CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
1	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	0.14	Ha

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	COSTADO	AREA (Ha)	VOLUMEN (m3)
PR01+400	PR00+930	470.00	3.00	0.20	IZQUIERDO	0.141	282.00
					TOTAL AREA (Ha)	0.14	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
6	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	7,702.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
							mejoramiento via casco urbano municipio de el retorno
PR45+625	PR45+620	5.00	4.92	4.92	4.92	24.60	
PR45+620	PR45+610	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
PR45+610	PR45+600	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
PR45+600	PR45+590	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
PR45+590	PR45+580	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
PR45+580	PR45+570	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
PR45+570	PR45+560	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
PR45+560	PR45+550	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
PR45+550	PR45+540	10.00	4.92	4.92	4.92	49.20	
							cantidades correspondientes a cortes para mejoramiento de subrasante
PR45+320	PR45+310	10.00	4.70	10.77	7.74	77.35	
PR45+310	PR45+300	10.00	10.77	10.82	10.80	107.95	
PR45+300	PR45+290	10.00	10.82	10.02	10.42	104.20	
PR45+290	PR45+280	10.00	10.02	9.13	9.58	95.75	
PR45+280	PR45+270	10.00	9.13	8.94	9.04	90.35	
PR45+270	PR45+260	10.00	8.92	8.97	8.95	89.45	
PR45+260	PR45+250	10.00	8.97	9.71	9.34	93.40	
PR45+250	PR45+240	10.00	11.93	11.54	11.74	117.35	
PR45+240	PR45+230	10.00	11.54	11.32	11.43	114.30	
PR45+230	PR45+220	10.00	11.32	10.92	11.12	111.20	
PR45+220	PR45+210	10.00	10.92	11.09	11.01	110.05	
PR45+210	PR45+200	10.00	11.09	12.49	11.79	117.90	
PR45+200	PR45+190	10.00	12.49	12.14	12.32	123.15	
PR45+190	PR45+180	10.00	12.14	12.52	12.33	123.30	
PR45+180	PR45+170	10.00	12.52	13.02	12.77	127.70	
PR45+170	PR45+160	10.00	13.02	11.20	12.11	121.10	
PR45+160	PR45+150	10.00	11.20	10.58	10.89	108.90	
PR45+150	PR45+140	10.00	10.58	9.98	10.28	102.80	
PR45+140	PR45+130	10.00	9.98	8.43	9.21	92.05	
PR45+130	PR45+120	10.00	8.43	7.42	7.93	79.25	
PR45+120	PR45+110	10.00	7.42	6.97	7.20	71.95	
PR45+110	PR45+100	10.00	6.97	9.17	8.07	80.70	
PR45+100	PR45+090	10.00	9.17	12.07	10.62	106.20	
PR45+090	PR45+080	10.00	12.07	10.58	11.33	113.25	
PR45+080	PR45+070	10.00	10.58	10.01	10.30	102.95	
PR45+070	PR45+060	10.00	10.01	9.79	9.90	99.00	
PR45+060	PR45+050	10.00	9.79	9.29	9.54	95.40	
PR45+050	PR45+040	10.00	9.29	8.92	9.11	91.05	
PR45+040	PR45+030	10.00	8.92	9.81	9.37	93.65	
PR45+030	PR45+020	10.00	9.81	8.19	9.00	90.00	
PR45+020	PR45+010	10.00	8.19	7.70	7.95	79.45	
PR45+010	PR45+000	10.00	7.70	7.52	7.61	76.10	
							perfilacion lateral y manejo de aguas
PR44+380	PR44+370	10.00	2.81	2.80	2.81	28.07	
PR44+370	PR44+360	10.00	2.80	2.74	2.77	27.71	
PR44+360	PR44+350	10.00	2.74	2.71	2.73	27.26	
PR44+350	PR44+340	10.00	2.71	2.68	2.69	26.94	
PR44+340	PR44+330	10.00	2.68	2.64	2.66	26.58	
PR44+330	PR44+320	10.00	2.64	2.60	2.62	26.22	
PR44+320	PR44+310	10.00	2.60	2.57	2.59	25.85	
PR44+310	PR44+300	10.00	2.57	2.54	2.56	25.55	
		0.00					
PR38+135	PR38+130	5.00	0.96	0.96	0.96	4.80	
PR38+130	PR38+120	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+120	PR38+110	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+110	PR38+100	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+100	PR38+090	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+090	PR38+080	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+080	PR38+070	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+070	PR38+060	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+060	PR38+050	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+050	PR38+040	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+040	PR38+030	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+030	PR38+020	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	

PR38+020	PR38+010	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+010	PR38+000	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+000	PR37+990	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	filtro costado izquierdo
PR37+990	PR37+980	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+980	PR37+970	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+970	PR37+960	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+960	PR37+950	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+950	PR37+940	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+940	PR37+930	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+930	PR37+920	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+920	PR37+910	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+910	PR37+900	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+900	PR37+890	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+890	PR37+880	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+880	PR37+870	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+870	PR37+860	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+860	PR37+850	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR37+850	PR37+840	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR36+540	PR36+530	10.00	1.25	3.75	2.50	25.00	
