

Inventario de estructuras de Drenaje Alcantarillas. SORITOR - SELVA ALEGRE
 RUTA TRONCAL EXISTENTE

N°	Km	ESTRUCTURA	TIPO	Ø (pulg.)	EXISTENTES				Estructura Entrada	Estructura Salida	Material	Observación	TIPO	Ø (pulg.)	PROYECTADAS				Estructura Entrada	Estructura Salida	Material	Observación	MUROS Altura (m)
					Dimensiones (m)										Dimensiones (m)								
					Luz (Ancho)	Altura	Longitud	Relleno							Luz (Ancho)	Altura	Longitud	Relleno					
75	23+063.00	alcantarilla	marco		0.60	0.60	6.40			concreto	alcantarilla colapsada	marco		1.0	1.0	13.42	1.36	Alero	Alero	concreto	Reemplazará a la existente		
76	23+295.55	tajea	tubo	8"			7.90			PVC	pase de riego, insuficiente hidráulicamente	marco		1.0	1.0	13.94	1.96	Caja	Alero	concreto	Tajea, reemplazará a la existente		
77	24+460.00	alcantarilla										TMC	48"			16.20	0.79	Caja	Alero	fierro corrugado	Proyectada		
78	24+667.00	alcantarilla	TMC	36"			7.70			fierro corrugado	tiene aleros y cabezal entrada y salida, hidráulicamente insuficiente, hay poco relleno entre la carretera y la TMC	marco		1.5	1.0	14.12	2.00	Alero	Alero	concreto	Reemplazará a la existente		
79	25+137.4	alcantarilla	marco		1.00	1.20	6.60			concreto	tiene aleros y cabezal entrada y salida, buen estado, esviada 15°. Requiere limpieza de cauce	marco		1.5	1.0	21.28	4.49	Alero	Muro	concreto	Reemplazará a la existente	3.5	
80	25+598.88	alcantarilla	tipo LOSA		7.00	4.10	6.72				Se reemplaza la estructura por una de doble via	marco		6.0	4.5	15.25	0.8	Alero	Alero	concreto	Reemplazará a la existente		
81	25+816.50	alcantarilla	TMC	36"			7.38			fierro corrugado	tiene aleros y cabezal entrada y salida, hidráulicamente insuficiente	TMC	48"			17.82	2.03	Alero	Alero	fierro corrugado	Reemplazará a la existente		
82	25+941.7	alcantarilla	TMC	36"			6.60			fierro corrugado	tiene aleros y cabezal entrada y salida, requiere levantar murete, regular estado	TMC	48"			19.44	2.33	Alero	Alero	fierro corrugado	Reemplazará a la existente, i-d		
83	26+008.30	alcantarilla	TMC	36"			6.60			fierro corrugado	tiene aleros y cabezal entrada y salida, buen estado, i-d	TMC	48"			17.01	1.5	Alero	Alero	fierro corrugado	Reemplazará a la existente.		
84	26+236.98	alcantarilla	MCA		4.9	4.1	6.80			concreto	Se reemplaza la estructura por una de doble via	marco		6.0	4.0	10.97	0.42	Alero	Alero	concreto	Reemplazará a la existente		
85	26+494.40	alcantarilla	TMC	36"			9.30			fierro corrugado	tiene aleros y cabezal obstruida, hidráulicamente insuficiente, hay poco relleno entre la carretera y la TMC	marco		1.5	1.0	12.19	1.36	Alero	Alero	concreto	Reemplazará a la existente		
86	26+666.00	alcantarilla	TMC	36"			14.56			fierro corrugado	tiene aleros y cabezal entrada y salida, hidráulicamente insuficiente.	TMC	60"			21.06	3.97	Alero	Muro	fierro corrugado	Reemplazará a la existente	3.5	
87	26+886.30	alcantarilla	TMC	36"			16.05			fierro corrugado	tiene aleros y cabezal entrada y salida, hidráulicamente insuficiente, ubicada en quebrada mediana, recién rehabilitada	TMC	48"			16.20	1.19	Alero	Muro	fierro corrugado	Reemplazará a la existente	4.5	
88	27+102.80	alcantarilla	tubo	8"			7.68			PVC	alcantarilla de 2 tubos de PVC, tiene cabezal y aleros, se encuentra semienterrada	TMC	48"			12.15	0.98	Caja	Muro	fierro corrugado	Reemplazará a la existente	4.00	



RODOLFO DE LA ROSA BAUTISTA
 Ingeniero Agrícola - CIP N° 15696
 Especialista en Horticultura y Horticolas

JNR CONSULTORES S.A.
 Ing. ENRIQUE COX CASSINELLI
 Jefe de Proyecto
 C.I.P. 25884