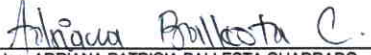


SOPORTE DE CANTIDADES										
Mejoramiento en pavimento flexible de la vía La apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé, en los municipios de Sampues, El Roble, Corozal y Sincé, departamento de Sucre										
CAPÍTULO	2	2,5	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACIÓN SUB-RASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye		UNID.	M2			31/08/2025	
ESQUEMA	Localización	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	Dimensiones				Vol (m3)	Cantidad Total	
				Long. (m)	H (m)	Ancho(m)	AREA			
TRAMO 1 LA APARTADA - QUIZASMAS				ACUMULADO					4.985,30	
	GEOTEXTIL NT TRAMO 1	0+000,00	0+050,00						1.835,30	
		0+400,00	0+500,00							
TOTAL PRESENTE ACTA										1.835,30
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES										3.150,00


 Ing. HECTOR DANILO ATARA LASSO
 Consorcio Transversal de los Rios
 Residente de obra


 Ing. ADRIANA PATRICIA BALLESTA CUADRADO
 Consorcio COINT 194
 Residente de Interventoria

CARTERA DE GEOTEXTIL

ABSCISA	ANCHO	LARGO	AREA	ACUMUL (M2)
0+000	35	10	0	0
0+010	24	10	295	295
0+020	17	10	205	500
0+030	13,6	10	153	653
0+040	9,6	10	116	769
0+050	9	10	93	862
0+400	9	10	90	952
0+410	9	10	90	1042
0+420	9	10	90	1132
0+430	9	10	90	1222
0+440	9	10	90,85	1312,85
0+450	9,17	10	92,6	1405,45
0+460	9,35	10	94,3	1499,75
0+470	9,51	10	95,55	1595,3
0+480	9,6	10	96	1691,3
0+490	9,6	10	96	1787,3
0+500	9,6	10	48	1835,3

TOTAL GEOTEXTIL

1835,3

Handwritten signature and initials

SOPORTE DE CANTIDADES																																		
Mejoramiento en pavimento flexible de la vía La apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé, en los municipios de Sampues, El Roble, Corozal y Sincé, departamento de Sucre																																		
CAPÍTULO	3	3,1	SUBBASE GRANULAR CLASE B				UNID.	M3		31/08/2025																								
ESQUEMA	Localización	Localización (Abscisa)	Dimensiones				Cantidad Total																											
			Long(m).	Ancho (m)	H(m).	AREA (m2)																												
TRAMO 1 LA APARTADA - QUIZASMAS										1.246,83																								
	SUBBASE GRANULAR	0+000,00	0+050,00						459,33																									
		0+400,00	0+500,00																															
	<table border="1"><tr><td colspan="3">Tramo 1 Sector Managuaná 1, periodo desde 10 años</td></tr><tr><td colspan="3">Muestras Individuales consecutivas MUECH-10070</td></tr><tr><td>Capa</td><td>MUECH-10070</td><td>MUECH-10071</td></tr><tr><td>MUECH-10070</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>Base</td><td>15</td><td>15</td></tr><tr><td>Subbase</td><td>15</td><td>15</td></tr><tr><td>Pavimento Subgrano</td><td>25</td><td>25</td></tr></table>								Tramo 1 Sector Managuaná 1, periodo desde 10 años			Muestras Individuales consecutivas MUECH-10070			Capa	MUECH-10070	MUECH-10071	MUECH-10070	25	25	Base	15	15	Subbase	15	15	Pavimento Subgrano	25	25					
	Tramo 1 Sector Managuaná 1, periodo desde 10 años																																	
Muestras Individuales consecutivas MUECH-10070																																		
Capa	MUECH-10070	MUECH-10071																																
MUECH-10070	25	25																																
Base	15	15																																
Subbase	15	15																																
Pavimento Subgrano	25	25																																
VER CARTERA VOLUMENES SUBBASE																																		

