

RESUMEN PRESUPUESTO							
No.	TIPO DE OBRA	OBJETO	MUNICIPIO	REFERENCIA / UBICACIÓN	VALOR OBRA	VALOR INTERVENTORÍA	TOTAL
1	BOXCULVERT	OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE BOXCULVERT SOBRE LA CARRERA 10 Y CALLE LA LINEA, PARA EL CONTROL DE INUNDACION EN EL BARRIO MANGA, EN EL MUNICIPIO DE SOPLAVIENTO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	SOPLAVIENTO	CALLE 10 BARRIO MANGA	\$ 213.244.230,20	\$ 27.155.800,00	\$ 240.400.030,20
2	BOXCULVERT	OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE BOXCULVERT SOBRE EL ARROYO PELIGRO EN EL CORREGIMIENOT DE MARTIN ALONSO, EN EL MUNICIPIO DE CORDOBA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	CORDOBA	ARROYO PELIGRO	\$ 365.194.187,76	\$ 42.685.300,00	\$ 407.879.487,76
3	BOXCULVERT	OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE BOXCULVERT EN EL CORREGIMINETO DE SAN ANDRES HACIA LA VIA QUE CONDUCE A GUAIMARAL , EN EL MUNICIPIO DE CORDOBA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	CORDOBA	BOXCULVERT VEREDA SAN ANDRES - GUAIMARAL	\$ 420.711.960,06	\$ 44.470.300,00	\$ 465.182.260,06
4	BOXCULVERT	CONSTRUCCION DE BOXCULVERT DEL ARROYO CATALINA, MUNICIPIO DE SAN JUAN NEPOMUCENO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	SAN JUAN NEPOMUCENO	BOXCULVERT CATALINA	\$ 2.465.523.273,58	\$ 189.198.100,00	\$ 2.654.721.373,58
5	ARROYO	OBRAS DE PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO SAN PEDRITO, EN EL MUNICIPIO EL GUAMO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	EL GUAMO	ARROYO SAN PEDRITO	\$ 1.099.126.229,12	\$ 100.412.200,00	\$ 1.199.538.429,12
6	ARROYO	OBRAS DE PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO MAMEYAL, EN EL MUNICIPIO TURBACO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	TURBACO	ARROYO MAMEYAL	\$ 2.480.111.890,86	\$ 205.572.500,00	\$ 2.685.684.390,86
7	ARROYO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO TORO, EN EL MUNICIPIO DE ARJONA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	ARJONA	ARROYO TORO	\$ 7.424.181.552,40	\$ 516.593.280,00	\$ 7.940.774.832,40
8	ARROYO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO RABÓN, EN EL MUNICIPIO DE SAN CRISTOBAL, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SAN CRISTOBAL	DESCOLE ARROYO RABÓN	\$ 764.565.598,77	\$ 68.020.400,00	\$ 832.585.998,77
9	ARROYO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO DESEMBOCADURA EL TOTUMO, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA CATALINA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SANTA CATALINA	ARROYO DESEMBOCADURA EL TOTUMO	\$ 7.682.581.424,73	\$ 544.174.324,95	\$ 8.226.755.749,69
10	ARROYO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO LAS VENTAS, EN EL MUNICIPIO DE CARTAGENA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	CARTAGENA	ARROYO LAS VENTAS	\$ 2.051.266.318,01	\$ 190.109.640,00	\$ 2.241.375.958,01
11	ARROYO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO ALFEREZ, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	EL CARMEN DE BOLIVAR	ARROYO ALFEREZ	\$ 1.996.495.794,05	\$ 167.755.252,00	\$ 2.164.251.046,05
12	ARROYO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO CORRAL, EN EL MUNICIPIO DE MARIA LA BAJA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	MARIA LA BAJA	ARROYO CORRAL	\$ 2.527.486.330,68	\$ 216.752.074,00	\$ 2.744.238.404,68
13	ARROYO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO MATUTE EN FRENTE DE LA GOBERNACION, EN EL MUNICIPIO DE TURBACO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	TURBACO	EN FRENTE DE LA GOBERNACION	\$ 3.015.323.075,35	\$ 241.158.022,00	\$ 3.256.481.097,35
14	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SEÑORITA, EN EL MUNICIPIO DE ARROYO HONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	ARROYO HONDO	RESERVORIO SEÑORITA	\$ 2.631.004.059,48	\$ 198.061.458,00	\$ 2.829.065.517,48
15	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA Y/O CONSTRUCCION A MAQUINA DE RESERVORIO TABACAL CENTRAL, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA ROSA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SANTA ROSA	RESERVORIO TABACAL CENTRAL	\$ 295.709.330,37	\$ 23.455.495,00	\$ 319.164.825,37

RESUMEN PRESUPUESTO							