PR36+530	PR36+520	10.00	3.75	3.75	3.75	37.50	
PR36+520	PR36+510	10.00	3.75	3.75	3.75	37.50	
PR36+510	PR36+500	10.00	3.75	3.75	3.75	37.50	
PR36+500	PR36+490	10.00	3.75	5.80	4.78	47.75	
PR36+490	PR36+480	10.00	5.80	4.50	5.15	51.48	
PR36+480	PR36+470	10.00	4.50	4.20	4.35	43.48	
PR36+470	PR36+460	10.00	4.20	3.87	4.04	40.35	
PR36+460	PR36+450	10.00	3.87	4.73	4.30	43.00	
PR36+450	PR36+440	10.00	4.73	3.14	3.93	39.34	
PR36+440	PR36+430	10.00	3.14	3.61	3.37	33.74	
PR36+430	PR36+420	10.00	3.61	3.87	3.74	37.40	
PR36+420	PR36+410	10.00	3.87	4.22	4.05	40.46	
PR36+410	PR36+400	10.00	4.22	4.68	4.45	44.51	
PR36+400	PR36+390	10.00	4.68	4.77	4.72	47.23	
PR36+390	PR36+380	10.00	4.77	4.24	4.50	45.01	
PR36+380	PR36+370	10.00	4.24	4.18	4.21	42.06	
PR36+370	PR36+360	10.00	4.18	1.16	2.67	26.70	
PR36+360	PR36+350	10.00	1.16	1.15	1.16	11.58	
PR01+400	PR01+390	10.00	6.89	6.55	6.72	67.20	
PR01+390	PR01+380	10.00	6.55	5.95	6.25	62.50	
PR01+380	PR01+370	10.00	5.95	5.34	5.65	56.45	
PR01+370	PR01+360	10.00	5.34	4.11	4.73	47.25	
PR01+360	PR01+350	10.00	4.11	3.39	3.75	37.50	
PR01+350	PR01+340	10.00	3.39	3.46	3.43	34.25	
PR01+340	PR01+330	10.00	3.46	3.21	3.34	33.35	
PR01+330	PR01+320	10.00	3.21	3.35	3.28	32.80	
PR01+320	PR01+310	10.00	3.35	2.69	3.02	30.20	
PR01+310	PR01+300	10.00	2.69	2.79	2.74	27.40	
PR01+300	PR01+290	10.00	2.79	2.85	2.82	28.20	
PR01+290	PR01+280	10.00	2.85	3.32	3.09	30.85	
PR01+280	PR01+270	10.00	3.32	3.49	3.41	34.05	
PR01+270	PR01+260	10.00	3.49	4.69	4.09	40.90	
PR01+260	PR01+250	10.00	4.69	5.98	5.34	53.35	
PR01+250	PR01+240	10.00	5.98	5.94	5.96	59.60	
PR01+240	PR01+230	10.00	5.94	6.56	6.25	62.50	
PR01+230	PR01+220	10.00	6.56	7.08	6.82	68.20	
PR01+220	PR01+210	10.00	7.08	7.3	7.19	71.90	
PR01+210	PR01+200	10.00	7.3	7.88	7.59	75.90	
PR01+200	PR01+190	10.00	7.88	6.5	7.19	71.90	
PR01+190	PR01+180	10.00	6.5	5.16	5.83	58.30	
PR01+180	PR01+170	10.00	5.16	6.82	5.99	59.90	cantidades de escavacion para mejoramiento y corte de sub rasante
PR01+170	PR01+160	10.00	6.82	5.54	6.18	61.80	
PR01+160	PR01+150	10.00	5.54	6.65	6.10	60.95	
PR01+150	PR01+140	10.00	6.65	5.52	6.09	60.85	
PR01+140	PR01+130	10.00	5.52	4.15	4.84	48.35	
PR01+130	PR01+120	10.00	4.15	4.25	4.20	42.00	
PR01+120	PR01+110	10.00	4.25	4.28	4.27	42.65	
PR01+110	PR01+100	10.00	4.28	4.1	4.19	41.90	
PR01+100	PR01+090	10.00	4.1	4.01	4.06	40.55	
PR01+090	PR01+080	10.00	4.01	3.62	3.82	38.15	
PR01+080	PR01+070	10.00	3.62	2.23	2.93	29.25	
PR01+070	PR01+060	10.00	2.23	3.09	2.66	26.60	
PR01+060	PR01+050	10.00	3.09	2.92	3.01	30.05	
PR01+050	PR01+040	10.00	2.92	3.16	3.04	30.40	
PR01+040	PR01+030	10.00	3.16	2.68	2.92	29.20	
PR01+030	PR01+020	10.00	2.68	2.27	2.48	24.75	
PR01+020	PR01+010	10.00	2.27	2.1	2.19	21.85	
PR01+010	PR01+000	10.00	2.1	3.09	2.60	25.95	
PR01+000	PR00+990	10.00	3.09	2.31	2.70	27.00	
PR00+990	PR00+980	10.00	2.31	3.13	2.72	27.20	
PR00+980	PR00+970	10.00	3.13	3.97	3.55	35.50	
PR00+970	PR00+960	10.00	3.97	3.25	3.61	36.10	
PR00+960	PR00+950	10.00	3.25	3.29	3.27	32.70	
PR00+950	PR00+940	10.00	3.29	4.02	3.66	36.55	
PR00+940	PR00+930	10.00	4.02	5.35	4.69	46.85	
PR00+895	PR00+890	5.00	7.28	7.28	7.28	36.40	
PR00+890	PR00+880	10.00	7.28	7.88	7.58	75.78	

PR00+880	PR00+870	10.00	7.88	8.05	7.96	79.63	
PR00+870	PR00+860	10.00	8.05	8.23	8.14	81.38	cantidades de escavacion para mejoramiento y corte de sub rasante instalacion MR
PR00+860	PR00+850	10.00	8.23	8.40	8.31	83.13	
PR00+850	PR00+840	10.00	8.40	8.75	8.58	85.75	
PR00+840	PR00+830	10.00	8.75	9.16	8.95	89.53	
PR00+830	PR00+820	10.00	9.16	9.45	9.30	93.03	
PR00+820	PR00+810	10.00	9.45	9.61	9.53	95.31	
PR00+810	PR00+800	10.00	9.61	7.55	8.58	85.81	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**7,702.00**	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
11	afirmado	4,849.49	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR37+560	PR37+550	10.00	10.69	6.95	8.82	88.20	
PR37+550	PR37+540	10.00	6.95	5.68	6.32	63.15	
PR37+540	PR37+530	10.00	5.68	6.7	6.19	61.90	
PR37+530	PR37+520	10.00	6.7	6.93	6.82	68.15	
PR37+520	PR37+510	10.00	6.93	6.16	6.55	65.45	
PR37+510	PR37+500	10.00	6.16	4.34	5.25	52.50	
PR37+500	PR37+490	10.00	4.34	2.09	3.22	32.15	
PR36+460	PR36+450	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+450	PR36+440	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+440	PR36+430	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+430	PR36+420	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+420	PR36+410	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+410	PR36+400	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+400	PR36+390	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+390	PR36+380	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+380	PR36+370	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+370	PR36+360	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+360	PR36+350	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	1,190.00	

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
11	afirmado	4,849.49	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	