CARTERA VOLUMENES DE SUBBASE

ABSCISA	ANCHO	ESPESOR	SECCION TRANSV. (M2)	VOLUMEN TRAMO (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)
0+000	35	0,25	8,75	0	0
0+010	23,85	0,25	5,9625	73,5625	73,5625
0+020	16,00	0,25	4	49,8125	123,375
0+030	10,75	0,25	2,6875	33,4375	156,8125
0+040	9,6	0,25	2,4	25,4375	182,25
0+050	9	0,25	2,25	23,25	205,5
0+400	9	0,25	2,25	22,5	228
0+410	9	0,25	2,25	22,5	250,5
0+420	9	0,25	2,25	22,5	273
0+430	9	0,25	2,25	22,5	295,5
0+440	9	0,25	2,25	22,5	318
0+450	9,17	0,25	2,2925	22,7125	340,7125
0+460	9,35	0,25	2,3375	23,15	363,8625
0+470	9,51	0,25	2,3775	23,575	387,4375
0+480	9,6	0,25	2,4	23,8875	411,325
0+490	9,6	0,25	2,4	24	435,325
0+500	9,6	0,25	2,4	24	459,325
TOTAL SUBBASE GRANULAR					459,325

JK

SOPORTE DE CANTIDADES									
Mejoramiento en pavimento flexible de la vía La apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé, en los municipios de Sampues, El Roble, Corozal y Sincé, departamento de Sucre									
CAPÍTULO	3	3,2	BASE GRANULAR CLASE B			UNID.	M3		31/08/2025
ESQUEMA	Localización	Localización (Abscisa)	Dimensiones				Cantidad Total		
			Long(m).	Ancho (m)	H(m).	AREA (m2)			
TRAMO 1 LA APARTADA - QUIZASMAS			ACUMULADO				1.334,55		
	BASE GRANULAR	0+000,00	0+500,00				1.334,55		
VER CARTERA VOLUMENES BASE									

CARTERA VOLUMENES DE BASE

ABSCISA	ANCHO	ANCHO+ HOMBROS	ESPESOR	AREA SECCION	AREA TRIAGULOS	AREA TOTAL	VOLUMEN	VOLUMEN ACUM (M3)
0+000	35	35,6	0,25	8,9	0,093	8,993	0	-
0+010	19,6	20,2	0,25	5,05	0,093	5,143	70,68	70,68
0+020	14,6	15,2	0,25	3,8	0,093	3,893	45,18	115,86
0+030	12,2	12,8	0,25	3,2	0,093	3,293	35,93	151,79
0+040	9,6	10,2	0,25	2,55	0,093	2,643	29,68	181,47
0+050	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	25,68	207,15
0+060	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	232,08
0+070	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	257,01
0+080	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	281,94
0+090	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	306,87
0+100	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	331,80
0+110	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	356,73
0+120	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	381,66
0+130	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	406,59
0+140	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	431,52
0+150	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	456,45
0+160	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	481,38
0+170	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	506,31
0+180	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	531,24
0+190	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	556,17
0+200	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	581,10
0+210	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	606,03
0+220	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	630,96
0+230	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	655,89
0+240	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	680,82

10
JK

Mejoramiento en pavimento flexible de la vía La apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé, en los municipios de Sampues, El Roble, Corozal y Sincé, departamento de Sucre

Ing. HECTOR DANILO ATARA LASSO
Consortio Transversal de los Rios
Residente de obra

Adriana Ballesta C.
Ing. ADRIANA PATRICIA BALLESTA CUADRADO
Consorcio COINT 194
Residente de Interventoria

