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 noviembre de 2021	30 de noviembre de 2021

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
1	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	0,58	Ha

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	COSTADO	AREA (Ha)	VOLUMEN (m3)
PR44+520	PR44+460	60,00	3,00	0,20	IZQUIERDO	0,018	36,00
PR44+450	PR44+150	300,00	2,50	0,20	DERECHO	0,075	150,00
PR44+270	PR43+950	320,00	2,50	0,20	IZQUIERDO	0,080	160,00
PR44+150	PR43+820	330,00	3,00	0,20	DERECHO	0,099	198,00
PR43+820	PR43+710	110,00	2,00	0,20	DERECHO	0,022	44,00
PR43+810	PR43+690	120,00	2,00	0,20	IZQUIERDO	0,024	48,00
PR43+650	PR43+330	320,00	4,80	0,20	DERECHO	0,154	307,20
PR43+100	PR42+950	150,00	2,50	0,20	DERECHO	0,038	75,00
PR43+090	PR42+950	140,00	2,80	0,20	IZQUIERDO	0,039	78,40
PR42+950	PR42+750	200,00	1,80	0,20	DERECHO	0,036	72,00
						0,000	0,00
						0,000	0,00
TOTALES							
					TOTAL AREA (Ha)	0,58	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	1.168,60	

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

CRISTOBAL SANCHEZ CAMACHO
Top. Interventoria Consorcio Ecovision 190
MP: 01-20684 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 noviembre de 2021	30 de noviembre de 2021

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
5	Excavación sin clasificar de préstamos	1.507,14	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR44+520	PR44+510	10,00	0,13	0,00	0,07	0,65	
PR44+280	PR44+270	10,00	0,30	0,00	0,15	1,52	
PR44+180	PR44+170	10,00	0,00	0,41	0,20	2,03	
PR44+170	PR44+160	10,00	0,41	1,33	0,87	8,70	
PR44+160	PR44+150	10,00	1,33	2,39	1,86	18,64	
PR44+150	PR44+140	10,00	2,39	3,44	2,92	29,17	
PR44+140	PR44+130	10,00	3,44	3,85	3,64	36,43	
PR44+130	PR44+120	10,00	3,85	3,53	3,69	36,89	
PR44+120	PR44+110	10,00	3,53	2,85	3,19	31,91	
PR44+110	PR44+100	10,00	2,85	2,50	2,67	26,75	
PR44+100	PR44+090	10,00	2,50	1,88	2,19	21,87	
PR44+090	PR44+080	10,00	1,88	1,39	1,63	16,33	
PR44+080	PR44+070	10,00	1,39	0,62	1,01	10,06	
PR44+070	PR44+060	10,00	0,62	0,00	0,31	3,12	
PR43+980	PR43+970	10,00	0,00	0,10	0,05	0,50	
PR43+970	PR43+960	10,00	0,10	1,09	0,60	5,96	
PR43+960	PR43+950	10,00	1,09	2,14	1,62	16,15	
PR43+950	PR43+940	10,00	2,14	4,00	3,07	30,68	
PR43+940	PR43+930	10,00	4,00	5,82	4,91	49,10	
PR43+930	PR43+920	10,00	5,82	8,05	6,94	69,35	
PR43+920	PR43+910	10,00	8,05	9,38	8,71	87,11	
PR43+910	PR43+900	10,00	9,38	9,93	9,65	96,52	
PR43+900	PR43+890	10,00	9,93	11,69	10,81	108,10	
PR43+890	PR43+880	10,00	11,69	12,47	12,08	120,78	
PR43+880	PR43+870	10,00	12,47	12,09	12,28	122,79	
PR43+870	PR43+860	10,00	12,09	10,94	11,52	115,19	
PR43+860	PR43+850	10,00	10,94	8,49	9,72	97,20	
PR43+850	PR43+840	10,00	8,49	5,87	7,18	71,80	
PR43+840	PR43+830	10,00	5,87	3,65	4,76	47,55	
PR43+830	PR43+820	10,00	3,65	1,74	2,69	26,90	
PR43+820	PR43+810	10,00	1,74	0,85	1,29	12,91	
PR43+810	PR43+800	10,00	0,85	0,11	0,48	4,80	
PR43+580	PR43+570	10,00	0,20	0,28	0,24	2,39	
PR43+570	PR43+560	10,00	0,28	0,71	0,49	4,94	
PR43+560	PR43+550	10,00	0,71	0,74	0,73	7,25	
PR43+550	PR43+540	10,00	0,74	1,13	0,94	9,39	
PR43+540	PR43+530	10,00	1,13	1,15	1,14	11,43	
PR43+530	PR43+520	10,00	1,15	1,09	1,12	11,21	
PR43+520	PR43+510	10,00	1,09	0,83	0,96	9,58	
PR43+510	PR43+500	10,00	0,83	1,24	1,03	10,35	
PR43+500	PR43+490	10,00	1,24	1,21	1,22	12,23	
PR43+490	PR43+480	10,00	1,21	1,77	1,49	14,89	
PR43+480	PR43+470	10,00	1,77	1,67	1,72	17,24	
PR43+470	PR43+460	10,00	1,67	1,29	1,48	14,82	
PR43+460	PR43+450	10,00	1,29	1,00	1,15	11,46	
PR43+450	PR43+440	10,00	1,00	0,67	0,84	8,39	
PR43+440	PR43+430	10,00	0,67	0,52	0,60	5,99	
PR43+430	PR43+420	10,00	0,52	0,54	0,53	5,34	
PR43+420	PR43+410	10,00	0,54	0,72	0,63	6,32	
PR43+410	PR43+400	10,00	0,72	0,44	0,58	5,79	
PR43+400	PR43+390	10,00	0,44	0,70	0,57	5,67	
PR43+390	PR43+380	10,00	0,70	0,31	0,50	5,02	
TOTALES							
					TOTAL VOLUMEN (m3)	1.507,14	

