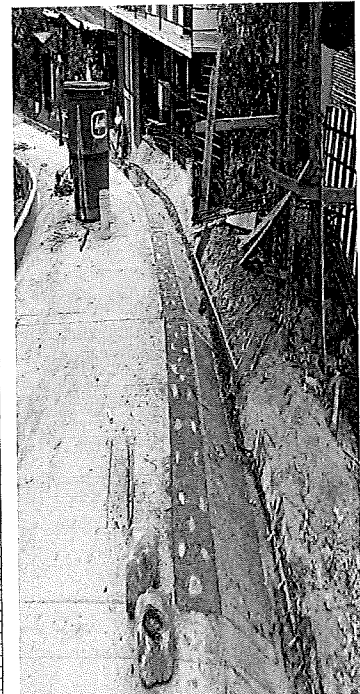
 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG					HUILA 1905		
						Fecha de Aprobación:		
						12-09-2023		
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA								
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias mediante la construcción de Placa Huella en sitios críticos de los Municipios de Elías, Palermo, Yaguara, Santa María y Neiva del Departamento del Huila					No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACIÓN:	Municipio de Palermo					PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUELLA CI					Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL					Hasta:	31/05/2025	
Memorias de Cantidades								
CAPÍTULO:	2	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA				UNIDAD:	M3	
ITEM:	2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) ESPESOR 0,15 M. 60% CONCRETO NORMAL DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) , 40% PIEDRA ESP. 630-22 INV. PARA HUELLAS.						
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO								
Vereda Pácora (150m)	K2+0.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+1.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+2.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+3.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+4.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+5.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+6.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+7.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+8.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+9.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+10.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+11.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+12.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+13.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+14.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+15.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+16.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+17.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+18.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+19.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+20.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+21.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+22.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+23.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+24.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+25.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+26.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+27.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+28.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+29.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+30.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+31.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+32.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+33.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+34.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+35.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+36.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+37.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+38.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
	K2+39.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27	
K2+40.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+41.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+42.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+43.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+44.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+45.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+46.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+47.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+48.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+49.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+50.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+51.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+52.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+53.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+54.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+55.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+56.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+57.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+58.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+59.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+60.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+61.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+62.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+63.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+64.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+65.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+66.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+67.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+68.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+69.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+70.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+71.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+72.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+73.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+74.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+75.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+76.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+77.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+78.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+79.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+80.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+81.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+82.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+83.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+84.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+85.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+86.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+87.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+88.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+89.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+90.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+91.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+92.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+93.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+94.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+95.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+96.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+97.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+98.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+99.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+100.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+101.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+102.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+103.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+104.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+105.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+106.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+107.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+108.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+109.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+110.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+111.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+112.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+113.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+114.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+115.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+116.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+117.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+118.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+119.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+120.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+121.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+122.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+123.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+124.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+125.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+126.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+127.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+128.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+129.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+130.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+131.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+132.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+133.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+134.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+135.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+136.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+137.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+138.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+139.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+140.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+141.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+142.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+143.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+144.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+145.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+146.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+147.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+148.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+149.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+150.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+151.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+152.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+153.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+154.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+155.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+156.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+157.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+158.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+159.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+160.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+161.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+162.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+163.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+164.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+165.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+166.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+167.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+168.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+169.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+170.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+171.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+172.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+173.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+174.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+175.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+176.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+177.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+178.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+179.0	0.20	0.45		2.80	0.15	0.27		
K2+180.0								

1433 176

	Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		HUILA 1905	
				Fecha de Aprobación: 12.05.2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA			No. CONTRATO:	867 DE 2024
LOCALIZACION:	MUNICIPIO DE PALERMO			PERIODO COMPRENDIDO:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI			Desde:	11/12/2024
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL			Hasta:	31/05/2025
ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA				UNIDAD:	M3
CAPÍTULO:	2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 210 KG/CM³ (3.000 PS) ESPESOR 0,15 M. 60% CONCRETO NORMAL DE 210 KG/CM³ (3.000 PS), 40% PIEDRA ESP. 630-22 INV. PARA HUELLAS.			
ITEM:	2.6				