CANTIDADES AFIRMADO PARA MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIA RETORNO -CALAMAR

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR27+540	PR28+240	125.00	1.10	1.10	1.10	136.88	
PR37+590	PR37+690	170.00	1.10	1.10	1.10	186.15	
PR27+000	PR26+100	100.00	1.10	1.10	1.10	109.50	
PR26+100	PR25+860	150.00	1.10	1.10	1.10	164.25	
PR46+400	PR46+650	250.00	1.10	1.10	1.10	273.75	
PR18+060	PR18+300	150.00	1.10	1.10	1.10	164.25	
PR22+500	PR23+800	300.00	1.10	1.10	1.10	328.50	
PR23+980	PR24+020	40.00	1.10	1.10	1.10	43.80	
PR24+350	PR25+900	300.00	1.10	1.10	1.10	328.50	
PR26+250	PR26+800	300.00	1.10	1.10	1.10	328.50	
PR27+120	PR27+910	337.00	1.10	1.10	1.10	369.02	
PR28+000	PR28+030	30.00	1.10	1.10	1.10	32.85	
PR27+130	PR27+840	200.00	1.10	1.10	1.10	219.00	
PR26+400	PR26+800	140.00	1.10	1.10	1.10	153.30	
PR25+000	PR25+860	140.00	1.10	1.10	1.10	153.30	
PR24+520	PR24+700	100.00	1.10	1.10	1.10	109.50	
PR23+980	PR24+020	40.00	1.10	1.10	1.10	43.80	
PR22+250	PR23+800	250.00	1.10	1.10	1.10	273.75	
PR21+800	PR22+050	120.00	1.10	1.10	1.10	131.40	
PR21+450	PR21+650	100.00	1.10	1.10	1.10	109.50	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	3659.49	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoría consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	5,504.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR45+320	PR45+310	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+310	PR45+300	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+300	PR45+290	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+290	PR45+280	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+280	PR45+270	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+270	PR45+260	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+260	PR45+250	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+250	PR45+240	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+240	PR45+230	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+230	PR45+220	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+220	PR45+210	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+210	PR45+200	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+200	PR45+190	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+190	PR45+180	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+180	PR45+170	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+170	PR45+160	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+160	PR45+150	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+150	PR45+140	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+140	PR45+130	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+130	PR45+120	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+120	PR45+110	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+110	PR45+100	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+100	PR45+090	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+090	PR45+080	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+080	PR45+070	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+070	PR45+060	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+060	PR45+050	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+050	PR45+040	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+040	PR45+030	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+030	PR45+020	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+020	PR45+010	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+010	PR45+000	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+500	PR44+490	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+490	PR44+480	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+480	PR44+470	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+470	PR44+460	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	cantidades de sub base
PR44+460	PR44+450	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+450	PR44+440	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+440	PR44+430	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+430	PR44+420	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+420	PR44+410	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+410	PR44+400	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+400	PR44+390	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+390	PR44+380	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+380	PR44+370	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+370	PR44+360	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR44+360	PR44+350	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+730	PR37+720	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+720	PR37+710	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+710	PR37+700	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+700	PR37+690	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+690	PR37+680	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+680	PR37+670	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+670	PR37+660	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+660	PR37+650	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+650	PR37+640	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+640	PR37+630	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+630	PR37+620	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+620	PR37+610	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+610	PR37+600	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+600	PR37+590	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+590	PR37+580	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+560	PR37+550	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+550	PR37+540	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	

