

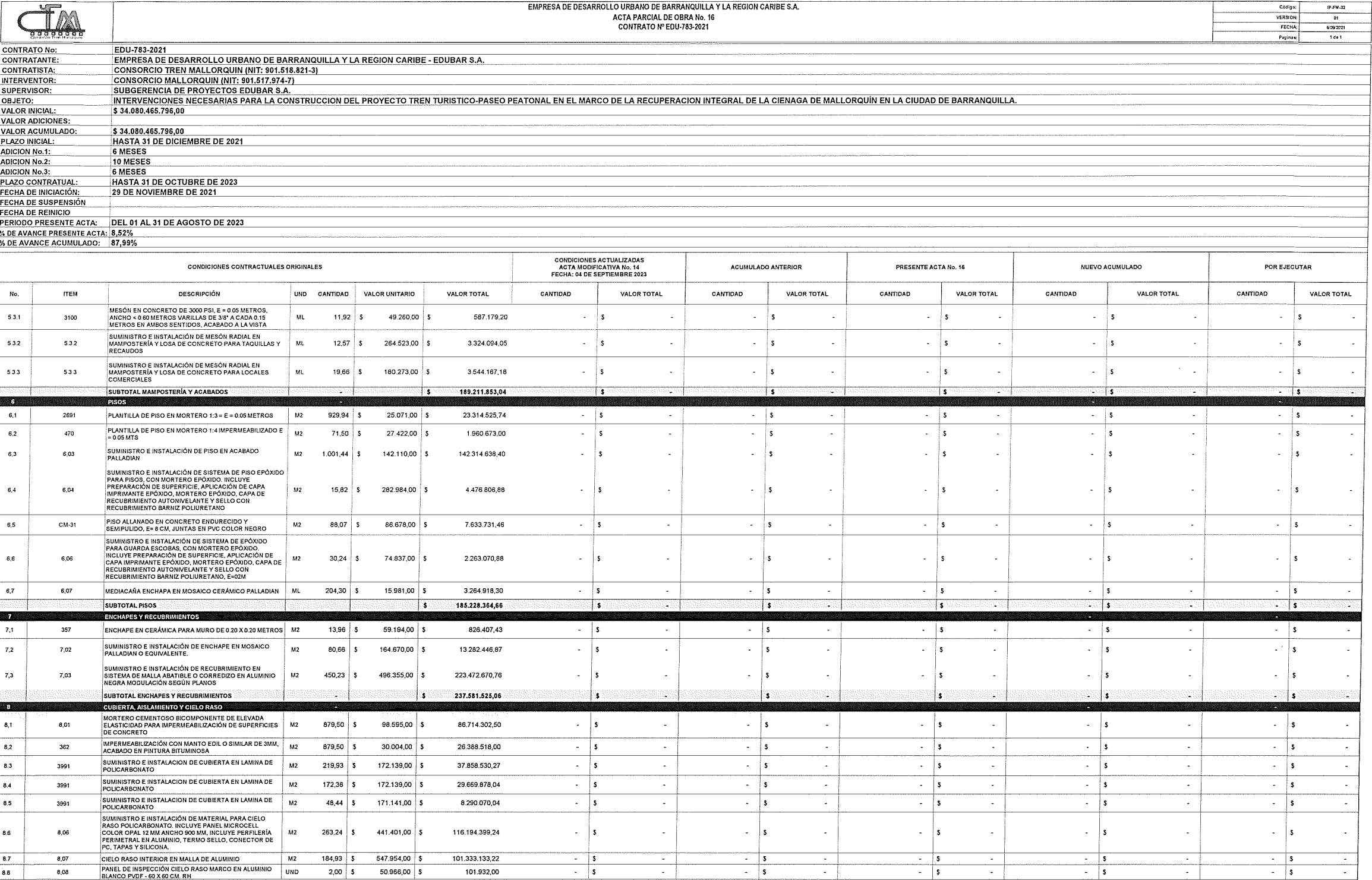
CTM CONSTRUCCIONES TROPICANA EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE S.A. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 16 CONTRATO N° EDU-783-2021																Código: IP-FM-32 VERSION: 01 FECHA: 6/09/2021 Página: 1 de 1	
CONTRATO No:		EDU-783-2021															
CONTRATANTE:		EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.															
CONTRATISTA:		CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)															
INTERVENTOR:		CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)															
SUPERVISOR:		SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.															
OBJETO:		INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.															
VALOR INICIAL:		\$ 34.080.465.796,00															
VALOR ADICIONES:																	
VALOR ACUMULADO:		\$ 34.080.465.796,00															
PLAZO INICIAL:		HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021															
ADICION No.1:		6 MESES															
ADICION No.2:		10 MESES															
ADICION No.3:		6 MESES															
PLAZO CONTRATUAL:		HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023															
FECHA DE INICIACIÓN:		29 DE NOVIEMBRE DE 2021															
FECHA DE SUSPENSIÓN:																	
FECHA DE REINICIO:																	
PERIODO PRESENTE ACTA:		DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023															
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:		8,52%															
% DE AVANCE ACUMULADO:		87,99%															
CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR		
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
1 OBRAS PRELIMINARES																	
1.1	5513	EDU. CAMPAMENTO E INSTALACIONES PROVISIONALES (VER DISEÑO)	MES	6,00	\$ 4.664.893,00	\$ 27.989.358,00	18,00	\$ 83.968.074,00	17,00	\$ 79.303.181,00	1,00	\$ 4.664.893,00	18,00	\$ 83.968.074,00	-	\$ -	
1.2	CM-01	COMISIÓN TOPOGRÁFICA MENSUAL, INCLUYE 1 COORDINADOR DE TOPOGRAFIA, 1 TOPOGRAFO, CADENEROS, DIBUJANTES, LANCHAS PARA REPLANTEO EN AGUA, ESTACIÓN TOTAL Y NIVEL.	MES	8,00	\$ 8.434.213,00	\$ 50.605.278,00	20,00	\$ 168.684.260,00	19,00	\$ 160.250.047,00	1,00	\$ 8.434.213,00	20,00	\$ 168.684.260,00	-	\$ -	
1.3	1232	DESMONTE DE CERCAS EN ALAMBRE	ML	1.387,50	\$ 4.389,00	\$ 6.089.737,50	137,50	\$ 603.487,50	128,00	\$ 561.792,00	-	\$ -	128,00	\$ 561.792,00	9,50	\$ 41.695,50	
1.4	1069	CERRAMIENTO EN TELA VERDE, O MALLA DE LONA, (POLISOMBRA), CON ALTURA DE 2,00 METROS. BASE PARA FIJACION DE ESTACONES 0,20 X 0,20 X 0,50 METROS EN CONCRETO DE 1500 PSI, ESTACONES DE MADERA DE 2" X 2", APUNTILLADA Y AMARRADA A LOS POSTES CON ALAMBRE NEGRO PARA RIGIDIZACION.	ML	2.950,00	\$ 21.958,00	\$ 64.776.100,00	2.850,00	\$ 62.580.300,00	2.845,99	\$ 62.492.248,42	-	\$ -	2.845,99	\$ 62.492.248,42	4,01	\$ 88.051,58	
1.5	CM-02	DESMONTE Y DESCAPOTE MECÁNICO DE MATERIAL EXISTENTE, E = 0,25 M, INCLUYE RETIRO	M2	8.913,00	\$ 8.271,00	\$ 73.719.423,00	11.067,00	\$ 91.535.157,00	11.066,32	\$ 91.529.532,72	-	\$ -	11.066,32	\$ 91.529.532,72	0,68	\$ 5.624,28	
1.6	167	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO, MURO, PLACA O LOSA DE ENTREPISO, EN CONCRETO REFORZADO ANCHO > 0,30 METROS INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	M2	1.704,00	\$ 64.550,00	\$ 109.993.200,00	990,00	\$ 63.904.500,00	980,68	\$ 63.302.894,00	-	\$ -	980,68	\$ 63.302.894,00	9,32	\$ 601.606,00	
1.7	416	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA DE ASBESTO CEMENTO, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO Y RETIRO DE MATERIAL.	M2	1.704,00	\$ 21.343,00	\$ 36.368.472,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
1.8	556	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Y RETIRO DE MATERIAL	M2	1.190,00	\$ 21.115,00	\$ 25.126.850,00	40,00	\$ 844.600,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	40,00	\$ 844.600,00	
1.9	1029	DEMOLICIÓN DE ANDÉN Y RETIRO DE MATERIAL	M2	542,60	\$ 11.447,00	\$ 6.211.142,20	342,60	\$ 3.921.742,20	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	342,60	\$ 3.921.742,20	
1.10	3819	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALLA INFORMATIVA METÁLICA DE 4,00X2,50M.	UND	1,00	\$ 3.207.502,00	\$ 3.207.502,00	1,00	\$ 3.207.502,00	1,00	\$ 3.207.502,00	-	\$ -	1,00	\$ 3.207.502,00	-	\$ -	
SUBTOTAL OBRAS PRELIMINARES						\$ 404.087.062,70		\$ 479.249.622,70		\$ 460.647.197,14		\$ 13.099.106,00		\$ 473.746.303,14		\$ 6.503.319,58	
2 MOVIMIENTOS DE TIERRA																	
2.1	377	EXCAVACIÓN A MANO Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE EN VOLQUETA	M3	4.007,25	\$ 34.691,00	\$ 139.015.509,75	8.103,36	\$ 281.113.661,76	8.074,77	\$ 280.121.846,07	25,50	\$ 884.620,50	8.100,27	\$ 281.006.466,57	3,09	\$ 107.195,19	
2.2	198	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	10.972,89	\$ 86.275,00	\$ 946.686.084,75	417.58595767628700	\$ 36.027.228,50	223,87	\$ 19.314.384,25	-	\$ -	223,87	\$ 19.314.384,25	193,72	\$ 16.712.844,25	
2.3	3013	RELLENO EN MATERIAL DE SUBBASE GRANULAR COMPACTADO	M3	839,76	\$ 112.369,00	\$ 94.362.991,44	964,06	\$ 108.330.458,14	964,06	\$ 108.330.458,14	-	\$ -	964,06	\$ 108.330.458,14	-	\$ -	
2.4	3015	RELLENO EN MATERIAL DE BASE GRANULAR COMPACTADO	M3	2.150,26	\$ 136.786,00	\$ 294.125.464,36	1.150,26	\$ 157.339.464,36	579,20	\$ 79.226.451,20	3,65	\$ 499.268,90	582,85	\$ 79.725.720,10	567,41	\$ 77.613.744,26	
2.5	2,05	RELLENO EN MATERIAL DE SUBBALASTO COMPACTADO	M3	2.592,59	\$ 170.284,00	\$ 441.424.743,76	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
2.6	2,06	RELLENO EN MATERIAL DE BALASTO COMPACTADO	M3	2.558,89	\$ 175.455,00	\$ 448.970.044,95	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
SUBTOTAL MOVIMIENTOS DE TIERRA						\$ 2.384.584.839,01		\$ 582.810.812,76		\$ 486.993.139,66		\$ 1.383.889,40		\$ 488.377.029,06		\$ 94.433.783,70	
3 CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS																	
3.1	377	EXCAVACIÓN A MANO Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE EN VOLQUETA	M3	7.524,48	\$ 34.691,00	\$ 261.031.822,41	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
3.2	198	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	4.653,02	\$ 86.275,00	\$ 401.439.300,50	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
3.3	1201	SOLADO EN CONCRETO DE 2000 PSI E = 0,10 METROS	M3	191,27	\$ 480.876,00	\$ 91.975.036,67	1.861,25	\$ 895.030.455,00	1.807,61	\$ 869.236.266,36	6,77	\$ 3.255.530,52	1.814,38	\$ 872.491.796,88	46,87	\$ 22.538.658,12	
3.4	2021	CONCRETO PARA ZAPATA DE 28 MPA, 3/4" ASENTAMIENTO 6"	M3	91,50	\$ 513.753,00	\$ 47.008.399,50	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
3.5	3,05	CONCRETO PARA CIMIENTO CORRIDO DE 28 MPA, 3/4" ASENTAMIENTO 6"	M3	71,97	\$ 598.841,00	\$ 42.954.646,77	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
3.6	7652	VIGAS DE CIMENTACIÓN DE 28MPa, 3/4" ASENTAMIENTO 6"	M3	44,83	\$ 616.174,00	\$ 27.623.080,42	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
3.7	2219,00	MURO DE CONTENCIÓN, MURO PARA SOPORTE O ESTRIBOS DE PUENTE, Y BOX CULVERT EN CONCRETO DE 3500 PSI, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M3	2.420,20	\$ 673.002,00	\$ 1.628.799.440,40	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
3.8	3,06	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	KG	207.399,19	\$ 7.177,00	\$ 1.488.503.986,63	134.152,45	\$ 962.812.117,84	79.353,19	\$ 569.517.844,63	30.108,04	\$ 216.085.403,08	109.461,23	\$ 785.603.247,71	24.691,22	\$ 177.208.870,14	
3.9	8229	COLUMNAS DE GRAVA PARA ESTABILIZACIÓN DE SUELO, D=0,5 M, INCLUYE EXCAVACIÓN	ML	238,00	\$ 158.262,00	\$ 37.666.356,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	