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

CRISTOBAL SANCHEZ CAMACHO
Top. Interventoria Consorcio Ecovision 190
MP: 01-20684 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 noviembre de 2021	30 de noviembre de 2021

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
6	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	3.516,67	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR44+520	PR44+510	10,00	0,30	0,00	0,15	1,52	
PR44+280	PR44+270	10,00	0,71	0,00	0,36	3,55	
PR44+180	PR44+170	10,00	0,00	0,95	0,47	4,73	
PR44+170	PR44+160	10,00	0,95	3,11	2,03	20,29	
PR44+160	PR44+150	10,00	3,11	5,59	4,35	43,49	
PR44+150	PR44+140	10,00	5,59	8,03	6,81	68,06	
PR44+140	PR44+130	10,00	8,03	8,97	8,50	85,00	
PR44+130	PR44+120	10,00	8,97	8,24	8,61	86,07	
PR44+120	PR44+110	10,00	8,24	6,65	7,45	74,46	
PR44+110	PR44+100	10,00	6,65	5,83	6,24	62,41	
PR44+100	PR44+090	10,00	5,83	4,38	5,10	51,03	
PR44+090	PR44+080	10,00	4,38	3,24	3,81	38,10	
PR44+080	PR44+070	10,00	3,24	1,45	2,35	23,47	
PR44+070	PR44+060	10,00	1,45	0,00	0,73	7,27	
PR43+980	PR43+970	10,00	0,00	0,23	0,12	1,17	
PR43+970	PR43+960	10,00	0,23	2,55	1,39	13,92	
PR43+960	PR43+950	10,00	2,55	4,99	3,77	37,69	
PR43+950	PR43+940	10,00	4,99	9,33	7,16	71,58	
PR43+940	PR43+930	10,00	9,33	13,59	11,46	114,57	
PR43+930	PR43+920	10,00	13,59	18,78	16,18	161,82	
PR43+920	PR43+910	10,00	18,78	21,88	20,33	203,27	
PR43+910	PR43+900	10,00	21,88	23,17	22,52	225,21	
PR43+900	PR43+890	10,00	23,17	27,28	25,22	252,23	
PR43+890	PR43+880	10,00	27,28	29,09	28,18	281,82	
PR43+880	PR43+870	10,00	29,09	28,22	28,65	286,52	
PR43+870	PR43+860	10,00	28,22	25,54	26,88	268,78	
PR43+860	PR43+850	10,00	25,54	19,82	22,68	226,79	
PR43+850	PR43+840	10,00	19,82	13,69	16,75	167,53	
PR43+840	PR43+830	10,00	13,69	8,51	11,10	110,95	
PR43+830	PR43+820	10,00	8,51	4,05	6,28	62,77	
PR43+820	PR43+810	10,00	4,05	1,97	3,01	30,11	
PR43+810	PR43+800	10,00	1,97	0,26	1,12	11,19	
PR43+580	PR43+570	10,00	0,46	0,66	0,56	5,58	
PR43+570	PR43+560	10,00	0,66	1,65	1,15	11,53	
PR43+560	PR43+550	10,00	1,65	1,74	1,69	16,93	
PR43+550	PR43+540	10,00	1,74	2,64	2,19	21,90	
PR43+540	PR43+530	10,00	2,64	2,69	2,67	26,68	
PR43+530	PR43+520	10,00	2,69	2,54	2,61	26,15	
PR43+520	PR43+510	10,00	2,54	1,93	2,23	22,34	
PR43+510	PR43+500	10,00	1,93	2,90	2,41	24,15	
PR43+500	PR43+490	10,00	2,90	2,81	2,85	28,54	
PR43+490	PR43+480	10,00	2,81	4,14	3,48	34,75	
PR43+480	PR43+470	10,00	4,14	3,91	4,02	40,23	
PR43+470	PR43+460	10,00	3,91	3,01	3,46	34,57	
PR43+460	PR43+450	10,00	3,01	2,34	2,67	26,74	
PR43+450	PR43+440	10,00	2,34	1,57	1,96	19,57	
PR43+440	PR43+430	10,00	1,57	1,22	1,40	13,98	
PR43+430	PR43+420	10,00	1,22	1,27	1,25	12,47	
PR43+420	PR43+410	10,00	1,27	1,68	1,48	14,76	
PR43+410	PR43+400	10,00	1,68	1,02	1,35	13,51	
PR43+400	PR43+390	10,00	1,02	1,62	1,32	13,23	
PR43+390	PR43+380	10,00	1,62	0,72	1,17	11,71	
TOTALES							
					TOTAL VOLUMEN (m3)	3.516,67	