PR37+540	PR37+530	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+530	PR37+520	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+520	PR37+510	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+510	PR37+500	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+500	PR37+490	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+490	PR37+480	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR00+895	PR00+890	5.00	3.12	3.12	3.12	15.60	
PR00+890	PR00+880	10.00	3.12	3.38	3.25	32.50	
PR00+880	PR00+870	10.00	3.38	3.45	3.42	34.15	
PR00+870	PR00+860	10.00	3.45	3.53	3.49	34.90	
PR00+860	PR00+850	10.00	3.53	3.60	3.57	35.65	cantidades correspondientes para instalacion de MR municipio de calamar
PR00+850	PR00+840	10.00	3.60	3.75	3.68	36.75	
PR00+840	PR00+830	10.00	3.75	3.92	3.84	38.35	
PR00+830	PR00+820	10.00	3.92	4.05	3.99	39.85	
PR00+820	PR00+810	10.00	4.05	4.12	4.09	40.85	
PR00+810	PR00+800	10.00	4.12	4.26	4.19	41.88	
					TOTAL VOLUMEN SUBBASE GRANULAR (M3)	**2166.28**	
SUBBASE GRANULAR CLASE A							
PR45+625	PR45+620	5.00	3.30	3.30	3.30	16.48	
PR45+620	PR45+610	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	
PR45+610	PR45+600	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	
PR45+600	PR45+590	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	
PR45+590	PR45+580	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	cantidades corespondientes al mejoramiento de via casco urbano del municipio el retorno
PR45+580	PR45+570	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	
PR45+570	PR45+560	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	
PR45+560	PR45+550	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	
PR45+550	PR45+540	10.00	3.30	3.30	3.30	32.95	
PR45+320	PR45+310	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+310	PR45+300	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+300	PR45+290	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+290	PR45+280	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+280	PR45+270	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+270	PR45+260	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+260	PR45+250	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+250	PR45+240	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+240	PR45+230	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+230	PR45+220	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+220	PR45+210	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+210	PR45+200	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+200	PR45+190	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+190	PR45+180	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+180	PR45+170	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+170	PR45+160	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+160	PR45+150	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	mejoramiento sub rasante
PR45+150	PR45+140	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+140	PR45+130	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+130	PR45+120	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+120	PR45+110	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+110	PR45+100	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+100	PR45+090	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+090	PR45+080	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+080	PR45+070	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+070	PR45+060	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+060	PR45+050	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+050	PR45+040	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+040	PR45+030	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+030	PR45+020	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+020	PR45+010	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR45+010	PR45+000	10.00	8.22	8.22	8.22	82.20	
PR44+740	PR44+730	10.00	1.40	1.40	1.40	14.00	relleno cunetas
PR44+730	PR44+720	10.00	1.40	1.40	1.40	14.00	
PR44+500	PR44+490	10.00	3.84	3.84	3.84	38.40	
PR44+490	PR44+480	10.00	3.84	3.84	3.84	38.40	lleno paso de fauna
PR44+480	PR44+470	10.00	3.84	3.84	3.84	38.40	
		0.00					
PR44+440	PR44+430	10.00	2.23	2.23	2.23	22.33	
PR44+430	PR44+420	10.00	2.23	2.23	2.23	22.33	
PR44+420	PR44+410	10.00	2.23	2.23	2.23	22.33	
PR44+410	PR44+400	10.00	2.23	2.23	2.23	22.33	
PR44+400	PR44+390	10.00	2.23	2.23	2.23	22.33	
PR44+390	PR44+380	10.00	2.23	2.23	2.23	22.33	
PR43+170	PR43+160	10.00	4.20	4.20	4.20	42.00	
PR43+160	PR43+150	10.00	4.20	4.20	4.20	42.00	lleno muro
PR43+150	PR43+140	10.00	4.20	4.20	4.20	42.00	
PR43+140	PR43+130	10.00	4.20	4.20	4.20	42.00	