DM
KCh

CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR		
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
		SUBTOTAL CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS				\$ 4.027.002.069,30		\$ 1.857.842.572,84		\$ 1.438.754.110,99		\$ 219.340.933,60	-	\$ 1.658.095.044,59	-	\$ 199.747.528,26
4		ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METÁLICAS														
4.1	4.01	CONCRETO PARA ARCOS DE 28 MPA, 3/8" AUTOCOMPACTANTE *	M3	316,68	\$ 974.930,00	\$ 308.740.832,40	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.2	4.02	CONCRETO PARA LOSA Y VIGAS DE CUBIERTA DE 28 MPA, 3/4" ASENTAMIENTO 6"	M3	248,77	\$ 940.383,00	\$ 233.939.078,91	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.3	4.03	CONCRETO PARA MUROS DE 28 MPA, 3/4" ASENTAMIENTO 8"	M3	57,09	\$ 838.355,00	\$ 47.861.686,95	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.4	6917	PLACA DE CONTRAPISO DE 28 MPa, 3/4" ASENTAMIENTO 6", E=0,12 METROS INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA DE 6MM CADA 15 CENTIMETROS	M2	152,89	\$ 98.695,00	\$ 15.089.478,55	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.5	6619	CONCRETO DE 4000 PSI PARA BOX COULVERT, MUROS Y CARCAMOS, NO INCLUYE ACERO.	M3	324,51	\$ 927.318,00	\$ 300.920.771,77	96,51	\$ 89.495.460,18	89,77	\$ 83.245.336,86	2,75	\$ 2.550.124,50	92,52	\$ 85.795.461,36	3,99	\$ 3.699.998,83
4.6	6619	CONCRETO DE 4000 PSI PARA BOX COULVERT, MUROS Y CARCAMOS, NO INCLUYE ACERO.	M3	3,84	\$ 927.318,00	\$ 3.560.901,12	1,34	\$ 1.242.606,12	1,28	\$ 1.186.967,04	-	\$ -	1,28	\$ 1.186.967,04	0,06	\$ 55.639,08
4.7	4.07	CONCRETO PARA TANQUE EBAR, RELACIÓN A/C < 0,45 ASENTAMIENTO 9", 3/4"	M3	14,47	\$ 782.360,00	\$ 11.316.837,40	4,47	\$ 3.497.149,20	4,01	\$ 3.137.263,60	-	\$ -	4,01	\$ 3.137.263,60	0,46	\$ 359.885,60
4.8	4.08	CONCRETO PARA LECHO DE SECADO, CAJA SALIDA, PALCA APOYO TANQUE Y HOMOGENEIZADOR DE ESTRUCTURA DE PTAR	M3	14,24	\$ 669.413,00	\$ 9.532.441,12	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.9	7357	BORDILLO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0.20 X 0.20 MTS	ML	262,80	\$ 47.759,00	\$ 12.551.065,20	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.1	4.1	CONTENEDORES DE RAÍZ RECTANGULAR DE 1.20 X 0.8x1.0 METROS, EN LEVANTE BLOQUE DE CONCRETO DE 12X20X40 CM, INCLUYE DOVELAS DE REFUERZO, EXCAVACIÓN DEL CONTENEDOR, Y REMATE EN BORDILLO REDONDEADO	UND	81,00	\$ 488.316,00	\$ 39.553.596,00	81,00	\$ 39.553.596,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	81,00	\$ 39.553.596,00
4.11	1692	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA PREFABRICADA DE CONCRETO REFORZADO PARA SUMIDERO, RESISTENTE AL PASO PEATONAL, DE 0.40 X 0.40 X 0.06 METROS, TIPO TITAN O SIMILAR	ML	2.480,00	\$ 47.200,00	\$ 117.056.000,00	480,00	\$ 22.656.000,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	480,00	\$ 22.656.000,00
4.12	4.12	VIGUETA EN CONCRETO GRC PARA CIELO RASOS	ML	474,32	\$ 581.284,00	\$ 275.714.626,88	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.13	1323	ESCALERA DE GATO, EN ACERO ASTM A-36, INCLUYE ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE EPÓXIDO	ML	5,00	\$ 54.341,00	\$ 271.705,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.14	3.06	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	KG	87.412,63	\$ 7.177,00	\$ 627.360.424,33	7.102,77	\$ 50.976.584,60	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7.102,77	\$ 50.976.584,60
4.15	4.15	CONCRETO PARA RAMPA 28 MPA	M3	11,79	\$ 893.464,00	\$ 10.533.940,56	11,79	\$ 10.533.940,56	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	11,79	\$ 10.533.940,56
4.16	5901	CONCRETO DE 4000 PSI PARA ESCALERA	M3	6,45	\$ 1.345.862,00	\$ 8.680.809,90	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.17	4.17	PUNTE METÁLICO RETRÁCTIL	UND	1,00	\$ 108.927.184,00	\$ 108.927.184,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
4.18	7242	IMPERMEABILIZACION DE TANQUE EN MEMBRANA SIKKA PLAN 12 NTR ESPESOR 1,2 MM O SIMILAR	M2	129,96	\$ 100.923,00	\$ 13.115.872,34	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
		SUBTOTAL ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METÁLICAS				\$ 2.144.727.252,43		\$ 217.955.336,66		\$ 87.569.567,50		\$ 2.550.124,50		\$ 90.119.692,00		\$ 127.835.644,67
5		MAMPOSTERÍA Y ACABADOS														
5.1		LEVANTES DE MUROS														
5.1.1	5.1.1	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE CONCRETO DE 11X19X39 LISO CON MORTERO DE PEGA 1:4	M2	357,80	\$ 60.250,00	\$ 21.557.323,48	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.1.2	133	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE DE ARCILLA NO. 4 DE 0,10 X 0,20 X 0,40 MTS	M2	84,05	\$ 42.371,00	\$ 3.561.485,93	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.1.3	6610	PIH. DINTELES EN CONCRETO DE 0.10 X 0.20 METRO	ML	48,95	\$ 38.728,00	\$ 1.895.735,60	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.2		ACABADOS														
5.2.1	344	PAÑETE ALLANADO SOBRE MURO CON MORTERO 1:4	M2	760,45	\$ 18.362,00	\$ 13.963.375,56	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.2.2	435	PAÑETE MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, ALLANADO SOBRE MURO	M2	141,74	\$ 21.135,00	\$ 2.995.704,49	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.2.3	432	ESTUCO PLASTICO SOBRE MURO CON PAÑETE ALLANADO	M2	818,39	\$ 9.762,00	\$ 7.989.087,06	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.2.4	5889	EDU. PINTURA INTERIOR PLÁSTICA MATE	M2	520,40	\$ 21.761,00	\$ 11.324.473,36	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.2.5	6622	PIH. PINTURA EPÓXICA PARA MUROS	M2	400,53	\$ 25.738,00	\$ 10.308.938,30	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.2.6	5.2.7	ACABADO PARA CONCRETO EN PROTECTOR SILICATO	M2	2.632,60	\$ 41.085,00	\$ 108.160.288,83	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
5.3		MESONES														

DMS
KCH



CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
8.9	604	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL	M2	148,19	\$ 47.977,00	\$ 7.109.711,63	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
8.10	148	PINTURA EN VINILO PARA CIELO RASO, A TRES MANOS, TIPO VINILTEX O SIMILAR	M2	86,12	\$ 15.055,00	\$ 1.296.536,60	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
		SUBTOTAL CUBIERTA, AISLAMIENTO Y CIELO RASO		-		\$ 414.957.011,54		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
9		GARPINTERÍA METÁLICA		-												
9.1	9.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOPE PUERTA MAGNÉTICO	UND	16,00	\$ 21.179,00	\$ 338.864,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.2	9.02	CIERRAPUERTAS HIDRÁULICO AJUSTABLE	UND	14,00	\$ 97.050,00	\$ 1.358.700,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.3	9.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA BATIENTE MARCO METÁLICO DE ALUMINIO POLYCRON LG BRONCE y cristal COOL LITE ST167 4MM HS + PVB 0.030 + INCOLORO 4MM, VIDRIO TEMPLADO LAMINADO DE 8MM Y ACABADO EN SISTEMA DE MALLA H 225CM X 120CM	UND	10,00	\$ 5.187.610,00	\$ 51.876.100,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.4	9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA BATIENTE MARCO METÁLICO DE ALUMINIO POLYCRON LG BRONCE y cristal COOL LITE ST167 4MM HS + PVB 0.030 + INCOLORO 4MM, VIDRIO TEMPLADO LAMINADO DE 8MM Y ACABADO EN SISTEMA DE MALLA H 265CM X 90CM	UND	6,00	\$ 4.871.668,00	\$ 28.030.008,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.5	4217	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DE SEGURIDAD CON ESPESOR EN 70 MM, DE 0.96 X 2.05 METROS, EN ACERO LÁMINA CALIBRE 0.7 MM COLL ROLLED, INCLUYE MARCO, JO MÁGICO, CERRADURA DE SEGURIDAD CON DOBLE GRADO DE CIERRE, 13 PASADORES Y PESTILLO INTERIOR, 3 BISAGRAS EN CÁMARA QUE IMPIDEN EL DESMONTE DE LA PUERTA.	UND	4,00	\$ 638.669,00	\$ 2.554.676,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.6	9.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA BATIENTE MARCO METÁLICO DE ALUMINIO POLYCRON LG BRONCE y cristal COOL LITE ST167 4MM HS + PVB 0.030 + INCOLORO 4MM, VIDRIO TEMPLADO LAMINADO DE 8MM Y ACABADO EN SISTEMA DE MALLA H 220CM X 100CM	UND	10,00	\$ 4.568.539,00	\$ 45.685.390,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.7	5816	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA ABATIBLE LISA CON REJILLA SENCILLA	UND	1,00	\$ 764.909,00	\$ 764.909,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.8	775	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA / VENTANAS O ESTERA ENROLLABLE METÁLICA, CON 2 RIELES, 2 PORTACHANOS, MECANISMO, RESORTES, CAÑUELA, INCLUYE INSTALACIÓN CON SERVICIO DE ALBAÑILERÍA	M2	17,35	\$ 164.720,00	\$ 2.857.480,20	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.9	9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA PANEL PIVOTANTE APARIENCIA CONCRETO GRC	UND	2,00	\$ 5.188.157,00	\$ 10.376.314,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.10	9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SISTEMA DE VENTANERA DE FACHADA PERFILERÍA EN ALUMINIO NEGRO, CRISTALERÍA EN VIDRIO LAMINADO CRUDO ST167 4MM + PVB 0.76 CRUDO INCOLORO 4MM	M2	178,90	\$ 1.479.358,00	\$ 266.136.504,20	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.11	9.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE VIDRIO PIVOTANTE SENCILLA	M2	3,70	\$ 973.339,00	\$ 3.597.460,94	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
9.12	2783	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBO DE ACERO INOXIDABLE REFERENCIA 304	ML	20,84	\$ 294.021,00	\$ 6.127.397,64	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
		SUBTOTAL GARPINTERÍA METÁLICA		-		\$ 419.703.803,98		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
10		APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS		-												
10.1	2177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL GOTTA COLOR BLANCO, LÍNEA CORONA O SIMILAR, INCLUYE GRIFERÍA PUSH ANTIVANDÁLICA	UND	3,00	\$ 818.161,00	\$ 2.754.483,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
10.2	2173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TAZA BÁLTICA DE COLOR BLANCO, INCLUYE GRIFERÍA DE FLUXÓMETRO REF. 02657, LÍNEA CORONA O SIMILAR	UND	14,00	\$ 1.059.192,00	\$ 14.828.688,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