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

CRISTOBAL SANCHEZ CAMACHO
Top. Interventoria Consorcio Ecovision 190
MP: 01-20684 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 noviembre de 2021	30 de noviembre de 2021

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
7	Terraplenes	3.886,60	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO TERRAPLEN (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR44+530	PR44+520	10,00	0,00	0,90	0,45	4,48	
PR44+520	PR44+510	10,00	0,90	2,86	1,88	18,79	
PR44+510	PR44+500	10,00	2,86	3,54	3,20	32,00	
PR44+500	PR44+490	10,00	3,54	4,58	4,06	40,58	
PR44+490	PR44+480	10,00	4,58	5,01	4,79	47,93	
PR44+480	PR44+470	10,00	5,01	5,98	5,49	54,94	
PR44+470	PR44+460	10,00	5,98	6,30	6,14	61,38	
PR44+460	PR44+450	10,00	6,30	6,28	6,29	62,87	
PR44+450	PR44+440	10,00	6,28	3,49	4,89	48,86	
PR44+440	PR44+430	10,00	3,49	4,95	4,22	42,21	
PR44+430	PR44+420	10,00	4,95	3,50	4,22	42,24	
PR44+420	PR44+410	10,00	3,50	3,69	3,59	35,94	
PR44+410	PR44+400	10,00	3,69	2,90	3,30	32,97	
PR44+400	PR44+390	10,00	2,90	2,56	2,73	27,31	
PR44+390	PR44+380	10,00	2,56	1,22	1,89	18,88	
PR44+380	PR44+370	10,00	1,22	0,00	0,61	6,09	
PR44+290	PR44+280	10,00	0,00	0,43	0,21	2,13	
PR44+280	PR44+270	10,00	0,43	2,46	1,44	14,44	
PR44+270	PR44+260	10,00	2,46	4,55	3,50	35,03	
PR44+260	PR44+250	10,00	4,55	8,08	6,31	63,13	
PR44+250	PR44+240	10,00	8,08	8,93	8,51	85,06	
PR44+240	PR44+230	10,00	8,93	10,46	9,70	96,96	
PR44+230	PR44+220	10,00	10,46	10,71	10,58	105,83	
PR44+220	PR44+210	10,00	10,71	10,16	10,43	104,31	
PR44+210	PR44+200	10,00	10,16	8,50	9,33	93,27	
PR44+200	PR44+190	10,00	8,50	5,39	6,94	69,45	
PR44+190	PR44+180	10,00	5,39	4,52	4,96	49,56	
PR44+180	PR44+170	10,00	4,52	0,87	2,70	26,97	
PR44+170	PR44+160	10,00	0,87	0,16	0,52	5,17	
PR44+160	PR44+150	10,00	0,16	0,00	0,08	0,80	
PR44+100	PR44+090	10,00	0,00	0,44	0,22	2,20	
PR44+090	PR44+080	10,00	0,44	0,53	0,49	4,86	
PR44+080	PR44+070	10,00	0,53	0,56	0,55	5,47	
PR44+070	PR44+060	10,00	0,56	3,28	1,92	19,21	
PR44+060	PR44+050	10,00	3,28	6,01	4,65	46,46	
PR44+050	PR44+040	10,00	6,01	8,79	7,40	74,01	
PR44+040	PR44+030	10,00	8,79	10,48	9,64	96,37	
PR44+030	PR44+020	10,00	10,48	10,65	10,57	105,66	
PR44+020	PR44+010	10,00	10,65	10,85	10,75	107,49	