No.	TIPO DE OBRA	OBJETO	MUNICIPIO	REFERENCIA / UBICACIÓN	VALOR OBRA	VALOR INTERVENTORÍA	TOTAL
16	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO VILLA KELLY, EN EL MUNICIPIO DE SAN ESTANISLAO DE KOTSKA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SAN ESTANISLAO DE KOTSKA	RESERVORIO VILLA KELLY	\$ 1.488.631.158,75	\$ 111.826.204,00	\$ 1.600.457.362,75
17	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO UCRANIA, EN EL MUNICIPIO DE EL SAN JACINTO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SAN JACINTO	RESERVORIO UCRANIA	\$ 345.374.240,44	\$ 28.213.948,00	\$ 373.588.188,44
18	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO TABACAL SALTO EL BURRO, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA ROSA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SANTA ROSA	RESERVORIO TABACAL SALTO EL BURRO	\$ 924.429.709,92	\$ 70.517.020,00	\$ 994.946.729,92
19	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA Y/O CONSTRUCCION A MAQUINA DE RESERVORIO TABACAL AHOGA GATO, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA ROSA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SANTA ROSA	RESERVORIO TABACAL AHOGA GATO	\$ 864.171.504,72	\$ 57.547.210,00	\$ 921.718.714,72
20	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SONGO, EN EL MUNICIPIO DE MAHATES, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	MAHATES	RESERVORIO SONGO	\$ 266.745.660,30	\$ 21.366.450,00	\$ 288.112.110,30
21	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SAN JOSE DE CHIQUITO, EN EL MUNICIPIO DE EL TURBACO, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	TURBACO	RESERVORIO SAN JOSE DE CHIQUITO	\$ 1.217.459.079,45	\$ 83.894.524,00	\$ 1.301.353.603,45
22	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SAN JOAQUIN, EN EL MUNICIPIO DE MAHATES, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	MAHATES	RESERVORIO SAN JOAQUIN	\$ 670.016.159,29	\$ 51.983.960,00	\$ 722.000.119,29
23	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO MORROCOY, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	EL CARMEN	RESERVORIO FINCA MORROCOY	\$ 770.387.654,74	\$ 61.533.710,00	\$ 831.921.364,74
24	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO MANDINGA, EN EL MUNICIPIO DE EL MAHATES DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	MAHATES	RESERVORIO MANDINGA	\$ 2.228.442.252,41	\$ 184.814.616,00	\$ 2.413.256.868,41
25	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO LIMÓN 2, EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	VILLANUEVA	RESERVORIO LIMON 2	\$ 1.018.349.505,33	\$ 80.636.780,00	\$ 1.098.986.285,33
26	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO LIMÓN 1, EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	VILLANUEVA	RESERVORIO LIMON 1	\$ 453.856.545,73	\$ 31.275.580,00	\$ 485.132.125,73
27	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO LAS FLORES, EN EL MUNICIPIO DE ARJONA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	ARJONA	RESERVORIO LAS FLORES	\$ 3.506.750.184,88	\$ 312.405.226,00	\$ 3.819.155.410,88
28	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO BIAJO, EN EL MUNICIPIO DE EL VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	VILLANUEVA	RESERVORIO BIJAO	\$ 399.602.236,78	\$ 36.841.448,00	\$ 436.443.684,78
29	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO BERRUGUITA, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	EL CARMEN	RESERVORIO VERRUGUITA	\$ 7.766.083.877,27	\$ 458.534.018,49	\$ 8.224.617.895,75
30	RESERVORIO	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO AHOGA SAPO, EN EL MUNICIPIO DE EL SAN JACINTO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	SAN JACINTO	RESERVORIO AHOGA SAPO	\$ 610.988.869,10	\$ 61.301.660,00	\$ 672.290.529,10
31							
TOTAL COSTOS					\$ 57.963.813.894,53	\$ 4.428.266.500,44	\$ 62.392.080.394,97

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	SOPLAVIENTO	BARRIO / VEREDA:	BARRIO MANAGA		
UBICACIÓN / SECTOR:	CALLE 10 BARRIO MANGA	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE BOXCOULVERT SOBRE LA CARRERA 10 Y CALLE LA LINEA, PARA EL CONTROL DE INUNDACION EN EL BARRIO MANGA, EN EL MUNICIPIO DE SOPLAVIENTO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.				