DPS
KCH

 		EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE S.A. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 16 CONTRATO N° EDU-783-2021											Código:		IP-FM-32		
													VERSION:		01		
													FECHA:		6/09/2021		
													Pagina:		1 de 1		
CONTRATO No:		EDU-783-2021															
CONTRATANTE:		EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.															
CONTRATISTA:		CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)															
INTERVENTOR:		CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)															
SUPERVISOR:		SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.															
OBJETO:		INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.															
VALOR INICIAL:		\$ 34.080.465.796,00															
VALOR ADICIONES:																	
VALOR ACUMULADO:		\$ 34.080.465.796,00															
PLAZO INICIAL:		HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021															
ADICION No.1:		6 MESES															
ADICION No.2:		10 MESES															
ADICION No.3:		6 MESES															
PLAZO CONTRATUAL:		HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023															
FECHA DE INICIACIÓN:		29 DE NOVIEMBRE DE 2021															
FECHA DE SUSPENSIÓN																	
FECHA DE REINICIO																	
PERIODO PRESENTE ACTA:		DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023															
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:		8,52%															
% DE AVANCE ACUMULADO:		87,99%															
CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES								CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
10.3	CM-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INSTITUCIONAL ALONGADO PARA PERSONAS CON NECESIDADES ESPECIALES, ALTA EFICIENCIA 4.8 LITROS O SIMILAR Y FLUXÓMETRO PARA SANITARIO, MANOS LIBRES CON SENSOR, INCRUSTADO EN LA PARED	UND	4,00	\$ 1.045.475,00	\$ 4.181.900,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.4	3395	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS DE COLGAR A LA PARED, ESPECIAL PARA DISCAPACITADOS TIPO TOTO. INCLUYE GRIFERIA	UND	2,00	\$ 482.366,00	\$ 964.732,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.5	10.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE MESÓN PARA LAVAMANOS CUELLO BAJO GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONALES PUSH	UND	17,00	\$ 238.294,00	\$ 4.050.998,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.6	10.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA LÍNEA INSTITUCIONAL ELECTRÓNICA, SISTEMA DE DESCARGA CON SENSOR PARA LAVAMANOS DE PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA	UND	2,00	\$ 567.120,00	\$ 1.134.240,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.7	10.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE POCETA LAVA TRAPEROS	UND	1,00	\$ 43.348,00	\$ 43.348,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.8	1948	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRAPEROS EN GRANITO PREFABRICADO DE 0.35 X 0.35 METROS	UND	1,00	\$ 192.099,00	\$ 192.099,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.9	1022	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA PARA LAVAPLATOS TIPO GRIVAL O SIMILAR	UND	4,00	\$ 98.208,00	\$ 392.832,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.10	10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS DE EMPOTRAR DE ACERO INOXIDABLE	UND	4,00	\$ 179.351,00	\$ 717.404,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.11	10.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIONES PARA SANITARIOS Y ORINALES EN LAMINAS DE HPL FENÓLICO	M2	60,16	\$ 655.531,00	\$ 39.436.744,96	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.12	10.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CON CRISTAL DE SEGURIDAD. - FMR 4 MM	M2	1,80	\$ 112.575,00	\$ 202.635,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.13	10.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CORRIDO BAÑOS 4 MM	M2	11,30	\$ 112.575,00	\$ 1.272.097,50	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.14	3054	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE MANO ELÉCTRICO 1AA ECO SRA TURBO DE SOBREPONER EN LA PARED, EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO CON SENSOR	UND	8,00	\$ 830.175,00	\$ 6.641.400,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.15	10.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERCHERO SANITARIO	UND	18,00	\$ 50.687,00	\$ 912.366,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.16	3039	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR PARA PAPEL HIGIÉNICO DE SOBREPONER EN LA PARED, EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO PARA ROLLO DE 200/400 METROS, CERRADURA CON LLAVE	UND	18,00	\$ 141.214,00	\$ 2.541.852,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.17	3037	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA TOALLAS DE PAPEL DE SOBREPONER A LA PARED, EN ACERO INOXIDABLE SATINADO 304, CAPACIDAD 300 TOALLAS O DOS (2) PAQUETES, CERRADURA CON LLAVE	UND	8,00	\$ 179.349,00	\$ 1.434.792,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.18	CM-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO. INCLUYE ACCESORIO DE MONTAJE PARED	UND	4,00	\$ 429.756,00	\$ 1.719.024,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.19	CM-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD FIJA EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO DE 1 1/4". INCLUYE ACCESORIO DE MONTAJE PARED.	UND	4,00	\$ 141.247,00	\$ 564.988,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.20	CM-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIADOR DE PAÑALES HORIZONTAL EN POLIPROPILENO COLOR GRIS, DE SOBREPONER EN LA PARED.	UND	4,00	\$ 1.600.342,00	\$ 6.401.368,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.21	7519	EDU. SUMINISTRO E INSTALACION DE CAÑECA ANTIVANDALICA GALVANIZADA EN CALIENTE MU-5	UND	18,00	\$ 231.606,00	\$ 4.168.908,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
10.22	3035	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR PARA JABÓN LÍQUIDO PARA INSTALAR EN PARED, CON TORNILLOS ESCONDIDOS, CUERPO EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, BOTÓN PULSADOR EN ABS RESISTENTE, CAPACIDAD 1.2 LTS, VENTANILLA DE DESCARGA SUPERIOR CON LLAVE, NIVEL DE JABÓN, PUSH FRONTAL	UND	19,00	\$ 166.271,00	\$ 3.159.149,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	
SUBTOTAL APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS					\$ 97.716.048,46	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	

DEB
KOL

		EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE S.A. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 16 CONTRATO N° EDU-783-2021										Código: IP-FM-32				
												VERSION: 01				
												FECHA: 6/09/2021				
												Página: 1 de 1				
CONTRATO No:		EDU-783-2021														
CONTRATANTE:		EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.														
CONTRATISTA:		CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)														
INTERVENTOR:		CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)														
SUPERVISOR:		SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.														
OBJETO:		INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.														
VALOR INICIAL:		\$ 34.080.465.796,00														
VALOR ADICIONES:																
VALOR ACUMULADO:		\$ 34.080.465.796,00														
PLAZO INICIAL:		HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021														
ADICION No.1:		6 MESES														
ADICION No.2:		10 MESES														
ADICION No.3:		6 MESES														
PLAZO CONTRATUAL:		HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023														
FECHA DE INICIACIÓN:		29 DE NOVIEMBRE DE 2021														
FECHA DE SUSPENSIÓN																
FECHA DE REINICIO																
PERIODO PRESENTE ACTA:		DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023														
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:		8,52%														
% DE AVANCE ACUMULADO:		87,99%														
CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
11		PAVIMENTOS														
11.1		PARQUEADERO, CICLORRUTA Y SENDEROS														
11.1.1	CM-38	CONCRETO ASFALTICO MDC-10 PARA CICLORRUTA	M3	391,29	\$ 748.471,00	\$ 292.871.463,00	91,29	\$ 68.327.917,59	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	91,29	\$ 68.327.917,59
11.1.2	11.1.2	Aplicación de estabilizacion de suelo con sales cuaternarias de amonio, Incluye: Suministro del material de estabilizacion, Cemento, Maquinaria en un Espesor 30 cm. Incluye los movimientos de tierra para alcanzar niveles arquitectonicos	M2	4.655,00	\$ 51.655,00	\$ 240.454.025,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.1.3	11.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETAS PREFABRICADAS EN CONCRETO DE 30 X 30, INCLUYE ARENA DE SOPORTE Y ARENA DE SELLO	M2	11.016,00	\$ 103.978,00	\$ 1.145.421.648,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.1.4	CM-39	LOSETA TÁCTIL GUÍA TIPO A 58. PIEZA ALIGERADA PREFABRICADA EN CONCRETO ACABADO ANTIDESLIZANTE EN COLOR GRIS OSCURO. DIMENSIONES 20X20X6CMS.	M2	972,00	\$ 98.439,00	\$ 95.682.708,00	572,00	\$ 56.307.108,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	572,00	\$ 56.307.108,00
11.1.5	CM-40	LOSETA TÁCTIL ALERTA. PIEZA ALIGERADA PREFABRICADA EN CONCRETO ACABADO ANTIDESLIZANTE EN COLOR GRIS OSCURO. DIMENSIONES 20X20X6CMS.	M2	972,00	\$ 98.439,00	\$ 95.682.708,00	572,00	\$ 56.307.108,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	572,00	\$ 56.307.108,00
11.1.6	1845	ANDÉN EN GRAMOQUÍN, CON BORDE DE CONFINAMIENTO A AMBOS LADOS DE 0.15 X 0.30 METROS EN CONCRETO DE 3000 PSI, REFORZADO CON 2 VARILLAS D = 3/8" Y ESTRIBOS D =1/4" A CADA 0.32 METROS	M2	183,20	\$ 89.597,00	\$ 16.414.170,40	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.1.7	1752	DEMARCACIÓN CON PINTURA REFLECTIVA PARA CANCHA Y EN ZONA DE TRÁFICO O PARQUEO	ML	7.440,00	\$ 2.875,00	\$ 21.390.000,00	7.440,00	\$ 21.390.000,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7.440,00	\$ 21.390.000,00
11.1.8	3872	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOPELLANTAS	UND	238,00	\$ 85.757,00	\$ 20.410.166,00	238,00	\$ 20.410.166,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	238,00	\$ 20.410.166,00
11.1.9	8697	SEÑALES DE TRANSITO 0.48 M	UND	8,00	\$ 195.986,00	\$ 1.567.888,00	8,00	\$ 1.567.888,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	8,00	\$ 1.567.888,00
11.1.10	3331	SUMINISTRO Y APLICACION DE DEMARCAACION VIAL, CEBRAS Y LINEAS CONTINUAS DE 0.40 METROS, INCLUYE MICROSEFENA DE VIDRIO REFLECTIVA	M2	104,00	\$ 21.887,00	\$ 2.276.248,00	104,00	\$ 2.276.248,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	104,00	\$ 2.276.248,00
11.2		LÍNEA DEL TREN		-												
11.2.1	11.2.1	Aplicación de estabilizacion de suelo con sales cuaternarias de amonio para via tren, Incluye: extendido, nivelado y compactado al 95% del proctor modificado, suministro del material de estabilizacion, maquinaria en un Espesor 22 cm.	M2	8.334,57	\$ 45.577,00	\$ 379.864.514,58	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.2.2	11.2.2	SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA	UND	822,00	\$ 801.295,00	\$ 658.664.490,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.2.3	11.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RIEL PERFIL 58R2 - 118 LB/YD (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y TRANSPORTE)	ML	2.670,00	\$ 1.412.801,00	\$ 3.772.178.670,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.2.4	11.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUJECIONES	UND	31.184,00	\$ 55.772,00	\$ 1.739.194.048,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.2.5	11.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRAVIESAS DE CONCRETO (INCLUYE PLACAS DE ASIENTO)	UND	3.898,00	\$ 400.221,00	\$ 1.560.061.458,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.2.6	11.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS	UND	31.184,00	\$ 13.311,00	\$ 415.090.224,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
11.2.7	11.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMBIAVÍAS (INCLUYE RANAS, AGUJAS Y PATINES)	UND	3,00	\$ 30.786.011,00	\$ 92.358.033,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
		SUBTOTAL PAVIMENTOS		-		\$ 10.549.692.461,98		\$ 226.586.435,59		\$ -		\$ -		\$ -	-	\$ 226.586.435,59
12		URBANISMO Y EXTERIORES														
12.1	CM-52	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS EN ACERO GALVANIZADO COLOR NEGRO ESPACIO PARA 3 CELDAS DE PARQUEO. SEGÚN DISEÑO Y DIMENSIONES.	UND	62,00	\$ 238.031,00	\$ 14.757.922,00	62,00	\$ 14.757.922,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	62,00	\$ 14.757.922,00
12.2	12.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANCA EN CONCRETO REFORZADO CON SUPERFICIE EN MADERA	UND	148,00	\$ 1.010.608,00	\$ 149.569.984,00	48,00	\$ 48.509.184,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	48,00	\$ 48.509.184,00
12.3	12.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COBERTURA VEGETAL	M2	7.427,10	\$ 27.359,00	\$ 203.198.028,90	502,10	\$ 13.736.953,90	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	502,10	\$ 13.736.953,90
12.4	12.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJAS EN CONCRETO ARQUITECTÓNICAS	UND	30,00	\$ 10.607.797,00	\$ 318.233.910,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
12.5	7942	PLACA DE CONTRAPISO 3000 PSI E = 0.15 METROS	M2	85,50	\$ 91.335,00	\$ 7.809.142,50	85,50	\$ 7.809.142,50	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	85,50	\$ 7.809.142,50
12.6	12.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BORDILLO EN CONCRETO A LA VISTA FUNDIDO EN SITIO. DE 20X35	ML	9.920,00	\$ 74.634,00	\$ 740.369.280,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

DNA

FCH

CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
12.7	1927	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO PREFABRICADO DE 0.35 X 0.20 X 0.80 TIPO TITAN REF. A60 O SIMILAR, INCLUYE EXCAVACIÓN, BASE EN MATERIAL SELECCIONADO Y SOLADO EN CONCRETO DE 2000 PSI	ML	918,40	\$ 84.232,00	\$ 77.358.668,80	698,40	\$ 58.827.628,80	692,40	\$ 58.322.236,80	-	\$ -	692,40	\$ 58.322.236,80	6,00	\$ 505.392,00
		SUBTOTAL SUBTOTAL PAVIMENTOS		-		\$ 1.511.296.936,20		\$ 143.640.831,20		\$ 58.322.236,80		\$ -		\$ 58.322.236,80	-	\$ 85.318.594,40
13		INSTALACIONES HIDROSANITARIAS														
13.A		OBRAS PRELIMINARES		-												
13.A.1		Señalización y seguridad de la obra		-												
13.A.1.1	1274	SEÑALIZACIÓN DE OBRA - SOPORTE PARA CINTA DEMARCADORA	UN	100,00	\$ 12.685,00	\$ 1.268.500,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.A.1.2	1277	SEÑALIZACIÓN - CINTA DEMARCADORA SIN SOPORTES	ML	8.241,00	\$ 1.714,00	\$ 14.125.074,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.A.1.3	1282	SEÑALIZACIÓN - VALLA MOVIL TIPO 2. VALLA DESPLEGABLE	UN	10,00	\$ 199.979,00	\$ 1.999.790,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B		RED DE ACUEDUCTO		-												
13.B.1		Suministro e instalación tubería y accesorios A.P.		-												
13.B.1.1	272	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE EN PVC DE 1/2"	ML	97,00	\$ 19.098,00	\$ 1.852.506,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.2	670	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE EN PVC DE 3/4"	ML	42,00	\$ 20.344,00	\$ 854.448,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.3	1068	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE EN PVC D = 1"	ML	99,00	\$ 21.108,00	\$ 2.089.692,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.4	2171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE EN PVC 1 1/4"	ML	73,00	\$ 27.439,00	\$ 2.003.047,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.5	4149	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE EN PVC DE D= 1 1/2"	ML	99,00	\$ 28.191,00	\$ 2.790.909,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.6	13,90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 2"	ML	101,00	\$ 15.787,00	\$ 1.594.487,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.7	13,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 1/2"	UN	117,00	\$ 1.005,00	\$ 117.585,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.8	13,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 3/4"	UN	25,00	\$ 1.166,00	\$ 29.150,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.9	13,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 1"	UN	66,00	\$ 1.983,00	\$ 130.878,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.10	13,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 1 1/4"	UN	47,00	\$ 4.307,00	\$ 202.429,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.11	13,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 1 1/2"	UN	7,00	\$ 6.311,00	\$ 44.177,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.12	13,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 2"	UN	15,00	\$ 10.146,00	\$ 152.190,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.13	13,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PVC A.P. 1/2"	UN	31,00	\$ 924,00	\$ 28.644,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.14	13,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PVC A.P. 3/4"	UN	11,00	\$ 1.411,00	\$ 15.521,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.15	13,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PVC A.P. 1"	UN	41,00	\$ 2.547,00	\$ 104.427,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.16	13,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PVC A.P. 1 1/4"	UN	39,00	\$ 6.241,00	\$ 243.399,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.17	13,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PVC A.P. 1 1/2"	UN	13,00	\$ 9.409,00	\$ 122.317,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.18	13,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PVC A.P. 2"	UN	7,00	\$ 13.140,00	\$ 91.980,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.19	13,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 2 X 1 1/2"	UN	10,00	\$ 5.244,00	\$ 52.440,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.20	13,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 2 X 1"	UN	3,00	\$ 7.003,00	\$ 21.009,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.21	13,24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1 1/2" X 1 1/4"	UN	9,00	\$ 4.371,00	\$ 39.339,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.22	13,25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1 1/2" X 1"	UN	6,00	\$ 4.108,00	\$ 24.648,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.23	13,26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1 1/2 X 1/2"	UN	3,00	\$ 4.108,00	\$ 12.324,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.24	13,27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1 1/4" X 1"	UN	33,00	\$ 2.771,00	\$ 91.443,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.25	13,28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1 1/4" X 3/4"	UN	6,00	\$ 2.771,00	\$ 16.626,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.26	13,29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1 1/4" X 1/2"	UN	10,00	\$ 2.771,00	\$ 27.710,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.27	13,30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1" X 3/4"	UN	8,00	\$ 1.590,00	\$ 12.720,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.28	13,31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 1" X 1/2"	UN	39,00	\$ 1.590,00	\$ 62.010,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