PR42+050	PR42+040	10.00	4.75	4.75	4.75	47.50	
PR42+040	PR42+030	10.00	4.75	4.75	4.75	47.50	lleno paso de fauna
PR42+030	PR42+020	10.00	4.75	4.75	4.75	47.50	
PR42+020	PR42+010	10.00	4.75	4.75	4.75	47.50	
PR38+135	PR38+130	5.00	4.40	4.40	4.40	22.00	obra drenaje acceso vereda
PR37+990	PR37+980	10.00	1.50	1.50	1.50	15.00	tapa para filtro

PR37+980	PR37+970	10.00	1.50	1.50	1.50	15.00	tapa para filtro
PR37+800	PR37+790	10.00	1.10	1.10	1.10	11.00	fallo hombro
PR37+790	PR37+780	10.00	1.10	1.10	1.10	11.00	
PR37+835	PR37+830	5.00	6.80	6.80	6.80	34.00	obra drenaje
PR37+700	PR37+690	10.00	1.12	1.12	1.12	11.20	fallo hombro
PR37+540	PR37+530	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	mejoramiento subrasante
PR37+530	PR37+520	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	
PR37+520	PR37+510	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	
PR37+510	PR37+500	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	
PR37+500	PR37+490	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	
PR36+640	PR36+630	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	cantidades correspondientes a mejoramientos de hombros para terraplen
PR36+630	PR36+620	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+620	PR36+610	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+610	PR36+600	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+600	PR36+590	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+590	PR36+580	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+580	PR36+570	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+570	PR36+560	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+560	PR36+550	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+550	PR36+540	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+540	PR36+530	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+530	PR36+520	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+520	PR36+510	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+510	PR36+500	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+500	PR36+490	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+490	PR36+480	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+480	PR36+470	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+470	PR36+460	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+460	PR36+450	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+450	PR36+440	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+440	PR36+430	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+430	PR36+420	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+420	PR36+410	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+410	PR36+400	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+400	PR36+390	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+390	PR36+380	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+380	PR36+370	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+370	PR36+360	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR36+360	PR36+350	10.00	3.31	3.31	3.31	33.13	
PR01+580	PR01+590	10.00	5.00	5.00	5.00	50.00	lleno alcantarilla
PR01+410	PR01+400	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	cantidades correspondientes a mejoramiento de subrasante carril derecho
PR01+400	PR01+390	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+390	PR01+380	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+380	PR01+370	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+370	PR01+360	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+360	PR01+350	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+350	PR01+340	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+340	PR01+330	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+330	PR01+320	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+320	PR01+310	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+310	PR01+300	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+300	PR01+290	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+290	PR01+280	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+280	PR01+270	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+270	PR01+260	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+260	PR01+250	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+250	PR01+240	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+240	PR01+230	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+230	PR01+220	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+220	PR01+210	10.00	1.69	1.69	1.69	16.90	
PR01+230	PR01+220	10.00	6.00	6.00	6.00	60.00	mejoramiento para fallo
PR01+220	PR01+210	10.00	6.00	6.00	6.00	60.00	
PR01+210	PR01+200	10.00	6.00	6.00	6.00	60.00	
PR00+895	PR00+890	5.00	1.71	1.71	1.71	8.56	cantidades para mejoramiento de sub rasante istalacion MR municipio de calamar
PR00+890	PR00+880	10.00	1.71	1.88	1.80	17.97	
PR00+880	PR00+870	10.00	1.88	1.93	1.91	19.07	
PR00+870	PR00+860	10.00	1.93	1.98	1.96	19.57	
PR00+860	PR00+850	10.00	1.98	2.03	2.01	20.07	
PR00+850	PR00+840	10.00	2.03	2.13	2.08	20.82	
PR00+840	PR00+830	10.00	2.13	2.25	2.19	21.90	
PR00+830	PR00+820	10.00	2.25	2.33	2.29	22.90	
PR00+820	PR00+810	10.00	2.33	2.38	2.36	23.55	