VALOR TOTAL:	\$ 213.244.230,20	PLAZO OBRA (MESES):	1,5		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 27.155.800,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,0		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 5.030.188,11
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	505,67	\$ 4.258,00	\$ 2.153.130,09
1.2	CERRAMIENTO EN TELA VERDE	ML	43,94	\$ 37.683,00	\$ 1.655.791,02
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	3,00	\$ 407.089,00	\$ 1.221.267,00
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 23.789.264,68
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	606,79	\$ 23.720,00	\$ 14.393.096,75
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	606,79	\$ 15.485,00	\$ 9.396.167,93
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 36.280.248,91
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	180,37	\$ 186.694,00	\$ 33.673.996,78
3.5	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE EN PIEDRA RAJON	M3	13,30	\$ 195.894,00	\$ 2.606.252,13
					\$ -
4	ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DE PROTECCIÓN DEL ARROYO				\$ 62.105.336,67
4.1	ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI	KG	1.545,69	\$ 11.180,00	\$ 17.280.809,73
4.2	CONCRETO DE 2.500 PSI PARA SOLADO	M3	2,24	\$ 1.072.276,00	\$ 2.402.327,15
4.3	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	9,17	\$ 1.459.766,00	\$ 13.386.784,10
4.4	CONCRETO DE 4000 PSI PARA ALETAS, MUROS Y PAREDES DE CANALES	M3	5,56	\$ 1.887.352,00	\$ 10.489.902,42
4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS METALICAS TUBERIA DE 3"Y PLATINA 20MM	ML	6,70	\$ 723.040,00	\$ 4.844.368,00
4.8	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA VIGAS Y LOSAS DE ESTRUCTURAS (NO INCLUYE FORMALETERIA DE SOPORTE)	M3	5,03	\$ 1.621.211,00	\$ 8.146.585,28
4.15	SUMINISTRO DE FORMALETA PARA ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOSAS Y VIGAS DE ESTRUCTURAS TIPO AMD PERFILES IPE (O SIMILAR)	DIA	2,00	\$ 2.777.280,00	\$ 5.554.560,00
					\$ -
5	TRANSPORTES				\$ 19.635.832,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	6.067,92	\$ 2.000,00	\$ 12.135.832,00
				\$ -	\$ -
					\$ -
6	OTROS				\$ 11.111.968,56
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	606,79	\$ 13.521,00	\$ 8.204.429,22
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
6.3	ASEO GENERAL DE ENTREGA (incluye transporte a botadero autorizado)	M2	116,73	\$ 13.558,00	\$ 1.582.625,34
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -
					\$ -

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	CORDOBA	BARRIO / VEREDA:	MARTIN ALONSO		
UBICACIÓN / SECTOR:	ARROYO PELIGRO	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE BOXCOULVERT SOBRE EL ARROYO PELIGRO EN EL CORREGIMIENOT DE MARTIN ALONSO, EN EL MUNICIPIO DE CORDOBA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.				