Des
Jch

CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.B.1.29	13.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO PVC A.P. 3/4" X 1/2"	UN	23,00	\$ 801,00	\$ 18.423,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.30	13.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPÓN PVC 1/2"	UN	68,00	\$ 533,00	\$ 36.244,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.31	13.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN PVC 1 1/2"	UN	7,00	\$ 2.344,00	\$ 16.408,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.1.32	13.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN PVC 2"	UN	6,00	\$ 3.425,00	\$ 20.550,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2		Accesorios red de agua potable		-									-		-	
13.B.2.1	13.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA BOLA H2OFF PVC 1/2"	UN	9,00	\$ 10.019,00	\$ 90.171,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2.2	13.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA BOLA H2OFF PVC 1"	UN	5,00	\$ 17.689,00	\$ 88.445,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2.3	13.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA BOLA H2OFF PVC 1 1/4"	UN	9,00	\$ 21.913,00	\$ 197.217,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2.4	13.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN UNIVERSAL PVC 1/2"	UN	8,00	\$ 3.911,00	\$ 31.288,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2.5	13.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN UNIVERSAL PVC 1"	UN	5,00	\$ 9.335,00	\$ 46.675,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2.6	13.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN UNIVERSAL PVC 1 1/4"	UN	17,00	\$ 15.591,00	\$ 265.047,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2.7	13.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLOTADORA HK COMPLETO - BOLA COBRE 2"	UN	2,00	\$ 377.176,00	\$ 754.352,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.2.8	13.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TELEMATICO PARA AGUAS LIMPIAS 1/2"	UN	6,00	\$ 527.879,00	\$ 3.167.274,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3		Obras civiles											-		-	
13.B.3.1	1525	INSTALACIÓN Y MONTAJE DE APARATO SANITARIO	UN	26,00	\$ 34.027,00	\$ 884.702,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.2	13.45	Instalación de Lavamanos con grifería	UN	15,00	\$ 15.745,00	\$ 236.175,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.3	13.46	Instalación de orinal	UN	5,00	\$ 15.745,00	\$ 78.725,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.4	13.47	Instalación de lavaplatos	UN	6,00	\$ 15.745,00	\$ 94.470,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.5	13.48	Instalación de lavadero	UN	2,00	\$ 15.745,00	\$ 31.490,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.6	13.49	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA EN ZONA DURA 0.40M X 0.40M; H=1.0	UN	1,00	\$ 576.887,00	\$ 576.887,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.7	1285	EXCAVACION EN ZANJA A MAÑO PARA REDES DE ACUEDUCTO, EN MATERIAL COMUN, ROCA DESCOMPUESTA, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y BAJO CUALQUIER CONDICION DE HUMEDAD, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	M3	33,00	\$ 28.889,00	\$ 953.337,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.8	1290	CIMENTACION DE TUBERIA CON ARENA COMPACTADA AL 70% DE LA DENSIDAD RELATIVA MAXIMA.	M3	9,00	\$ 52.130,00	\$ 469.170,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.3.9	1291	RELLENO DE ZANJA Y OBRAS DE MAMPOSTERIA CON MATERIAL SELECCIONADO, DE SITIO, COMPACTADO AL 80% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	25,00	\$ 18.980,00	\$ 474.500,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.4		Suministro e instalación de equipos de bombeo para suministro de A.P + Tuberías y Accesorios											-		-	
13.B.4.1	13.53	Suministro e instalación equipo de bombeo hidroneumático para la estación Las Flores compuesto de 2 motobombas centrifugas, con punto de trabajo Q= 3 l/s, a una cabeza de presión 20 m c.a, 2 HP de potencia y tensión de 220 V, 1 bomba funcionando + 1 en Stand By, incluye tanque hidroacumulador de 300 lts, accesorios, válvulas, tablero eléctrico y flotador. Para suplir demanda total del proyecto	UN	1,00	\$ 12.971.169,00	\$ 12.971.169,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.4.2	13.54	Suministro e instalación equipo de bombeo hidroneumático para la estación Puerto Moscho compuesto de 2 motobombas centrifugas, con punto de trabajo Q= 3 l/s, a una cabeza de presión 15 m c.a, 1.5 HP de potencia y tensión de 220 V, 1 bomba funcionando + 1 en Stand By, incluye tanque hidroacumulador de 200 lts, accesorios, válvulas, tablero eléctrico y flotador. Para suplir demanda total del proyecto.	UN	1,00	\$ 11.978.011,00	\$ 11.978.011,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.B.5		Obras complementarias											-		-	
13.B.5.1	13.56	Prueba del sistema	UN	1,00	\$ 442.153,00	\$ 442.153,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C		RED DE AGUAS NEGRAS Y VENTILACIÓN											-		-	
13.C.1		Suministro e instalación de tuberías sanitaria y accesorios de PVC de superficie interior y exterior lisa											-		-	
13.C.1.1	274	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA EN PVC DIÁMETRO 4"	ML	411,00	\$ 47.744,00	\$ 19.622.784,00	30,00	\$ 1.432.320,00	27,50	\$ 1.312.960,00	-	\$ -	27,50	\$ 1.312.960,00	2,50	\$ 119.360,00
13.C.1.2	3418	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA SANITARIA PVC D=3"	ML	14,00	\$ 29.543,00	\$ 413.602,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

mas

per

CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.C.1.3	318	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO DE 2"	ML	118,00	\$ 33.817,00	\$ 3.990.406,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.4	13.60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PEAD PE100/PN10 63 MM	ML	348,00	\$ 22.346,00	\$ 7.776.408,00	348,00	\$ 7.776.408,00	310,00	\$ 6.927.260,00	-	\$ -	310,00	\$ 6.927.260,00	38,00	\$ 849.148,00
13.C.1.5	13.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 90° X 4" CXG	UN	28,00	\$ 12.976,00	\$ 363.328,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.6	13.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 90° X 2" CXG	UN	142,00	\$ 3.095,00	\$ 439.490,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.7	13.63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 45° X 4" CXG	UN	14,00	\$ 12.976,00	\$ 181.664,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.8	13.64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 45° X 3" CXG	UN	2,00	\$ 7.419,00	\$ 14.838,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.9	13.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 45° X 2" CXG	UN	20,00	\$ 3.637,00	\$ 72.740,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.10	13.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PEAD 63 MM 90°	UN	11,00	\$ 35.460,00	\$ 390.060,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.11	13.67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANIT. PVC 2"	UN	27,00	\$ 6.654,00	\$ 179.658,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.12	13.68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANIT. PVC 3"	UN	5,00	\$ 13.302,00	\$ 66.510,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.13	13.69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANIT. PVC 4"	UN	29,00	\$ 22.686,00	\$ 657.894,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.14	13.70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANIT. REDUCIDA PVC 3" X 2"	UN	16,00	\$ 15.561,00	\$ 248.976,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.15	13.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANIT. REDUCIDA PVC 4" X 3"	UN	6,00	\$ 24.187,00	\$ 145.122,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.16	13.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANIT. REDUCIDA PVC 4" X 2"	UN	19,00	\$ 24.187,00	\$ 459.553,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.17	13.73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN SANIT. PVC 4"	UN	28,00	\$ 6.159,00	\$ 172.452,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.18	13.74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO SANIT. PVC 4" X 2"	UN	4,00	\$ 28.068,00	\$ 112.272,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.19	13.75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SOLDADO SANIT. PVC 3" X 2"	UN	10,00	\$ 6.151,00	\$ 61.510,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.20	3429	DERIVACIÓN PUNTO ADAPTADOR DE LIMPIEZA D=2".	UN	6,00	\$ 12.479,00	\$ 74.874,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.21	3427	DERIVACIÓN PUNTO ADAPTADOR DE LIMPIEZA D=4".	UN	3,00	\$ 34.821,00	\$ 104.463,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.22	13.78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN CON TAPON SANIT. PVC 2"	UN	27,00	\$ 9.552,00	\$ 257.904,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.1.23	13.79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SIN CODO SANIT. PVC 2"	UN	38,00	\$ 6.003,00	\$ 228.114,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.2		Obras civiles											-		-	
13.C.2.1	1285	EXCAVACION EN ZANJA A MANO PARA REDES DE ACUEDUCTO, EN MATERIAL COMUN, ROCA DESCOMPUESTA, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y BAJO CUALQUIER CONDICION DE HUMEDAD, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	M3	240,00	\$ 28.889,00	\$ 6.933.360,00	102,97	\$ 2.974.700,33	87,74	\$ 2.534.720,86	-	\$ -	87,74	\$ 2.534.720,86	15,23	\$ 439.979,47
13.C.2.2	1290	CIMENTACION DE TUBERIA CON ARENA COMPACTADA AL 70% DE LA DENSIDAD RELATIVA MAXIMA	M3	61,00	\$ 52.130,00	\$ 3.179.930,00	9,70	\$ 505.661,00	4,00	\$ 208.520,00	-	\$ -	4,00	\$ 208.520,00	5,70	\$ 297.141,00
13.C.2.3	1291	RELLENO DE ZANJA Y OBRAS DE MAMPOSTERIA CON MATERIAL SELECCIONADO, DE SITIO, COMPACTADO AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	179,00	\$ 18.980,00	\$ 3.397.420,00	50,30	\$ 954.694,00	36,00	\$ 683.280,00	-	\$ -	36,00	\$ 683.280,00	14,30	\$ 271.414,00
13.C.2.4	13.49	CAJA DE INSPECCION DE DIÁMETRO DE CILINDRO DE 1.20 METROS, 1 METRO<H<= 1.45 METROS, DE ELEMENTOS PREFABRICADOS DE CONCRETO CON CIERRE DE TAPA CIRCULAR CON BLOQUEO Y MARCO DE FUNDICIÓN	UN	5,00	\$ 576.887,00	\$ 2.884.435,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.2.5	3432	REGISTRO EN CONCRETO. 60X60 CM	UN	19,00	\$ 474.016,00	\$ 9.006.304,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.2.6	3539		UN	6,00	\$ 1.677.739,00	\$ 10.066.434,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.2.7	13.66	EMPALME DE TUBERÍAS DESDE 160 MM (6") HASTA 300 MM (12") A POZO EXISTENTE EN MAMPOSTERÍA	UN	1,00	\$ 3.228.187,00	\$ 3.228.187,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.3		Obras complementarias											-		-	
13.C.3.1	3413	PUNTO SANITARIO D=1 1/2"	UN	15,00	\$ 42.765,00	\$ 641.475,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.3.2	288	PUNTO SANITARIO EN PVC. DE DIÁMETRO 2"	UN	26,00	\$ 68.098,00	\$ 1.770.496,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.3.3	3413	PUNTO SANITARIO D=1 1/2"	UN	6,00	\$ 42.765,00	\$ 256.590,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.3.4	3413	PUNTO SANITARIO D=1 1/2"	UN	5,00	\$ 42.765,00	\$ 213.825,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.3.5	3413	PUNTO SANITARIO D=1 1/2"	UN	32,00	\$ 42.765,00	\$ 1.368.480,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -

mas
FCH

CONTRATO No: EDU-783-2021
CONTRATANTE: EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA: CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR: CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR: SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO: INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL: \$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: \$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1: 6 MESES
ADICION No.2: 10 MESES
ADICION No.3: 6 MESES
PLAZO CONTRATUAL: HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN: 29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN
FECHA DE REINICIO
PERIODO PRESENTE ACTA: DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA: 8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO: 87,99%