0+250	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	705,75
0+260	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	730,68
0+270	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	755,61
0+280	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	780,54
0+290	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	805,47
0+300	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	830,40
0+310	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	855,33
0+320	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	880,26
0+330	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	905,19
0+340	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	930,12
0+350	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	955,05
0+360	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	979,98
0+370	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.004,91
0+380	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.029,84
0+390	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.054,77
0+400	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.079,70
0+410	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.104,63
0+420	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.129,56
0+430	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.154,49
0+440	9	9,6	0,25	2,4	0,093	2,493	24,93	1.179,42
0+450	9,17	9,77	0,25	2,4425	0,093	2,5355	25,1425	1.204,56
0+460	9,4	10	0,25	2,5	0,093	2,593	25,6425	1.230,21
0+470	9,4	10	0,25	2,5	0,093	2,593	25,93	1.256,14
0+480	9,55	10,15	0,25	2,5375	0,093	2,6305	26,1175	1.282,25
0+490	9,5	10,1	0,25	2,525	0,093	2,618	26,2425	1.308,50
0+500	9,4	10	0,25	2,5	0,093	2,593	26,055	1.334,55
TOTAL BASE GRANULAR								1.334,55

12

JK

CARTERA IMPRIMACION

ABSCISA	ANCHO	AREA	ACUMUL (M2)
K0+000	35	0	0
K0+010	16,7	258,5	258,5
K0+020	14,5	156	414,5
K0+030	11,2	128,5	543
K0+040	9,0	101	644
K0+050	9,0	90	734
K0+060	9,0	90	824
K0+070	9,0	90	914
K0+080	9,0	90	1004
K0+090	9,0	90	1094
K0+100	9,0	90	1184
K0+110	9,0	90	1274
K0+120	9,0	90	1364
K0+130	9,0	90	1454
K0+140	9,0	90	1544
K0+150	9,0	90	1634
K0+160	9,0	90	1724
K0+170	9,0	90	1814
K0+180	9,0	90	1904
K0+190	9,0	90	1994
K0+200	9,0	90	2084
K0+210	9,0	90	2174
K0+220	9,0	90	2264
K0+230	9,0	90	2354
K0+240	9,0	90	2444

JK

12

K0+250	9,0	90	2534
K0+260	9,0	90	2624
K0+270	9,0	90	2714
K0+280	9,0	90	2804
K0+290	9,0	90	2894
K0+300	9,0	90	2984
K0+310	9,0	90	3074
K0+320	9,0	90	3164
K0+330	9,0	90	3254
K0+340	9,0	90	3344
K0+350	9,0	90	3434
K0+360	9,0	90	3524
K0+370	9,0	90	3614
K0+380	9,0	90	3704
K0+390	9,0	90	3794
K0+400	9,0	90	3884
K0+410	9,0	90	3974
K0+420	9,0	90	4064
K0+430	9,0	90	4154
K0+440	9,0	90	4244
K0+450	9,17	90,85	4334,85
K0+460	9,35	92,6	4427,45
K0+470	9,51	94,3	4521,75
K0+480	9,6	95,55	4617,3
K0+490	9,6	96	4713,3
K0+495	9,6	48	4761,3
TOTAL AREA IMPRIMACION			4761,3