PR00+810	PR00+800	10.00	2.38	2.38	2.38	23.78	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**5,504.00**	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
13	Base Granular clase A (No incluye Transporte)	254.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR37+860	PR37+850	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+850	PR37+840	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+840	PR37+830	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+830	PR37+820	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+820	PR37+810	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+810	PR37+800	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+800	PR37+790	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+790	PR37+780	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+780	PR37+770	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+770	PR37+760	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+760	PR37+750	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+750	PR37+740	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+740	PR37+730	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	254.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
18	Excavaciones varias sin clasificar	94.00	m3

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES					
ABSCISA	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	DESCRIPCION	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
PR44+250	11.00	2.00	1.80	ALCANTARILLA	39.60	
PR43+890	11.00	2.00	1.80	ALCANTARILLA	39.60	
PR43+540	5.00	2.00	1.50	PASO FAUNA	15.00	
				TOTAL VOLUMEN (m3)	94.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-3	mejoramiento de la subrasante con cal viva, no incluye suministro de cal ni transporte	1,878.30	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR37+560	PR37+550	10.00	10.69	6.95	8.82	88.20	
PR37+550	PR37+540	10.00	6.95	5.68	6.32	63.15	
PR37+540	PR37+530	10.00	5.68	6.7	6.19	61.90	cantidades correspondientes a terraplen
PR37+530	PR37+520	10.00	6.7	6.93	6.82	68.15	
PR37+520	PR37+510	10.00	6.93	6.16	6.55	65.45	
PR37+510	PR37+500	10.00	6.16	4.34	5.25	52.50	
PR37+500	PR37+490	10.00	4.34	2.09	3.22	32.15	
PR36+460	PR36+450	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+450	PR36+440	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+440	PR36+430	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+430	PR36+420	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+420	PR36+410	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	cantidades
PR36+410	PR36+400	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	correspondientes a avnce
PR36+400	PR36+390	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	de terraplen
PR36+390	PR36+380	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+380	PR36+370	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+370	PR36+360	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR36+360	PR36+350	10.00	6.89	6.89	6.89	68.92	
PR01+370	PR01+360	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+360	PR01+350	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+350	PR01+340	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+340	PR01+330	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+330	PR01+320	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+320	PR01+310	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+310	PR01+300	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+300	PR01+290	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+290	PR01+280	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+280	PR01+270	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+270	PR01+260	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+260	PR01+250	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+250	PR01+240	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+240	PR01+230	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+230	PR01+220	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+220	PR01+210	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+210	PR01+200	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+200	PR01+190	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+190	PR01+180	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+180	PR01+170	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+170	PR01+160	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+160	PR01+150	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	estabilizacion lado derecho
PR01+150	PR01+140	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+140	PR01+130	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+130	PR01+120	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+120	PR01+110	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+110	PR01+100	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+100	PR01+090	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+090	PR01+080	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+080	PR01+070	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+070	PR01+060	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+060	PR01+050	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+050	PR01+040	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+040	PR01+030	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+030	PR01+020	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	