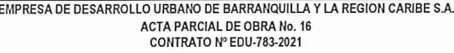
CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.C.3.6	13.13	Prueba del sistema	UN	1,00	\$ 119.880,00	\$ 119.880,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.4		Suministro e instalación de equipos de bombeo para EBAR incluye Tuberias y Accesorios											-	\$ -	-	\$ -
13.C.4.1	13.94	Suministro e instalación equipo de bombeo sumergible para la estación elevadora de aguas negras ubicada en la estación de Las Flores. Compuesto de 2 motobombas centrifugas, con punto de trabajo Q= 3 l/s, a una cabeza de presión 14 m.c.a, 2 HP de potencia y tensión de 220 V. 1 bomba funcionando + 1 en Stand By. Incluye accesorios, válvulas, tablero eléctrico y sistema de izaje. Para suplir demanda total del proyecto. (No incluye las obras civiles de construcción de la EBAR y demás accesorios)	un	1,00	\$ 17.018.250,00	\$ 17.018.250,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.C.5		Suministro e instalación de equipos para PTARD incluye Tuberias y Accesorios											-	\$ -	-	\$ -
13.C.5.1	13.95	PLANTA DE TRATAMIENTO PTARD	UN	1,00	\$ 77.814.565,00	\$ 77.814.565,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D		RED DE AGUAS LLUVIAS											-	\$ -	-	\$ -
13.D.1		Suministro e instalación de tuberías y accesorios sanitaria de PVC de superficie interior y exterior lisa											-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.2	274	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 4"	ML	271,00	\$ 47.744,00	\$ 12.938.624,00	31,00	\$ 1.480.064,00	24,00	\$ 1.145.856,00	-	\$ -	24,00	\$ 1.145.856,00	7,00	\$ 334.208,00
13.D.1.3	644	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO DURAFORT O EQUIVALENTE DE D = 4" - 110 MM	ML	73,00	\$ 36.608,00	\$ 2.672.238,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.4	645	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO DURAFORT O EQUIVALENTE D = 6" - 160 MM	ML	223,00	\$ 45.282,00	\$ 10.097.886,00	63,00	\$ 2.852.766,00	38,10	\$ 1.725.244,20	-	\$ -	38,10	\$ 1.725.244,20	24,90	\$ 1.127.521,80
13.D.1.5	646	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO DURAFORT O SIMILAR D = 8" - 200 MM	ML	57,00	\$ 63.598,00	\$ 3.625.086,00	57,00	\$ 3.625.086,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	57,00	\$ 3.625.086,00
13.D.1.6	1214	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO DURAFORT O EQUIVALENTE D = 10" - 250 MM	ML	110,00	\$ 102.609,00	\$ 11.286.990,00	75,00	\$ 7.695.675,00	21,00	\$ 2.154.789,00	-	\$ -	21,00	\$ 2.154.789,00	54,00	\$ 5.540.886,00
13.D.1.7	1043	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO DURAFORT O EQUIVALENTE D = 12" - 315 MM	ML	210,00	\$ 158.089,00	\$ 33.198.690,00	210,00	\$ 33.198.690,00	49,40	\$ 7.809.596,60	-	\$ -	49,40	\$ 7.809.596,60	160,60	\$ 25.389.093,40
13.D.1.8	13.610	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 90° X 4" CXC	UN	39,00	\$ 12.976,00	\$ 508.064,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.9	13.103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 90° X 160MM (6") CXC	UN	7,00	\$ 64.139,00	\$ 448.973,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.10	13.630	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 45° X 4" CXC	UN	25,00	\$ 12.976,00	\$ 324.400,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.11	13.105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO SANIT. 45° X 160MM (6") CXC	UN	5,00	\$ 35.672,00	\$ 178.360,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.12	13.730	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN SANIT. PVC 4"	UN	28,00	\$ 6.159,00	\$ 172.452,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.13	13.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN ALCANTARILLADO PVC 160 MM (6")	UN	13,00	\$ 13.623,00	\$ 177.099,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.14	13.108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN ALCANTARILLADO PVC 200 MM (8")	UN	7,00	\$ 51.604,00	\$ 361.228,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.15	13.109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN ALCANTARILLADO PVC 250 MM (10")	UN	14,00	\$ 145.943,00	\$ 2.043.202,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.16	13.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN ALCANTARILLADO PVC 315 MM (12")	UN	27,00	\$ 169.068,00	\$ 4.564.836,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.17	13.111	VALVULA ANTIRRETORNO PICO DE PATO 6"	UN	6,00	\$ 3.052.590,00	\$ 18.315.540,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.18	3579	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA CÚPULA EN ALUMINIO DE 6"X4"	UN	4,00	\$ 37.605,00	\$ 150.420,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.19	13.113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO PARA EYECCIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS	ML	225,00	\$ 110.789,00	\$ 24.927.525,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.1.20	13.114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA PARA CÁRCAMO H.D 70 X 30 CM	ML	183,00	\$ 571.669,00	\$ 104.615.427,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.D.2		Obras civiles											-	\$ -	-	\$ -
13.D.2.1	1265	EXCAVACION EN ZANJA A MANO PARA REDES DE ACUEDUCTO, EN MATERIAL COMÚN, ROCA DESCOMPUESTA, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y BAJO CUALQUIER CONDICIÓN DE HUMEDAD, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	M3	398,00	\$ 28.889,00	\$ 11.497.822,00	268,00	\$ 7.742.252,00	82,01	\$ 2.369.186,89	-	\$ -	82,01	\$ 2.369.186,89	185,99	\$ 5.373.065,11
13.D.2.2	1290	CIMENTACION DE TUBERIA CON ARENA COMPACTADA AL 70% DE LA DENSIDAD RELATIVA MAXIMA	M3	100,00	\$ 52.130,00	\$ 5.213.000,00	76,00	\$ 3.961.880,00	16,63	\$ 866.921,90	-	\$ -	16,63	\$ 866.921,90	59,37	\$ 3.094.958,10

OMS
KUN

CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.D.2.3	1291	RELLENO DE ZANJA Y OBRAS DE MAMPOSTERIA CON MATERIAL SELECCIONADO, DE SITIO, COMPACTADO AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	299,00	\$ 18.980,00	\$ 5.675.020,00	80,00	\$ 1.518.400,00	19,57	\$ 371.438,60	-	\$ -	19,57	\$ 371.438,60	60,43	\$ 1.146.961,40
13.D.2.4	3432	REGISTRO EN CONCRETO. 60X60 CM.	UN	34,00	\$ 474.016,00	\$ 16.116.544,00	14,00	\$ 6.636.224,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	14,00	\$ 6.636.224,00
13.D.2.5	13,119	REGISTRO DE CONEXIÓN DOMICILIARIA NO SIFÓNICO EN ZONA DURA 0,60M X 0,60M; H=+1,0	UN	4,00	\$ 632.383,00	\$ 2.529.532,00	3,00	\$ 1.897.149,00	2,00	\$ 1.264.766,00	-	\$ -	2,00	\$ 1.264.766,00	1,00	\$ 632.383,00
13.D.2.6	13,120	REGISTRO DE CONEXIÓN DOMICILIARIA NO SIFÓNICO EN ZONA DURA 1,00M X 1,00M; H=+1,0	UN	6,00	\$ 643.279,00	\$ 3.859.674,00	6,00	\$ 3.859.674,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	6,00	\$ 3.859.674,00
13.D.2.7	13,121	REGISTRO DE CONEXIÓN DOMICILIARIA NO SIFÓNICO EN ZONA DURA 1,20M X 0,60M; H=+1,0	UN	2,00	\$ 650.518,00	\$ 1.301.036,00	2,00	\$ 1.301.036,00	2,00	\$ 1.301.036,00	-	\$ -	2,00	\$ 1.301.036,00	-	\$ -
13.D.2.8	13,130	Prueba del sistema	UN	1,00	\$ 119.880,00	\$ 119.880,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E		RED SISTEMA CONTRAINCENDIOS														
13.E.1		Suministro e instalación de tuberías y accesorios sistema contraincendio														
13.E.1.1	13,124	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC C900 - UL/FM 4"	ML	143,00	\$ 98.544,00	\$ 14.091.792,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.2	13,125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SCH 40 4"	ML	9,00	\$ 98.074,00	\$ 882.666,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.3	13,126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SCH 40 2 1/2"	ML	2,00	\$ 62.108,00	\$ 124.216,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.4	13,127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC C907 DR 18 (235 PSI) (CAMXCAM) - UL/FM 4"	UN	13,00	\$ 382.588,00	\$ 4.973.644,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.5	13,128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° H.D. RANURADO MECÁNICO 2 1/2"	UN	5,00	\$ 23.663,00	\$ 117.815,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.6	13,129	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPA CONCAVA H.D. RANURADA/ROSCADA MECÁNICA 4" X 2 1/2"	UN	5,00	\$ 12.403,00	\$ 62.015,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.7	13,130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PVC C907 DR 18 (235 PSI) (CAMXCAMXCAM) - UL/FM 4"	UN	2,00	\$ 1.541.364,00	\$ 3.082.728,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.8	13,131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE H.D. RANURADA MECÁNICA 4"	UN	5,00	\$ 118.471,00	\$ 592.355,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.9	13,132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN RÍGIDA H.D. RANURADA MECÁNICA 1 1/2"	UN	9,00	\$ 11.009,00	\$ 99.081,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.10	13,133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN RÍGIDA H.D. RANURADA MECÁNICA 4"	UN	28,00	\$ 15.676,00	\$ 438.928,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.11	13,134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT ADAPTADOS BRIDA SERIE 4200 - PVC X ACERO IPS 4"	UN	6,00	\$ 531.343,00	\$ 3.188.058,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.12	13,135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RESTRICTOR ASTM A536 PARA PVC C900/ C907 SERIE 1100 - PVC X PVC 4"	UN	14,00	\$ 312.695,00	\$ 4.377.730,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.13	13,136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA HD RANURADA MECÁNICA 4"	UN	26,00	\$ 39.194,00	\$ 1.019.044,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.14	13,137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA ANGULAR BR HXM UL/FM 2 1/2"	UN	5,00	\$ 300.951,00	\$ 1.504.755,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.15	7875	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE 4"	UN	2,00	\$ 1.025.617,00	\$ 2.051.234,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.16	7922	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHEQUE SIAMESA DE 4"	UN	2,00	\$ 1.025.617,00	\$ 2.051.234,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.17	1325	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETES Y EXTINTORES - EQUIPO CONTRA INCENDIO	UN	5,00	\$ 769.316,00	\$ 3.846.580,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.18	13,141	PINTURA ANTICORROSIVO Y ESMALTE EN TUBERÍA AC DE 2 1/2" A 1 1/2"	ML	2,00	\$ 2.395,00	\$ 4.790,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.1.19	13,142	PINTURA ANTICORROSIVO Y ESMALTE EN TUBERÍA AC DE 6" A 4"	ML	9,00	\$ 4.770,00	\$ 42.930,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.2		Obras civiles														
13.E.2.1	1285	EXCAVACION EN ZANJA A MANO PARA REDES DE ACUEDUCTO, EN MATERIAL COMUN, RCCA DESCOMPUESTA, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y BAJO CUALQUIER CONDICION DE HUMEDAD, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	M3	61,00	\$ 28.889,00	\$ 1.762.229,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.2.2	1290	CEMENTACION DE TUBERIA CON ARENA COMPACTADA AL 70% DE LA DENSIDAD RELATIVA MAXIMA.	M3	16,00	\$ 52.130,00	\$ 834.080,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.2.3	1291	RELLENO DE ZANJA Y OBRAS DE MAMPOSTERIA CON MATERIAL SELECCIONADO, DE SITIO, COMPACTADO AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	46,00	\$ 18.980,00	\$ 873.080,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.E.3		Obras complementarias														
13.E.3.1	13,15	Prueba del sistema	UN	1,00	\$ 196.447,00	\$ 196.447,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F		LINEA DE CONDUCCIÓN RED DE ACUEDUCTO														

