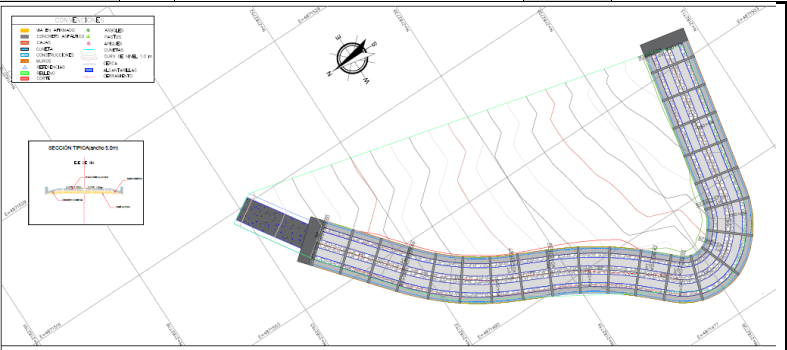
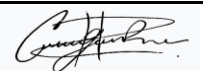
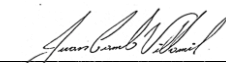


 ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN PABLO DE BORBÚR		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ MUNICIPIO DE SAN PABLO DE BORBÚR Alcaldía Municipal NIT 891.801.369-2												
MUNICIPIO		SAN PABLO DE BORBÚR (BOYACA)		FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO									
FECHA	DD	30	MM	1	AA	2025	ELABORÓ		ING. HARVEY CAMILO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ					
PROYECTO:		MEJORAMIENTO VIAL EN LA RED TERCIARIA DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO DE BORBÚR												
ENTIDAD:		MUNICIPIO DE SAN PABLO DE BORBÚR					SUPERVISOR	ARQ. JUAN CAMILO VILLAMIL RODRIGUEZ Secretario de Planeación y Obras Públicas						
CAPITULO	3.00	CONSTRUIR OBRAS PARA DRENAJE		ITEM	3.03 SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA, INC. SUMINISTRO, FORM, REF Y CONST, INC. REJA)				UNIDAD:	Unidad				
				AREA / LUGAR / ELEMENTO		Dimensiones			V. PARCIAL	Número elementos	Medida Total			
						LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)						
				TRAMO SANTA BARBARA - SAN JOSÉ (L = 69,00m)										
				1 SUMIDERO TRANSVERSAL EN INICIO DE TRAMO (K0+00.00)						1,00	1,00			
				1 SUMIDERO TRANSVERSAL EN TRAMO INTERMEDIO (K0+046.00)						1,00	1,00			
OBSERVACIONES:				Subtotal					2.00					
				Viene de Hoja No.										
				TOTAL (TRAMO SANTA BARBARA - SAN JOSÉ)					2.00					
 ING. HARVEY CAMILO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ Profesional de Apoyo Planeación				 ARQ. JUAN CAMILO VILLAMIL RODRIGUEZ Secretario de Planeación y Obras Públicas										

 <div>ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN PABLO DE BORBUR</div>		REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ MUNICIPIO DE SAN PABLO DE BORBÚR Alcaldía Municipal NIT 891.801.369-2											
MUNICIPIO		SAN PABLO DE BORBÚR (BOYACA)		FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO								
FECHA	DD	30	MM	1	AA	2025	ELABORÓ		ING. HARVEY CAMILO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ				
PROYECTO:		MEJORAMIENTO VIAL EN LA RED TERCIARIA DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO DE BORBÚR											
ENTIDAD:		MUNICIPIO DE SAN PABLO DE BORBÚR					SUPERVISOR	ARQ. JUAN CAMILO VILLAMIL RODRIGUEZ Secretario de Planeación y Obras Públicas					
CAPITULO	3.00	CONSTRUIR OBRAS PARA DRENAJE		ITEM	3.03 SUMIDERO TRANSVERSAL ST-1, H=1.9M (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA, INC. SUMINISTRO, FORM, REF Y CONST, INC. REJA)				UNIDAD:	Unidad			
				AREA / LUGAR / ELEMENTO		Dimensiones			V. PARCIAL	Número elementos	Medida Total		
						LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)					
				CONSOLIDADO									
				Tramo TELLEZ									
				Tramo PARAMO LAGUNA									
				Tramo SAN MARTÍN - SALIDA A LA PEÑA									
				Tramo SANTA BÁRBARA - LA PAZ									
				Tramo SANTA BÁRBARA - SAN JOSÉ								2.00	
				Tramo CHIZO CENTRO - SANTA TERESA									
				Tramo LLANO GRANDE - MATEGUATILA									
				OBSERVACIONES:				Subtotal					
				Viene de Hoja No.									
				TOTAL						2.00			
<div> ING. HARVEY CAMILO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ Profesional de Apoyo Planeación</div> <div> ARQ. JUAN CAMILO VILLAMIL RODRIGUEZ Secretario de Planeación y Obras Públicas</div>													