VALOR TOTAL:	\$ 365.194.187,76	PLAZO OBRA (MESES):	2,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 42.685.300,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 12.610.498,11
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	505,67	\$ 4.258,00	\$ 2.153.130,09
1.2	CERRAMIENTO EN TELA VERDE	ML	43,94	\$ 37.683,00	\$ 1.655.791,02
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	3,00	\$ 407.089,00	\$ 1.221.267,00
1.8	MANEJO DE AGUAS (SOLO LOS DÍAS REQUERIDOS)	DÍA	10,00	\$ 758.031,00	\$ 7.580.310,00
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 12.107.938,90
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	308,84	\$ 23.720,00	\$ 7.325.604,15
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	308,84	\$ 15.485,00	\$ 4.782.334,75
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 36.425.078,47
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	180,37	\$ 178.894,00	\$ 32.267.110,78
3.5	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE EN PIEDRA RAJON	M3	21,23	\$ 195.894,00	\$ 4.157.967,69
					\$ -
4	ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DE PROTECCIÓN DEL ARROYO				\$ 188.600.628,00
4.1	ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI	KG	4.814,84	\$ 11.180,00	\$ 53.829.906,28
4.2	CONCRETO DE 2.500 PSI PARA SOLADO	M3	5,94	\$ 1.072.276,00	\$ 6.365.673,70
4.3	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	25,64	\$ 1.459.766,00	\$ 37.427.378,40
4.4	CONCRETO DE 4000 PSI PARA ALETAS, MUROS Y PAREDES DE CANALES	M3	18,71	\$ 1.887.352,00	\$ 35.304.051,57
4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS METALICAS,TUBERIA DE 3"Y PLATINA 20MM	ML	14,40	\$ 723.040,00	\$ 10.411.776,00
4.8	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA VIGAS Y LOSAS DE ESTRUCTURAS (NO INCLUYE FORMALETERIA DE SOPORTE)	M3	17,64	\$ 1.621.211,00	\$ 28.598.162,04
4.15	SUMINISTRO DE FORMALETA PARA ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOSAS Y VIGAS DE ESTRUCTURAS TIPO AMD PERFILES IPE (O SIMILAR)	DÍA	6,00	\$ 2.777.280,00	\$ 16.663.680,00
					\$ -
5	TRANSPORTES				\$ 13.676.732,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	3.088,37	\$ 2.000,00	\$ 6.176.732,00
				\$ -	\$ -
				\$ -	\$ -
6	OTROS				\$ 7.083.319,01
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	308,84	\$ 13.521,00	\$ 4.175.779,67
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
6.3	ASEO GENERAL DE ENTREGA (incluye transporte a botadero autorizado)	M2	116,73	\$ 13.558,00	\$ 1.582.625,34
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 270.504.194,48
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 67.626.048,62
IMPREVISTOS (2%)					\$ 5.410.083,89
UTILIDAD (3%)					\$ 8.115.125,83
VALOR TOTAL CONSTRUCCION (A)					\$ 351.655.452,83
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 13.538.734,93
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 13.538.734,93	\$ 13.538.734,93
SUBTOTAL (B)					\$ 13.538.734,93
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 365.194.187,76
I	INTERVENTORIA				\$ 42.685.300,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 42.685.300,00	\$ 42.685.300,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 407.879.487,76

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"			
MUNICIPIO:	CORDOBA	BARRIO / VEREDA:	SAN ANDRES		
UBICACIÓN / SECTOR:	BOXCULVERT VEREDA SAN ANDRES - GUAIMARAL	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE BOXCOULVERT EN EL CORREGIMINETO DE SAN ANDRES HACIA LA VIA QUE CONDUCE A GUAIMARAL , EN EL MUNICIPIO DE CORDOBDA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.				