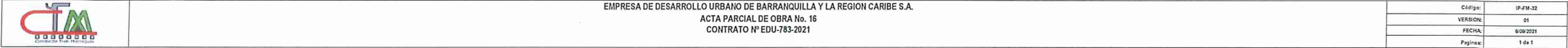
DATA
PCH



Código:	IP-FM-02
VERSION:	01
FECHA:	6/09/2021
Página:	1 de 1

CONTRATO No.:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.F.1		Suministro e instalación tubería y accesorios conducción de red.											-		-	
13.F.1.1	13,148	TUBERÍAS PEAD 110 MM	ML	3.997,00	\$ 46.489,00	\$ 185.816.533,00	2.055,00	\$ 95.534.895,00	2.040,00	\$ 94.837.560,00	13,00	\$ 604.357,00	2.053,00	\$ 95.441.917,00	2,00	\$ 92.978,00
13.F.1.2	13,600	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PEAD PE100/PN10 63 MM	ML	55,00	\$ 22.346,00	\$ 1.229.030,00	200,00	\$ 4.469.200,00	200,00	\$ 4.469.200,00	-	\$ -	200,00	\$ 4.469.200,00	-	\$ -
13.F.1.3	1968	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE EN PVC D = 1"	ML	4,00	\$ 21.108,00	\$ 84.432,00	4,00	\$ 84.432,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 84.432,00
13.F.1.4	318	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO DE 2"	ML	32,00	\$ 33.817,00	\$ 1.082.144,00	32,00	\$ 1.082.144,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	32,00	\$ 1.082.144,00
13.F.1.5	13,152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PEAD 110 MM 90°	UN	11,00	\$ 98.732,00	\$ 1.086.052,00	2,00	\$ 197.464,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 197.464,00
13.F.1.6	13,153	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PEAD 110 MM 45°	UN	27,00	\$ 98.732,00	\$ 2.665.784,00	12,00	\$ 1.184.784,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	12,00	\$ 1.184.784,00
13.F.1.7	13,154	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PEAD 110 MM 22,5°	UN	2,00	\$ 97.923,00	\$ 195.846,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.1.8	13,155	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE PE100, PN10 110 MM	UN	8,00	\$ 106.923,00	\$ 855.384,00	3,00	\$ 320.769,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 320.769,00
13.F.1.9	13,156	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN RÁPIDAS PN 10 110 MM	UN	74,00	\$ 126.570,00	\$ 9.366.180,00	74,00	\$ 9.366.180,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	74,00	\$ 9.366.180,00
13.F.1.10	13,157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN PE100, PN10 110X63 MM	UN	3,00	\$ 60.841,00	\$ 182.523,00	3,00	\$ 182.523,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 182.523,00
13.F.1.11	13,158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPÓN PE100, PN16 63 MM	UN	2,00	\$ 28.085,00	\$ 56.170,00	2,00	\$ 56.170,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 56.170,00
13.F.1.12	13,120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 1"	UN	7,00	\$ 1.983,00	\$ 13.881,00	7,00	\$ 13.881,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	7,00	\$ 13.881,00
13.F.1.13	13,150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 2"	UN	2,00	\$ 10.146,00	\$ 20.292,00	2,00	\$ 20.292,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 20.292,00
13.F.1.14	13,161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR HEMBRA PVC A.P. 1"	UN	4,00	\$ 2.540,00	\$ 10.160,00	4,00	\$ 10.160,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 10.160,00
13.F.1.15	13,162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR HEMBRA PVC A.P. 2"	UN	9,00	\$ 10.680,00	\$ 96.120,00	9,00	\$ 96.120,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	9,00	\$ 96.120,00
13.F.1.16	13,163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR MACHO PVC A.P. 1"	UN	4,00	\$ 1.858,00	\$ 7.432,00	4,00	\$ 7.432,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 7.432,00
13.F.1.17	13,164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR CON SALIDA ROSCA PN10 Ø 63MM X 2"	UN	3,00	\$ 29.658,00	\$ 88.974,00	3,00	\$ 88.974,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 88.974,00
13.F.2		Accesorios de conducción de red											-		-	
13.F.2.1	13,165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE UNIVERSAL PN16/10 200 MM	UN	3,00	\$ 126.426,00	\$ 379.278,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.2	13,166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE UNIVERSAL PN16/10 110 MM	UN	30,00	\$ 72.446,00	\$ 2.173.380,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.3	13,167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTAFLANCHE UNIVERSAL PN16/10 200 MM	UN	3,00	\$ 118.936,00	\$ 356.808,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.4	13,168	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORTAFLANCHE UNIVERSAL PN16/10 110 MM	UN	30,00	\$ 42.918,00	\$ 1.287.540,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.5	2026	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA D = 4" (100 MM)	UN	8,00	\$ 542.423,00	\$ 4.339.384,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.6	13,170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO EN Y EXTREMO BRIDAS ANSI 4"	UN	1,00	\$ 1.148.896,00	\$ 1.148.896,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.7	13,171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN EXTREMO BRIDAS ANSI 4"	UN	1,00	\$ 4.432.868,00	\$ 4.432.868,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.8	13,172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE BRIDAS ANSI 4"	UN	3,00	\$ 812.468,00	\$ 2.437.404,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.9	13,173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN SENCILLO TORNILLO METÁLICO 110 MM X 2"	UN	3,00	\$ 32.671,00	\$ 98.013,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
3.F.2.10	13,174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN SENCILLO TORNILLO METÁLICO 110 MM X 1"	UN	3,00	\$ 40.364,00	\$ 121.092,00	3,00	\$ 121.092,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 121.092,00
3.F.2.11	13,175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMIURO BXB HD L= 35 CM Ø 4"	UN	10,00	\$ 321.874,00	\$ 3.218.740,00	10,00	\$ 3.218.740,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	10,00	\$ 3.218.740,00
3.F.2.12	13,176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA MARIPOSA (CONCÉNTRICA BXB DN 50MM	UN	1,00	\$ 763.755,00	\$ 763.755,00	1,00	\$ 763.755,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 763.755,00
3.F.2.13	13,177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA VENTOSA DOBLE CAMARA (TRIPLE EFECTO) 2"	UN	1,00	\$ 771.905,00	\$ 771.905,00	1,00	\$ 771.905,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 771.905,00
3.F.2.14	13,178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA VENTOSA DOBLE CAMARA (TRIPLE EFECTO) 1"	UN	3,00	\$ 701.853,00	\$ 2.105.559,00	3,00	\$ 2.105.559,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 2.105.559,00
3.F.2.15	13,179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE MEGA DE 2 SALIDAS BARRIL HÚMEDO (DOS SALIDAS DE 2 1/2") BRIDA ANSI 4"	UN	3,00	\$ 3.283.261,00	\$ 9.849.783,00	3,00	\$ 9.849.783,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 9.849.783,00
3.F.2.16	13,180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO EN BRONCE Ø2"	UN	3,00	\$ 534.608,00	\$ 1.603.824,00	3,00	\$ 1.603.824,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 1.603.824,00



CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.F.2.17	13.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN UNIVERSAL PVC 2"	UN	3,00	\$ 138.382,00	\$ 415.146,00	3,00	\$ 415.146,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 415.146,00
13.F.2.18	13.182	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MACROEDIDOR TELEMATICO PARA AGUAS LIMPIAS 2"	UN	3,00	\$ 2.209.422,00	\$ 6.628.266,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.2.19	13.183	CAJA MEDIDOR CON TAPA REGISTRO PARA EXTERIOR	UN	3,00	\$ 43.074,00	\$ 129.222,00	3,00	\$ 129.222,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 129.222,00
13.F.3		Obras civiles														
13.F.3.1	13.184	EMPALME A RED DE ACUEDUCTO PROYECTADA SEGÚN FACTIBILIDAD EN 110 MM PEAD. INCLUYE TUBERÍA, ACCESORIOS, TORILLERÍA, EMPAQUES Y PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDATOPO.	UN	1,00	\$ 5.381.135,00	\$ 5.381.135,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.3.2	13.185	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO OPERADOR PARA VÁLVULAS DE 110 MM	UN	4,00	\$ 20.421,00	\$ 81.684,00	4,00	\$ 81.684,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	4,00	\$ 81.684,00
13.F.3.3	13.186	CRUCE CON PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRUIDA (PHD) . D=110MM INCLUYE CAMISA+8" TUBERÍA AC SCH 40	M	25,00	\$ 1.790.523,00	\$ 44.763.075,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.3.4	553	CORTE Y PERFILADO DE PAVIMENTO CON DISCO DE DIAMANTE	ML	1.188,00	\$ 9.633,00	\$ 11.444.004,00	367,20	\$ 3.537.237,60	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	367,20	\$ 3.537.237,60
13.F.3.5	1029	DEMOLICIÓN DE ANDÉN Y RETIRO DE MATERIAL	M2	22,00	\$ 11.447,00	\$ 251.834,00	548,00	\$ 6.272.956,00	539,50	\$ 6.175.656,50	-	\$ -	539,50	\$ 6.175.656,50	8,50	\$ 97.299,50
13.F.3.6	7791	DEMOLICION DE CUNETA Y RETIRO DE MATERIAL	M2	14,00	\$ 11.437,00	\$ 160.118,00	14,00	\$ 160.118,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	14,00	\$ 160.118,00
13.F.3.7	13.190	DEMOLICION DE BORDILLO CON MONA (CUALQUIER ESPESOR Y TIPOLOGIA)	M2	11,00	\$ 4.232,00	\$ 46.552,00	11,00	\$ 46.552,00	9,23	\$ 39.061,36	-	\$ -	9,23	\$ 39.061,36	1,77	\$ 7.490,64
13.F.3.8	1285	EXCAVACION EN ZANJA A MANO PARA REDES DE ACUEDUCTO, EN MATERIAL COMUN, ROCA DESCOMPUESTA, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y BAJO CUALQUIER CONDICION DE HUMEDAD, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	M3	1.362,00	\$ 28.889,00	\$ 39.346.818,00	1.362,00	\$ 39.346.818,00	1.243,02	\$ 35.909.604,78	6,29	\$ 181.711,81	1.249,31	\$ 36.091.316,59	112,69	\$ 3.255.501,41
13.F.3.9	1280	CEMENTACION DE TUBERIA CON ARENA COMPACTADA AL 70% DE LA DENSIDAD RELATIVA MAXIMA RELLENO DE ZANJA Y OBRAS DE MAMPOSTERIA CON MATERIAL SELECCIONADO, DE SITIO, COMPACTADO AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	341,00	\$ 52.130,00	\$ 17.776.330,00	395,75	\$ 20.630.447,50	394,26	\$ 20.552.773,80	1,49	\$ 77.673,70	395,75	\$ 20.630.447,50	-	\$ -
13.F.3.10	1291		M3	1.022,00	\$ 18.980,00	\$ 19.397.560,00	1.022,00	\$ 19.397.560,00	812,71	\$ 15.425.235,80	4,68	\$ 88.826,40	817,39	\$ 15.514.062,20	204,61	\$ 3.883.497,80
13.F.3.11	613	PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO 3000 PSI E = 0.15 MTS. PASADORES D = 3/4" - LONGITUD 0.35 METROS A CADA 0.30 METROS Y D = 1/2" - LONGITUD 0.85 METROS A CADA 1.20 METROS, JUNTA Y ANTISOL	M2	580,00	\$ 100.991,00	\$ 58.574.780,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13.F.3.12	13.195	Reconstrucción de pavimento asfáltico e = 0.15 m	m2	62,00	\$ 79.474,00	\$ 4.927.388,00	62,00	\$ 4.927.388,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	62,00	\$ 4.927.388,00
13.F.3.13	1611	ANDÉN EN CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN OBRA E= 0.10 METROS	M2	22,00	\$ 59.770,00	\$ 1.314.940,00	266,78	\$ 15.945.440,60	266,78	\$ 15.945.440,60	-	\$ -	266,78	\$ 15.945.440,60	-	\$ -
13.F.3.14	13.197	CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS DE CONCRETO, FC = 21.0 MPA (2500 PSI) (PREPARADO EN OBRA)	M2	14,00	\$ 48.236,00	\$ 675.304,00	14,00	\$ 675.304,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	14,00	\$ 675.304,00
13.F.3.15	125	BORDILLO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 0,15 X 0,30 MTS	ML	11,00	\$ 51.761,00	\$ 569.371,00	161,00	\$ 8.333.521,00	161,00	\$ 8.333.521,00	-	\$ -	161,00	\$ 8.333.521,00	-	\$ -
13.F.3.16	13.199	CAMISA EN TUBERÍA DE ACERO AL CARBONO (SEGUN														