PR01+020	PR01+010	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+010	PR01+000	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR01+000	PR00+990	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR00+990	PR00+980	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR00+980	PR00+970	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR00+970	PR00+960	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR00+960	PR00+950	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR00+950	PR00+940	10.00	1.3	1.3	1.30	13.00	
PR00+895	PR00+890	5.00	1.53	1.53	1.53	7.63	
PR00+890	PR00+880	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	
PR00+880	PR00+870	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	
PR00+870	PR00+860	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	
PR00+860	PR00+850	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	estabilizacion subrasante MR
PR00+850	PR00+840	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	
PR00+840	PR00+830	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	
PR00+830	PR00+820	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	
PR00+820	PR00+810	10.00	1.53	1.53	1.53	15.25	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**1,878.30**	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-7	Rellenos con material filtrante	343.20	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR45+090	PR45+080	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR45+080	PR45+070	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR45+070	PR45+060	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR45+060	PR45+050	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR45+050	PR45+040	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	filtro costado izquierdo
PR45+040	PR45+030	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR45+030	PR45+020	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR45+020	PR45+010	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR45+010	PR45+000	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+135	PR38+130	5.00	0.63	0.63	0.96	4.80	
PR38+130	PR38+120	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+120	PR38+110	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+110	PR38+100	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+100	PR38+090	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+090	PR38+080	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+080	PR38+070	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+070	PR38+060	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+060	PR38+050	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+050	PR38+040	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+040	PR38+030	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+030	PR38+020	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+020	PR38+010	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+010	PR38+000	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR38+000	PR37+990	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+990	PR37+980	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	filtro costado izquierdo
PR37+980	PR37+970	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+970	PR37+960	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+960	PR37+950	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+950	PR37+940	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+940	PR37+930	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+930	PR37+920	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+920	PR37+910	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+910	PR37+900	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+900	PR37+890	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+890	PR37+880	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+880	PR37+870	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+870	PR37+860	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+860	PR37+850	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
PR37+850	PR37+840	10.00	0.63	0.63	0.96	9.60	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	343.20	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-8	Tuberia de plastico tipo corrugada de diametro 100mm	385.00	m2

ALCANTARILLAS		DIMENSIONES				
ABSCISA INICIAL	ABCISA FINAL	CARRIL			LONGITUD (m)	OBSERVACIONES
PR45+090	PR45+000	IZQUIERDA			90.00	
PR38+135	PR37+840	IZQUIERDA			295.00	
				TOTAL AREA (m2)	385.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de agosto de 2022	31 de agosto de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-9	Geotextil tipo NT-2500 o similar no tejido	1,540.00	m2

ALCANTARILLAS		DIMENSIONES				
ABSCISA INICIAL	ABCISA FINAL	LONGUITUD	ANCHO (m)	AREA(m^2)	CARRIL	OBSERVACIONES
PR45+090	PR45+000	90.00	4.00	360.00	IZQUIERDA	
PR38+135	PR37+840	295.00	4.00	1180.00	IZQUIERDA	
				TOTAL AREA (m2)	1,540.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoría consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T