VALOR TOTAL:	\$ 420.711.960,06	PLAZO OBRA (MESES):	2,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 44.470.300,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 19.459.084,40
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.278,00	\$ 4.258,00	\$ 5.441.724,00
1.2	CERRAMIENTO EN TELA VERDE	ML	34,00	\$ 37.683,00	\$ 1.281.222,00
1.4	DEMOLICION MECÁNICA DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO	M3	45,20	\$ 114.067,00	\$ 5.155.828,40
1.8	MANEJO DE AGUAS (SOLO LOS DIAS REQUERIDOS)	DIA	10,00	\$ 758.031,00	\$ 7.580.310,00
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 13.399.161,20
2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN HUMEDO	M3	51,15	\$ 89.658,00	\$ 4.585.922,42
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	204,60	\$ 23.720,00	\$ 4.853.022,81
2.3	REPALCO EN MATERIAL HUMEDO	M3	255,75	\$ 15.485,00	\$ 3.960.215,97
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 108.850.196,50
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	590,95	\$ 178.894,00	\$ 105.717.910,20
3.5	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE EN PIEDRA RAJON	M3	15,99	\$ 195.894,00	\$ 3.132.286,29
4	ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DE PROTECCIÓN DEL ARROYO				\$ 151.544.576,90
4.1	ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI	KG	3.078,50	\$ 11.180,00	\$ 34.417.614,80
4.2	CONCRETO DE 2.500 PSI PARA SOLADO	M3	6,05	\$ 1.072.276,00	\$ 6.482.498,17
4.3	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	20,62	\$ 1.459.766,00	\$ 30.093.732,98
4.4	CONCRETO DE 4000 PSI PARA ALETAS, MUROS Y PAREDES DE CANALES	M3	15,44	\$ 1.887.352,00	\$ 29.144.489,58
4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS METALICAS.TUBERIA DE 3"Y PLATINA 20MM	ML	14,00	\$ 723.040,00	\$ 10.122.560,00
4.8	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA VIGAS Y LOSAS DE ESTRUCTURAS (NO INCLUYE FORMALETERIA DE SOPORTE)	M3	11,76	\$ 1.621.211,00	\$ 19.065.441,36
4.15	SUMINISTRO DE FORMALETA PARA ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOSAS Y VIGAS DE ESTRUCTURAS TIPO AMD PERFILES IPE (O SIMILAR)	DIA	8,00	\$ 2.777.280,00	\$ 22.218.240,00
5	TRANSPORTES				\$ 12.614.906,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	2.557,45	\$ 2.000,00	\$ 5.114.906,00
					\$ -
6	OTROS				\$ 5.759.022,20
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRENTE	M3	255,75	\$ 13.521,00	\$ 3.457.932,20
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
6.3	ASEO GENERAL DE ENTREGA (incluye transporte a botadero autorizado)	M2	72,00	\$ 13.558,00	\$ 976.176,00
					\$ 311.626.947,20
					\$ 77.906.736,80
					\$ 6.232.538,94
					\$ 9.348.808,42
					\$ 405.115.031,36
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 15.596.928,71
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 15.596.928,71	\$ 15.596.928,71
					\$ 15.596.928,71
					\$ 420.711.960,06
I	INTERVENTORIA				\$ 44.470.300,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 44.470.300,00	\$ 44.470.300,00
					\$ 465.182.260,06

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	SAN JUAN NEPOMUCENO	BARRIO / VEREDA:			
UBICACIÓN / SECTOR:	BOXCULVERT CATALINA	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	CONSTRUCCION DE BOXCULVERT DEL ARROYO CATALINA, MUNICIPIO DE SAN JUAN NEPOMUCENO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.				