ych

CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
13.G.1.3	13.210	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PEAD 63 MM 45°	UN	15,00	\$ 31.743,00	\$ 476.145,00	15,00	\$ 476.145,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	15,00	\$ 476.145,00
13.G.1.4	13.173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLLAR DERIVACIÓN SENCILLO TORNILLO METÁLICO 110 MM X 2"	UN	48,00	\$ 24.245,00	\$ 1.163.760,00	48,00	\$ 1.163.760,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	48,00	\$ 1.163.760,00
13.G.1.5	13.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° PVC A.P. 3/4"	UN	95,00	\$ 1.166,00	\$ 110.770,00	95,00	\$ 110.770,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	95,00	\$ 110.770,00
13.G.1.6	13.213	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN RAPIDAS PN 10 63 MM	UN	20,00	\$ 38.052,00	\$ 761.040,00	20,00	\$ 761.040,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	20,00	\$ 761.040,00
13.G.1.7	13.214	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR HEMBRA PVC A.P. 3/4"	UN	48,00	\$ 1.394,00	\$ 66.912,00	48,00	\$ 66.912,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	48,00	\$ 66.912,00
13.G.1.8	13.215	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR MACHO PVC A.P. 3/4"	UN	48,00	\$ 1.143,00	\$ 54.864,00	48,00	\$ 54.864,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	48,00	\$ 54.864,00
13.G.2		Accesorios de sistema de riego											-		-	
13.G.2.1	13.216	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA VENTOSA CAMARA SENCILLA (ADMISIÓN Y EXPULSIÓN) 3/4"	UN	3,00	\$ 273.857,00	\$ 821.571,00	3,00	\$ 821.571,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	3,00	\$ 821.571,00
13.G.2.2	13.217	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAYONETA RIEGO 3/4"	UN	45,00	\$ 19.443,00	\$ 874.935,00	45,00	\$ 874.935,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	45,00	\$ 874.935,00
13.G.2.3	13.218	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HIDRANTE RIEGO 3/4"	UN	45,00	\$ 31.397,00	\$ 1.412.865,00	45,00	\$ 1.412.865,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	45,00	\$ 1.412.865,00
13.G.3		Obras civiles											-		-	
13.G.3.1	1285	EXCAVACION EN ZANJA A MANO PARA REDES DE ACUEDUCTO, EN MATERIAL COMUN, ROCA DESCOMPUESTA, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y BAJO CUALQUIER CONDICIÓN DE HUMEDAD, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	M3	610,00	\$ 28.889,00	\$ 17.622.290,00	610,00	\$ 17.622.290,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	610,00	\$ 17.622.290,00
13.G.3.2	1290	CIMENTACION DE TUBERIA CON ARENA COMPACTADA AL 70% DE LA DENSIDAD RELATIVA MAXIMA	M3	153,00	\$ 52.130,00	\$ 7.975.890,00	153,00	\$ 7.975.890,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	153,00	\$ 7.975.890,00
13.G.3.3	1291	RELLENO DE ZANJA Y OBRAS DE MAMPOSTERIA CON MATERIAL SELECCIONADO, DE SITIO, COMPACTADO AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	457,00	\$ 18.980,00	\$ 8.673.860,00	457,00	\$ 8.673.860,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	457,00	\$ 8.673.860,00
13.G.4		Obras complementarias											-		-	
13.G.4.1	13.224	Prueba del sistema	UN	1,00	\$ 196.447,00	\$ 196.447,00	1,00	\$ 196.447,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 196.447,00
13-1		DRENAJE PLUVIAL DE TRAMO VIAL		-									-		-	
13-1.A		OBRAS PRELIMINARES		-									-		-	
13-1.A.1		Señalización y seguridad de la obra		-									-		-	
13-1.A.1.1	1274	SEÑALIZACION DE OBRA - SOPORTE PARA CINTA DEMARCADORA	UN	20,00	\$ 12.685,00	\$ 253.700,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.A.1.2	1277	SEÑALIZACIÓN - CINTA DEMARCADORA SIN SOPORTES	ML	220,00	\$ 1.714,00	\$ 377.080,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.A.1.3	1282	SEÑALIZACIÓN - VALLA MOVIL TIPO 2. VALLA DESPLEGABLE	UN	4,00	\$ 199.979,00	\$ 795.916,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D		RED DE AGUAS LLUVIAS											-		-	
13-1.D.1		Suministro e instalación de tuberías y accesorios sanitaria de PVC de superficie interior y exterior lisa											-		-	
13-1.D.1.1	645	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO DURAFORT O EQUIVALENTE D = 6" - 160 MM	ML	115,00	\$ 45.282,00	\$ 5.207.430,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.1.2	646	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO DURAFORT O SIMILAR D = 8" - 200 MM	ML	55,00	\$ 63.598,00	\$ 3.497.890,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.1.3	13.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN ALCANTARILLADO PVC 160 MM (8")	UN	10,00	\$ 13.623,00	\$ 136.230,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.1.4	13.108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIÓN ALCANTARILLADO PVC 200 MM (8")	UN	10,00	\$ 51.604,00	\$ 516.040,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.2		Obras civiles							\$ -	-			-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.2.1	1285	EXCAVACION EN ZANJA A MANO PARA REDES DE ACUEDUCTO, EN MATERIAL COMUN, ROCA DESCOMPUESTA, A CUALQUIER PROFUNDIDAD Y BAJO CUALQUIER CONDICIÓN DE HUMEDAD, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL.	M3	83,00	\$ 28.889,00	\$ 2.397.787,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.2.2	1290	CIMENTACION DE TUBERIA CON ARENA COMPACTADA AL 70% DE LA DENSIDAD RELATIVA MAXIMA	M3	21,00	\$ 52.130,00	\$ 1.094.730,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.2.3	1291	RELLENO DE ZANJA Y OBRAS DE MAMPOSTERIA CON MATERIAL SELECCIONADO, DE SITIO, COMPACTADO AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	62,00	\$ 18.980,00	\$ 1.176.760,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.2.4	13.12	REGISTRO DE CONEXIÓN DOMICILIARIA NO SIFÓNICO EN ZONA DURA 0.60M X 0.60M; H<=1.0	UN	13,00	\$ 643.279,00	\$ 8.362.627,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
13-1.D.3		Obras complementarias											-		-	
13-1.D.3.1	13.13	Prueba del sistema	UN	1,00	\$ 119.880,00	\$ 119.880,00	1,00	\$ 119.880,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1,00	\$ 119.880,00

DMB
KCH

CONTRATO No:	EDU-783-2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.
CONTRATISTA:	CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)
INTERVENTOR:	CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)
SUPERVISOR:	SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.
OBJETO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR INICIAL:	\$ 34.080.465.796,00
VALOR ADICIONES:	
VALOR ACUMULADO:	\$ 34.080.465.796,00
PLAZO INICIAL:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021
ADICION No.1:	6 MESES
ADICION No.2:	10 MESES
ADICION No.3:	6 MESES
PLAZO CONTRATUAL:	HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIACIÓN:	29 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSIÓN	
FECHA DE REINICIO	
PERIODO PRESENTE ACTA:	DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:	8,52%
% DE AVANCE ACUMULADO:	87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
14		SUBTOTAL INSTALACIONES HDROSANITARIAS	-			\$ 1.315.769.355,00		\$ 590.116.374,03		\$ 232.363.629,89		\$ 952.568,91	-	\$ 233.316.198,80	-	\$ 356.800.175,23
14		INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS	-										-		-	
14.1		EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	-										-		-	
14.1.1	14.1.1	Suministro e instalación de sistema VRF para una capacidad de 114.600 btu/hr, con alimentación para 6 equipos internos y compresores rotativos herméticos con bajo nivel de consumo energético, condición máxima de condensación de 95°F.	UN	1,00	\$ 19.224.987,00	\$ 19.224.987,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.2	14.1.2	Suministro e instalación de equipos tipo fan coil pared con una capacidad de enfriamiento de 12.000 btu/hr, dispuesto para trabajar en un sistema VRF con tarjeta de control y válvula interna reguladora de refrigerante.	UN	1,00	\$ 1.398.805,00	\$ 1.398.805,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.3	14.1.3	Suministro e instalación de equipos tipo fan coil pared con una capacidad de enfriamiento de 19.100 btu/hr, dispuesto para trabajar en un sistema VRF con tarjeta de control y válvula interna reguladora de refrigerante.	UN	1,00	\$ 1.647.790,00	\$ 1.647.790,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.4	14.1.4	Suministro e instalación de equipos tipo fan coil Casette de 360° con una capacidad de enfriamiento de 36.000 btu/hr, dispuesto para trabajar en un sistema VRF con tarjeta de control y válvula interna reguladora de refrigerante.	UN	2,00	\$ 2.928.130,00	\$ 5.856.260,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.5	14.1.5	Suministro e instalación de equipos tipo fan coil de 1 Via con una capacidad de enfriamiento de 24.000 btu/hr, dispuesto para trabajar en un sistema VRF con tarjeta de control y válvula interna reguladora de refrigerante.	UN	1,00	\$ 2.180.762,00	\$ 2.180.762,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.6	14.1.6	Suministro e instalación de equipos tipo fan coil de 1 Via con una capacidad de enfriamiento de 12.000 btu/hr, dispuesto para trabajar en un sistema VRF con tarjeta de control y válvula interna reguladora de refrigerante.	UN	1,00	\$ 1.670.192,00	\$ 1.670.192,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.7	14.1.7	Suministro e instalación de equipos tipo fan coil pared con una capacidad de enfriamiento de 12.000 btu/hr, Con condensadora Tipo Inverter.	UN	2,00	\$ 1.821.258,00	\$ 3.642.516,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.1.8	14.1.8	Suministro e Instalacion Controlador principal interno para el control de la unidades internas de las variables: Temperatura, velocidad del aire, encendido y apagado del equipo.	UN	1,00	\$ 3.126.224,00	\$ 3.126.224,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2		TUBERÍA DE COBRE AISLADA EN ARMALEX DE CELDA CERRADAS	-										-		-	
14.2.1	14.2.1	Suministro e instalación de tubería de cobre tipo L para refrigeración. Diámetros de 1 1/8"Ø. Incluye soldadura de plata, codos, accesorios, mano de obra.	ML	39,00	\$ 63.644,00	\$ 2.482.116,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.2	14.2.2	Suministro e instalación de tubería de cobre tipo L para refrigeración. Diámetros de 3/4"Ø. Incluye soldadura de plata, codos, accesorios, mano de obra.	ML	6,00	\$ 35.119,00	\$ 210.714,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.3	14.2.3	Suministro e instalación de tubería de cobre tipo L para refrigeración. Diámetros de 5/8"Ø. Incluye soldadura de plata, codos, accesorios, mano de obra.	ML	23,00	\$ 30.305,00	\$ 697.015,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.4	14.2.4	Suministro e instalación de tubería de cobre tipo L para refrigeración. Diámetros de 1/2"Ø. Incluye soldadura de plata, codos, accesorios, mano de obra.	ML	66,00	\$ 25.455,00	\$ 1.680.030,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.5	14.2.5	Suministro e instalación de tubería de cobre tipo L para refrigeración. Diámetros de 3/8"Ø. Incluye soldadura de plata, codos, accesorios, mano de obra.	ML	28,00	\$ 19.252,00	\$ 539.056,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.6	14.2.6	Suministro e instalación de tubería de cobre tipo L para refrigeración. Diámetros de 1/4"Ø. Incluye soldadura de plata, codos, accesorios, mano de obra.	ML	27,00	\$ 9.857,00	\$ 266.139,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.7	14.2.7	Accesorios de Soportería. Incluye soporte en ángulo y varillas a Techo.	GL	1,00	\$ 863.533,00	\$ 863.533,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.2.8	14.2.8	Suministro e instalación de Branche y accesorios de conexión	UN	5,00	\$ 338.480,00	\$ 1.692.400,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.3		ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	-										-		-	
14.3.1	14.3.1	Suministro e instalación de tubería metálica EMT de 1/2" para canalizado de comunicación de control de los equipos	ML	72,00	\$ 20.843,00	\$ 1.500.696,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.3.2	14.3.2	Suministro e instalación de Cable 3x18 para señal comunicación de control entre los equipos y el controlador principal	ML	90,00	\$ 11.756,00	\$ 1.058.040,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.4		SISTEMA DE EXTRACCION	-										-		-	