PR44+010	PR44+000	10,00	10,85	8,06	9,45	94,55	
PR44+000	PR43+990	10,00	8,06	6,02	7,04	70,39	
PR43+990	PR43+980	10,00	6,02	3,21	4,62	46,15	
PR43+980	PR43+970	10,00	3,21	0,49	1,85	18,54	
PR43+970	PR43+960	10,00	0,49	0,00	0,25	2,47	
PR43+800	PR43+790	10,00	0,00	1,26	0,63	6,30	
PR43+790	PR43+780	10,00	1,26	2,56	1,91	19,10	
PR43+780	PR43+770	10,00	2,56	1,34	1,95	19,50	
PR43+770	PR43+760	10,00	1,34	1,06	1,20	12,00	
PR43+760	PR43+750	10,00	1,06	1,04	1,05	10,50	
PR43+750	PR43+740	10,00	1,04	1,65	1,35	13,45	
PR43+740	PR43+730	10,00	1,65	1,25	1,45	14,50	
PR43+730	PR43+720	10,00	1,25	0,00	0,63	6,25	
PR43+580	PR43+570	10,00	1,89	1,35	1,62	16,20	
PR43+570	PR43+560	10,00	1,35	2,38	1,87	18,66	
PR43+560	PR43+550	10,00	2,38	2,48	2,43	24,29	
PR43+550	PR43+540	10,00	2,48	3,76	3,12	31,20	
PR43+540	PR43+530	10,00	3,76	3,84	3,80	38,04	
PR43+530	PR43+520	10,00	3,84	3,62	3,73	37,31	
PR43+520	PR43+510	10,00	3,62	2,98	3,30	33,01	
PR43+510	PR43+500	10,00	2,98	5,10	4,04	40,43	
PR43+500	PR43+490	10,00	5,10	4,62	4,86	48,62	
PR43+490	PR43+480	10,00	4,62	5,91	5,26	52,64	
PR43+480	PR43+470	10,00	5,91	5,69	5,80	57,99	
PR43+470	PR43+460	10,00	5,69	4,27	4,98	49,80	
PR43+460	PR43+450	10,00	4,27	3,52	3,90	38,95	
PR43+450	PR43+440	10,00	3,52	3,47	3,50	34,95	
PR43+440	PR43+430	10,00	3,47	0,04	1,76	17,55	
PR43+430	PR43+420	10,00	0,04	0,00	0,02	0,20	
PR43+100	PR43+090	10,00	0,00	9,00	4,50	45,00	
PR43+090	PR43+080	10,00	9,00	8,50	8,75	87,50	
PR43+080	PR43+070	10,00	8,50	7,50	8,00	80,00	
PR43+070	PR43+060	10,00	7,50	8,50	8,00	80,00	
PR43+060	PR43+050	10,00	8,50	9,80	9,15	91,50	
PR43+050	PR43+040	10,00	9,80	7,98	8,89	88,90	
PR43+040	PR43+030	10,00	7,98	8,65	8,32	83,15	
PR43+030	PR43+020	10,00	8,65	9,76	9,21	92,05	
PR43+020	PR43+010	10,00	9,76	8,50	9,13	91,30	
PR43+010	PR43+000	10,00	8,50	7,35	7,93	79,25	
PR43+000	PR42+990	10,00	7,35	8,94	8,15	81,45	
PR42+990	PR42+980	10,00	8,94	5,69	7,32	73,15	
PR42+980	PR42+970	10,00	5,69	11,17	8,43	84,30	
PR42+970	PR42+960	10,00	11,17	8,59	9,88	98,80	
PR42+960	PR42+950	10,00	8,59	4,52	6,56	65,55	
TOTALES							
					TOTAL VOLUMEN (m3)	3.886,60	

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

CRISTOBAL SANCHEZ CAMACHO
Top. Interventoria Consorcio Ecovision 190
MP: 01-20684 C.P.N.T