VALOR TOTAL:	\$ 2.465.523.273,58	PLAZO OBRA (MESES):	7,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 189.198.100,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	7,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 72.074.657,60
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.800,00	\$ 4.258,00	\$ 7.664.400,00
1.2	CERRAMIENTO EN TELA VERDE	ML	220,00	\$ 37.683,00	\$ 8.290.260,00
1.3	DEMOLICION MANUAL DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO	M3	25,20	\$ 202.588,00	\$ 5.105.217,60
1.5	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE EXISTENTE	ML	10,00	\$ 5.378,00	\$ 53.780,00
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	10,00	\$ 407.089,00	\$ 4.070.890,00
1.7	INSTALACION DE CERCA EN ALAMBRE DE PUAS	ML	50,00	\$ 28.165,00	\$ 1.408.250,00
1.8	MANEJO DE AGUAS (SOLO LOS DÍAS REQUERIDOS)	DÍA	60,00	\$ 758.031,00	\$ 45.481.860,00
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 151.234.152,68
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	222,43	\$ 23.720,00	\$ 5.276.039,60
2.4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	2.471,44	\$ 39.233,00	\$ 96.962.005,52
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	2.693,87	\$ 18.188,00	\$ 48.996.107,56
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 164.929.151,46
3.1	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	240,00	\$ 132.007,00	\$ 31.681.680,00
3.2	GEOTEXTIL DE REFUERZO TIPO NO TEJIDO	M2	360,00	\$ 14.307,00	\$ 5.150.520,00
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	168,00	\$ 67.202,00	\$ 11.289.936,00
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	600,00	\$ 178.894,00	\$ 107.336.400,00
3.5	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE EN PIEDRA RAJON	M3	34,10	\$ 195.894,00	\$ 6.679.985,40
3.6	TRITURADO TAM. MAX 1"	M3	11,37	\$ 245.438,00	\$ 2.790.630,06
4	ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DE PROTECCIÓN DEL ARROYO				\$ 1.381.559.151,24
4.1	ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI	KG	27.722,06	\$ 11.180,00	\$ 309.932.630,80
4.2	CONCRETO DE 2.500 PSI PARA SOLADO	M3	7,33	\$ 1.072.276,00	\$ 7.859.783,08
4.3	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA CIMENTACIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	205,42	\$ 1.459.766,00	\$ 299.865.131,72
4.4	CONCRETO DE 4000 PSI PARA ALETAS, MUROS Y PAREDES DE CANALES	M3	89,70	\$ 1.887.352,00	\$ 169.295.474,40
4.5	PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO (LOSAS DE APROXIMACIÓN) ESPESOR 25 CMS.	M2	59,40	\$ 444.332,00	\$ 26.393.320,80
4.6	BORDILLOS EN CONCRETO RIGIDO 3000 PSI. (BASE 20 CMS ALTURA 40 CMS)	ML	56,00	\$ 123.435,00	\$ 6.912.360,00
4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS METALICAS,TUBERIA DE 3"Y PLATINA 20MM	ML	56,00	\$ 723.040,00	\$ 40.490.240,00
4.8	CONCRETO DE 4.000 PSI PARA VIGAS Y LOSAS DE ESTRUCTURAS (NO INCLUYE FORMALETERIA DE SOPORTE)	M3	56,44	\$ 1.621.211,00	\$ 91.501.148,84
4.9	ANDÉN EN CONCRETO RIGIDO E=10 CMS. CONCRETO DE 3.000 PSI	M2	44,80	\$ 132.827,00	\$ 5.950.649,60
4.10	JUNTA DE DILATACIÓN DE PUENTES EN PLATINA DE 3/8"	ML	28,00	\$ 84.668,00	\$ 2.370.704,00
4.11	APOYO ELASTOMERICO (Banda de Neopreno de 0.35 m x 0.35m de Dureza Shore A60)	UND	6,00	\$ 1.482.474,00	\$ 8.894.844,00
4.12	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLAS PARA DRENAJE	UND	6,00	\$ 822.410,00	\$ 4.934.460,00
4.13	SUMINISTRO E INTALACION PASADORES (CONECTORES SISMICOS) DE 1" x 1m CON ROSCA	UND	4,00	\$ 202.491,00	\$ 809.964,00
4.14	CORTE Y SELLADO DE JUNTA EN PAVMIENTO DE CONCRETO, CON MASILLA ELASTOMERA.	ML	40,00	\$ 28.923,00	\$ 1.156.920,00
4.15	SUMINISTRO DE FORMALETA PARA ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOSAS Y VIGAS DE ESTRUCTURAS TIPO AMD PERFILES IPE (O SIMILAR)	DIA	60,00	\$ 2.777.280,00	\$ 166.636.800,00