PROCEDIMIENTO PARA CALCULO							
K3-138.0	0.20	0.45	2.80	0.15	0.27	0.27	
K3-141.0	0.20	0.45	2.80	0.15	0.27	0.27	
K3-144.0	0.20	0.45	2.80	0.15	0.27	0.27	
K3-147.0	0.20	0.45	2.80	0.15	0.27	0.27	
K3-150.0	0.20	0.45	2.80	0.15	0.27	0.27	
TOTAL VEREDA PALERMO							11.20
ACTA PARCIAL #1							11.20

DESCRIPCION Y/O UBICACION	CANTIDAD	ANCHO	CONCRETO PARA CICLOPEO	LONGITUD	ALTURA	VOL. (M3)	TOTAL
VEREDA ALTO SARDONATA	K0-0.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-3.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-6.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-9.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-12.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-15.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-18.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-21.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-24.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-27.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-30.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-33.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-36.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-39.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-42.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-45.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-48.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-51.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-54.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-57.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-60.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-63.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-66.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-69.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-72.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-75.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-78.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-81.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-84.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-87.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-90.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-93.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-96.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-99.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-102.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-105.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-108.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-111.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-114.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-117.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-120.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-123.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-126.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-129.0	0.45	2.80	0.15	0.19	0.19	
	K0-132.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K0-135.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K0-138.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K0-141.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K0-144.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K0-147.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K0-150.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
TOTAL VEREDA ALTO SARDONATA							8.30
ACTA PARCIAL #1							8.30

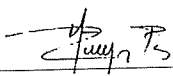
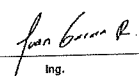


DESCRIPCION Y/O UBICACION	CANTIDAD	ANCHO	CONCRETO PARA CICLOPEO	LONGITUD	ALTURA	VOL. (M3)	TOTAL
Vereda Nazareth (150m)	K3-0.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-3.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-6.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-9.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-12.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-15.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-18.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-21.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-24.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-27.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-30.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-33.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-36.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-39.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-42.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-45.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-48.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-51.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-54.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-57.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-60.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-63.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-66.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-69.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-72.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-75.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-78.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-81.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-84.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-87.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-90.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-93.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-96.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-99.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-102.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-105.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-108.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-111.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-114.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-117.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-120.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-123.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-126.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-129.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-132.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-135.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-138.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-141.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-144.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-147.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
	K3-150.0	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	
TOTAL VEREDA NAZARETH							14.10
ACTA PARCIAL #1							14.10
ACTA PARCIAL #2							14.10
SIN DATOS PARA MEMORIA							14.10
ACTA PARCIAL #1							14.10
ACTA PARCIAL #2							14.10

Observaciones:

NOTA: Las cantidades y la calidad de las obras consignadas en la presente acta, son netamente responsabilidad del contratista e interventor quienes las cuantificaron y constataron en el terreno.

1474 171

 Gobernación del Huila	SISTEMA DE GESTION: MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG				HUILA 1905	
					Fecha de Aprobación: 12.09.2023	
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN SITIOS CRÍTICOS DE LOS MUNICIPIOS DE ELÍAS, PALERMO, YAGUARA, SANTA MARÍA Y NEIVA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA			No. CONTRATO:	867 DE 2024	
LOCALIZACION:	MUNICIPIO DE PALERMO			PERIODO COMPRENDIDO:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO PLACA HUILA CI			Desde:	11/12/2024	
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTER CONSTRUCCION VIAL			Hasta:	31/05/2025	
CAPÍTULO:	2	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PLACA HUELLA			UNIDAD:	M3
ITEM:	2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) ESPESOR 0,15 M.60% CONCRETO NORMAL DE 210 KG/CM² (3.000 PSI) , 40% PIEDRA ESP. 630-22 INV. PARA HUELLAS.				
PROCEDIMIENTO PARA CALCULO						
<div><div> Ing. DIRECTOR DE OBRA</div><div> Ing. DIRECTOR DE INTERVENTORIA</div></div>						