DMA

KEA

		EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE S.A. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 16 CONTRATO N° EDU-783-2021										Código: IP-FM-32				
												VERSION: 01				
												FECHA: 6/09/2021				
												Página: 1 de 1				
CONTRATO No:		EDU-783-2021														
CONTRATANTE:		EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.														
CONTRATISTA:		CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.518.821-3)														
INTERVENTOR:		CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)														
SUPERVISOR:		SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.														
OBJETO:		INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.														
VALOR INICIAL:		\$ 34.080.465.796,00														
VALOR ADICIONES:																
VALOR ACUMULADO:		\$ 34.080.465.796,00														
PLAZO INICIAL:		HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021														
ADICION No.1:		6 MESES														
ADICION No.2:		10 MESES														
ADICION No.3:		6 MESES														
PLAZO CONTRATUAL:		HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023														
FECHA DE INICIACIÓN:		29 DE NOVIEMBRE DE 2021														
FECHA DE SUSPENSIÓN																
FECHA DE REINICIO																
PERIODO PRESENTE ACTA:		DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023														
% DE AVANCE PRESENTE ACTA:		8,52%														
% DE AVANCE ACUMULADO:		87,99%														
CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
14.4.1	14.4.1	Suministro e instalación de conducto en lamina galvanizada	M2	159,52	\$ 88.794,00	\$ 14.164.063,70	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.4.2	14.4.2	Suministro e instalación Rejillas de extracción 10X6 alea fja	UN	30,00	\$ 162.277,00	\$ 4.868.310,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.4.3	14.4.3	Suministro e instalación de extractor Helico-Centrífugo de 620CFM	UN	2,00	\$ 2.860.864,00	\$ 5.721.728,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.4.4	14.4.4	Suministro e instalación de extractor Helico-Centrífugo de 540CFM	UN	2,00	\$ 1.149.525,00	\$ 2.299.050,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.4.5	14.4.5	Suministro e instalación de extractor Helico-Centrífugo de 480CFM	UN	2,00	\$ 1.338.326,00	\$ 2.676.652,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.4.6	14.4.6	Suministro e instalación de extractor Helico-Centrífugo de 380CFM	UN	1,00	\$ 1.338.326,00	\$ 1.338.326,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.4.7	14.4.7	Suministro e instalación de extractor Helico-Centrífugo de 260CFM	UN	1,00	\$ 1.122.665,00	\$ 1.122.665,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.5		SISTEMA DE VENTILACION											-		-	
14.5.1	14.5.1	Suministro e instalación Ventilador Axial de Techo de 7946CFM de 3 Aspas, 5 Velocidades	UN	4,00	\$ 541.986,00	\$ 2.167.944,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.5.2	14.5.2	Suministro e instalación Ventilador Axial de Techo de 28000CFM de 8 Aspas, 6 Velocidades	UN	3,00	\$ 3.436.464,00	\$ 10.309.392,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
14.5.3	14.5.3	Suministro e instalación Tubería de Ventilación de 4"	ML	12,00	\$ 72.281,00	\$ 867.372,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
		SUBTOTAL INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS				\$ 95.270.777,70		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
15		PROVISIONES														
15.1	15.1	PMT	GL	1,00	\$ 144.837.691	\$ 144.837.691	1,00	\$ 144.837.691,00	0.9801499182971650	\$ 141.962.651,00	-	\$ -	0.9801499182971650	\$ 141.962.651,00	0.01985008170283500	\$ 2.875.040,00
15.2	15.2	PMA	GL	1,00	\$ 163.449.300	\$ 163.449.300	1,00	\$ 163.449.300,00	0.9142899653084920	\$ 149.440.054.83	0.007323983645081380	\$ 1.197.100,00	0.9216139489535730	\$ 150.637.154.83	0.07838605104642670	\$ 12.812.145,17
15.3	15.3	Publicidad Institucional	GL	1,00	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	1,00	\$ 40.000.000,00	0.1256342500000000	\$ 5.025.370,00	-	\$ -	0.1256342500000000	\$ 5.025.370,00	0.87436575000000000	\$ 34.974.630,00
15.4	15.4	CERTIFICACIONES RETIE Y RETILAP	GL	1,00	\$ 60.670.800	\$ 60.670.800	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
15.5	15.5	Provision instalaciones Voz y datos	GL	1,00	\$ 1.850.065.768	\$ 1.850.065.768	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
		SUBTOTAL PROVISIONES			\$ 2.259.023.559,00		\$ 348.286.991,00		\$ 296.428.075,83		\$ 1.197.100,00		\$ 297.625.175,83		\$ 50.661.815,17	
16		ITEM NO PREVISTOS														
16.1	NP 01	SUMINISTRO, RIEGO Y APLICACIÓN DE EMULSION ASFALTICA TIPO CRL-1, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACIÓN	M2		\$ 2.587	\$ -	9.901,00	\$ 25.613.887,00	3.032,02	\$ 7.843.835,74	-	\$ -	3.032,02	\$ 7.843.835,74	6.868,98	\$ 17.770.051,26
16.2	NP 02	SUMINISTRO, COLOCACION Y COMPACTACION DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19 TIPO INVIAS 2013, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M3		\$ 901.661	\$ -	181,00	\$ 163.200.641,00	174,30	\$ 157.159.512,30	-	\$ -	174,30	\$ 157.159.512,30	6,70	\$ 6.041.128,70
16.3	NP 03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETAS PREFABRICADAS EN CONCRETO DE 40 X 40, INCLUYE ARENA DE SOPORTE Y ARENA DE SELLO	M2		\$ 106.527	\$ -	1.190,00	\$ 126.767.130,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	1.190,00	\$ 126.767.130,00
16.4	NP 04	SUMINISTRO, COLOCACION, CONFORMACION Y COMPACTACION DE PEDRAPLEN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE DE MUROS DE CONTENCION, CUMPLIENDO LA ESPECIFICACION INVIAS ARTICULO 212-113 INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	M3		\$ 223.769	\$ -	1.122,22	\$ 251.140.491,58	914,77	\$ 204.715.463,53	72,22	\$ 16.162.041,58	986,99	\$ 220.877.505,11	135,23	\$ 30.262.986,48
16.5	NP 05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL T2100	M2		\$ 4.648	\$ -	13.250,00	\$ 61.586.000,00	10.833,14	\$ 50.352.434,72	-	\$ -	10.833,14	\$ 50.352.434,72	2.416,86	\$ 11.233.565,28
16.6	NP 06	SUMINISTRO, TRANSPORTE, NIVELACION, HUMECTACION, CONFORMACION Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE, SEGUN NORMA INVIAS ARTICULO 220-13 INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	M3		\$ 177.282	\$ -	6.328,15	\$ 1.121.867.088,30	6.318,92	\$ 1.120.230.775,44	9,23	\$ 1.636.312,86	6.328,15	\$ 1.121.867.088,30	-	\$ -
16.7	NP 07	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE RCD (INCLUYE CARGUE EN CERA)	M3		\$ 79.743	\$ -	9.813,05	\$ 782.522.046,15	9.690,94	\$ 772.784.628,42	122,11	\$ 9.737.417,73	9.813,05	\$ 782.522.046,15	-	\$ -
16.8	NP 08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PEAD 160 MM	ML		\$ 82.381	\$ -	801,00	\$ 65.987.181,00	801,00	\$ 65.987.181,00	-	\$ -	801,00	\$ 65.987.181,00	-	\$ -
16.9	NP 09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RIEL PERFIL 54G1-R260V PARA UN METRO LINEAL DE VIA (INCLUYE DOS METROS DE RIEL)	ML		\$ 1.436.538	\$ -	2.670,00	\$ 3.835.556.460,00	2.216,10	\$ 3.183.511.861,80	-	\$ -	2.216,10	\$ 3.183.511.861,80	453,90	\$ 652.044.598,20
16.10	NP 10	GESTIÓN SOCIO AMBIENTAL	GL		\$ 1.637.902.782	\$ -	1,00	\$ 1.637.902.782,00	0.7577420207011630	\$ 1.241.107.763,74	0.0259255370750082	\$ 42.463.509,30	0.7836675577761710	\$ 1.283.571.273,04	0.2163324422238290	\$ 354.331.508,96
16.11	NP 11	Suministro e instalación de aparato cambiavías para riel DTI-54G1-30-1/4-CR-D o similar, incluye Motor electrónico con caja de tierra	UN		\$ 525.833.451	\$ -	3,00	\$ 1.577.500.353,00	2,00	\$ 1.051.666.902,00	-	\$ -	2,00	\$ 1.051.666.902,00	1,00	\$ 525.833.451,00
16.12	NP 12	Kit de soldadura aluminotérmica para riel 54g1 LP con orsof CJ, dureza CA (incluye gastos de nacionalización)	UN		\$ 2.311.531	\$ -	445,00	\$ 1.028.631.295,00	445,00	\$ 1.028.631.295,00	-	\$ -	445,00	\$ 1.028.631.295,00	-	\$ -
16.13	NP 13	Sistema de sujeción de riel 54G1 W-Través, para pie de carril 141.5 mm; inclinación 0.0; con Ancl 3 compuesto por: (asiento de carril) (incluye nacionalización y transporte)	UN		\$ 242.114	\$ -	6.350,00	\$ 1.537.423.900,00	5.917,00	\$ 1.432.588.538,00	-	\$ -	5.917,00	\$ 1.432.588.538,00	433,00	\$ 104.835.362,00
16.14	NP 14	Refrlo seleccionado para muros en tierra reforzada con geocelda HDPE, e=15cm	M2		\$ 110.841	\$ -	47.290,55	\$ 5.241.731.852,55	46.915,55	\$ 5.200.166.477,55	375,00	\$ 41.565.375,00	47.290,55	\$ 5.241.731.852,55	-	\$ -
16.15	NP 15	Suministro y Colocación de Junta Constructiva con lamina de Poliestireno (topcor) - E=1cm	ML		\$ 1.871	\$ -	790,00	\$ 1.478.090,00	699,29	\$ 1.308.371,59	-	\$ -	699,29	\$ 1.308.371,59	90,71	\$ 169.718,41
16.16	NP 16	Desarme de Via firme, incluye corte, cargue y transporte hasta zona de entrega a 8.6 Km de la Obra	M/VIA		\$ 54.722	\$ -	1.037,00	\$ 56.746.714,00	1.037,00	\$ 56.746.714,00	-	\$ -	1.037,00	\$ 56.746.714,00	-	\$ -

CONTRATO No:

EDU-783-2021

CONTRATANTE:

EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGION CARIBE - EDUBAR S.A.

CONTRATISTA:

CONSORCIO TREN MALLORQUIN (NIT: 901.618.821-3)

INTERVENTOR:

CONSORCIO MALLORQUIN (NIT: 901.517.974-7)

SUPERVISOR:

SUBGERENCIA DE PROYECTOS EDUBAR S.A.

OBJETO:

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO TREN TURISTICO-PASEO PEATONAL EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

VALOR INICIAL:

\$ 34.080.465.796,00

VALOR ADICIONES:

VALOR ACUMULADO:

\$ 34.080.465.796,00

PLAZO INICIAL:

HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021

ADICION No.1:

6 MESES

ADICION No.2:

10 MESES

ADICION No.3:

6 MESES

PLAZO CONTRATUAL:

HASTA 31 DE OCTUBRE DE 2023

FECHA DE INICIACIÓN:

29 DE NOVIEMBRE DE 2021

FECHA DE SUSPENSIÓN

FECHA DE REINICIO

PERIODO PRESENTE ACTA:

DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DE 2023

% DE AVANCE PRESENTE ACTA:

8,52%

% DE AVANCE ACUMULADO:

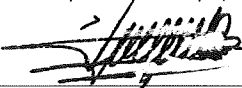
87,99%

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATIVA No. 14 FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE 2023		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA No. 16		NUEVO ACUMULADO		POR EJECUTAR	
No.	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
16.17	NP.18	PAVIMENTOS Y PISOS PAVIMENTO NCORMAL ASENT 4" 1/2x1" VR 36(KG/CM2) 1"	M3		\$ 1.451.472	\$ -	2.581,21	\$ 3.746.554.041,12	1.357,90	\$ 1.970.953.828,80	1.223,31	\$ 1.775.600.212,32	2.581,21	\$ 3.746.554.041,12	-	\$ -
16.18	NP.42	Releno en Material suelo cemento al 3%	M3		\$ 234.656	\$ -	240,00	\$ 56.317.440,00	188,31	\$ 44.188.071,36	-	\$ -	188,31	\$ 44.188.071,36	51,69	\$ 12.129.368,64
16.19	NP.39	Acabado de concreto final MR38 con micro y macrofibras	M2		\$ 15.125	\$ -	5.747,42	\$ 86.929.727,50	3.017,03	\$ 45.632.578,75	2.722,15	\$ 41.172.518,75	5.739,18	\$ 86.805.097,50	8,24	\$ 124.630,00
16.20	NP.45	PMT 2	GL		\$ 332.974.472,87	\$ -	1,00	\$ 332.974.472,87	0,4113368831684400	\$ 136.964.681,65	0,1081018112995200	\$ 35.995.143,63	0,51943866944679600	\$ 172.959.825,48	0,4805613055320400	\$ 160.014.647,39
16.21	NP.36	Suministro e instalacion de tuberia conduit de 3" para ductos electricos	ML		\$ 17.617,00	\$ -	25,60	\$ 450.995,20	-	\$ -	25,60	\$ 450.995,20	25,60	\$ 450.995,20	-	\$ -
16.22	NP.40	Mamposteria en bloque abujardado de 0.15x0.20x0.40 (Incluye fieno de dovelas en concreto fc 3000 psi)4	M2		\$ 107.801,00	\$ -	35,00	\$ 3.773.035,00	-	\$ -	35,00	\$ 3.773.035,00	35,00	\$ 3.773.035,00	-	\$ -
16.23	NP.41	Junta de dilatacion para separacion de modulos en concreto de travesa. Incluye productos kelantes y epoxicos protectores contra ambiente agresivo. E=3 cm	ML		\$ 132.409,00	\$ -	200,88	\$ 26.598.319,92	-	\$ -	200,88	\$ 26.598.319,92	200,88	\$ 26.598.319,92	-	\$ -
					\$ -	\$ -		\$ 21.769.263.943,19		\$ 17.772.540.915,59		\$ 1.995.154.881,29		\$ 19.767.695.796,88		\$ 2.001.558.146,32
		COSTO DIRECTO			\$ 26.215.742.920,00	\$ 26.215.742.920,00		\$ 20.833.618.873,40		\$ 2.233.678.603,70		\$ 23.067.297.477,10		\$ 3.148.445.442,90		\$ 692.657.997,44
		ADMINISTRACION (22%)			\$ 5.787.463.442,40	\$ 5.787.463.442,40		\$ 4.583.396.152,15		\$ 491.409.292,81		\$ 5.074.805.444,96		\$ 94.453.363,29		\$ 157.422.272,14
		IMPREVISTO (3%)			\$ 786.472.287,60	\$ 786.472.287,60		\$ 625.008.566,20		\$ 67.010.358,11		\$ 692.018.924,31		\$ 94.453.363,29		\$ 157.422.272,14
		UTILIDAD (5%)			\$ 1.310.787.146,00	\$ 1.310.787.146,00		\$ 1.041.680.943,67		\$ 111.683.930,19		\$ 1.153.364.873,86		\$ 157.422.272,14		\$ 157.422.272,14
		VALOR TOTAL			\$ 34.080.465.796,00	\$ 34.080.465.796,00		\$ 27.083.704.535,42		\$ 2.903.782.184,81		\$ 29.987.486.720,23		\$ 4.092.979.075,77		\$ 4.092.979.075,77

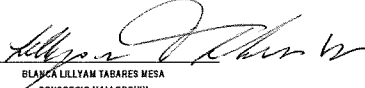
1. El Interventor certifica que revisó, verificó y constató el pago de los aportes a seguridad social y parafiscales por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste.

2. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de responsabilidad con la que la Interventoria, el Supervisor y el Contratista deben actuar. Las Cantidades de obra son producto de las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la Interventoria.

Para constancia de lo anterior, se suscribe la presente acta en Barranquilla, Atlántico a los 12 días del mes de Septiembre de 2023



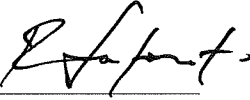
BENJAMIN FIGUEROA MOLINA
CONSORCIO TREN MALLORQUIN
REPRESENTANTE LEGAL



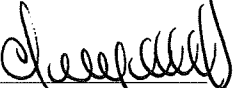
BLANCA LILLIAM TABARES MESA
CONSORCIO MALLORQUIN
REPRESENTANTE LEGAL



DIEGO RADA ALTAHONA
EDUBAR S.A
SUPERVISOR



RAFAEL LAFONT
ALCALDIA DISTRITAL DE BARRANQUILLA
SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS



ANGELLY CIALES ANIBA
EDUBAR S.A
REPRESENTANTE LEGAL

Dirección: Vía 40 #73 - 290 / PS. 9 - MX CENTRO DE NEGOCIOS

Dirección web: www.edubar.com.co

Correo correspondencia: atencionalciudadanos@edubar.com.co

NIT: 800.091.143-4

KOL