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

SOPORTE DE CANTIDADES																														
Mejoramiento en pavimento flexible de la via La apartada, El Roble, Hato Viejo y Sincé, en los municipios de Sampues, El Roble, Corozal y Sincé, departamento de Sucre																														
CAPITULO	3	3,4	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC - 19			UNID.	M3		31/08/2025																					
ESQUEMA	Localización		Localización (Abscisa)	Dimensiones				Cantidad Total																						
				Long(m).	Ancho (m)	H(m).	AREA (m2)																							
TRAMO 1 LA APARTADA - QUIZASMAS									640,40																					
	MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC-19		0+000,00	0+495,00			0,13		640,40																					
	<table><tr><td colspan="3">Tramo 1 Sector Homogéneo 1, período desde 10 años</td></tr><tr><td colspan="3">Mezclas bituminosas convencionales MDC-19 60/70</td></tr><tr><td>Capa</td><td>ALT (m)</td><td>ALT (m)</td></tr><tr><td>MDC-19 60/70</td><td>25</td><td>15</td></tr><tr><td>Base</td><td>15</td><td>25</td></tr><tr><td>Subbase</td><td>15</td><td>25</td></tr><tr><td>Recubrimiento Subbase</td><td>10</td><td>25</td></tr></table>		Tramo 1 Sector Homogéneo 1, período desde 10 años			Mezclas bituminosas convencionales MDC-19 60/70			Capa	ALT (m)	ALT (m)	MDC-19 60/70	25	15	Base	15	25	Subbase	15	25	Recubrimiento Subbase	10	25							
	Tramo 1 Sector Homogéneo 1, período desde 10 años																													
	Mezclas bituminosas convencionales MDC-19 60/70																													
	Capa	ALT (m)	ALT (m)																											
	MDC-19 60/70	25	15																											
	Base	15	25																											
	Subbase	15	25																											
	Recubrimiento Subbase	10	25																											
	VER CARTERA VOLUMENES ASFALTO																													
TOTAL PRESENTE ACTA									640,40																					
ACUMULADO ACTAS ANTERIORES									0.00																					

Ing. HECTOR DANILO ATARA LASSO
 Consorcio Transversal de los Ríos
 Residente de obra

Adriana Ballesta C.
 Ing. ADRIANA PATRICIA BALLESTA CUADRADO
 Consorcio COINT 194
 Residente de Interventoría

CARTERA VOLUMENES MEZCLA ASFALTICA

ABSCISA	SECCION TRANSVERSA L (M2)	VOLUMEN TRAMO (M3)	VOLUMEN ACUMULADO (M3)
K0+000	0	0	0
K0+000	4,03	20,15	20,15
K0+010	2,55	32,9	53,05
K0+020	1,66	21,05	74,1
K0+030	1,35	15,05	89,15
K0+040	1,17	12,6	101,75
K0+050	1,17	11,7	113,45
K0+060	1,17	11,7	125,15
K0+070	1,17	11,7	136,85
K0+080	1,17	11,7	148,55
K0+090	1,17	11,7	160,25
K0+100	1,17	11,7	171,95
K0+110	1,17	11,7	183,65
K0+120	1,17	11,7	195,35
K0+130	1,17	11,7	207,05
K0+140	1,17	11,7	218,75
K0+150	1,17	11,7	230,45
K0+160	1,17	11,7	242,15
K0+170	1,17	11,7	253,85
K0+180	1,17	11,7	265,55
K0+190	1,17	11,7	277,25
K0+200	1,17	11,7	288,95
K0+210	1,17	11,7	300,65
K0+220	1,17	11,7	312,35
K0+230	1,17	11,7	324,05

16

H



K0+240	1,17	11,7	335,75
K0+250	1,17	11,7	347,45
K0+260	1,17	11,7	359,15
K0+270	1,17	11,7	370,85
K0+280	1,17	11,7	382,55
K0+290	1,17	11,7	394,25
K0+300	1,17	11,7	405,95
K0+310	1,17	11,7	417,65
K0+320	1,17	11,7	429,35
K0+330	1,17	11,7	441,05
K0+340	1,17	11,7	452,75
K0+350	1,17	11,7	464,45
K0+360	1,17	11,7	476,15
K0+370	1,17	11,7	487,85
K0+380	1,17	11,7	499,55
K0+390	1,17	11,7	511,25
K0+400	1,17	11,7	522,95
K0+410	1,17	11,7	534,65
K0+420	1,17	11,7	546,35
K0+430	1,17	11,7	558,05
K0+440	1,17	11,7	569,75
K0+450	1,19	11,8	581,55
K0+460	1,22	12,05	593,6
K0+470	1,22	12,2	605,8
K0+480	1,25	12,35	618,15
K0+490	1,25	12,5	630,65
K0+495	0,7	9,75	640,4

TOTAL MDC-19

640,4

Handwritten signature and initials in the bottom right corner.