4.16	GAVIONES CANASTA (4.00x1.00x1.00) CALIBRE 12. INCLUYE COLA DE ANCLAJE (2.00x4.00), AMARRES Y TENSORES	M3	360,00	\$ 662.652,00	\$ 238.554.720,00
5	TRANSPORTES				\$ 12.887.740,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	2.693,87	\$ 2.000,00	\$ 5.387.740,00
6	OTROS				\$ 43.561.044,27
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	2.693,87	\$ 13.521,00	\$ 36.423.816,27
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	4,00	\$ 662.457,00	\$ 2.649.828,00
6.3	ASEO GENERAL DE ENTREGA (incluye transporte a botadero autorizado)	M2	300,00	\$ 13.558,00	\$ 4.067.400,00
6.4	TARIFA DE RECIBO DE MATERIALES EN BOTADERO AUTORIZADO	M3	30,00	\$ 14.000,00	\$ 420.000,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 1.826.245.897,25

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”			
MUNICIPIO:	SAN JUAN NEPOMUCENO	BARRIO / VEREDA:			
UBICACIÓN / SECTOR:	BOXCULVERT CATALINA	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	CONSTRUCCION DE BOXCULVERT DEL ARROYO CATALINA, MUNICIPIO DE SAN JUAN NEPOMUCENO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.				
VALOR TOTAL:	\$ 2.465.523.273,58	PLAZO OBRA (MESES):	7,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 189.198.100,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	7,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
		ADMINISTRACIÓN (25%)			\$ 456.561.474,31
		IMPREVISTOS (2%)			\$ 36.524.917,95
		UTILIDAD (3%)			\$ 54.787.376,92
		VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)			\$ 2.374.119.666,43
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 91.403.607,16
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 91.403.607,16	\$ 91.403.607,16
		SUBTOTAL (B)			\$ 91.403.607,16
		VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)			\$ 2.465.523.273,58
I	INTERVENTORIA				\$ 189.198.100,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 189.198.100,00	\$ 189.198.100,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 2.654.721.373,58

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	EL GUAMO	BARRIO / VEREDA:	CABECERA MUNICIPAL			
UBICACIÓN / SECTOR:	ARROYO SAN PEDRITO	FECHA:				
PROCESO No.:						
OBJETO:	OBRAS DE PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO SAN PEDRITO, EN EL MUNICIPIO EL GUAMO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.					
VALOR TOTAL:	\$ 1.099.126.229,12	PLAZO OBRA (MESES):	3,0			
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 100.412.200,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	3,5			
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL	
1	PRELIMINARES				\$ 7.608.267,00	
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.500,00	\$ 4.258,00	\$ 6.387.000,00	
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	3,00	\$ 407.089,00	\$ 1.221.267,00	
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 39.473.040,99	
2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN HUMEDO	M3	120,60	\$ 89.658,00	\$ 10.812.781,70	
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	683,40	\$ 23.720,00	\$ 16.210.288,32	
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	804,00	\$ 15.485,00	\$ 12.449.970,97	
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 103.850.157,29	
3.2	GEOTEXTIL DE REFUERZO TIPO NO TEJIDO	M2	1.267,20	\$ 14.307,00	\$ 18.129.830,40	
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	560,65	\$ 152.894,00	\$ 85.720.326,89	
4	ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DE PROTECCIÓN DEL ARROYO				\$ 636.145.920,00	
4.16	GAVIONES CANASTA (2.00x1.00x1.00) CALIBRE 12. INCLUYE COLA DE ANCLAJE (2.00x4.00), AMARRES Y TENSORES	M3	960,00	\$ 662.652,00	\$ 636.145.920,00	
5	TRANSPORTES				\$ 23.580.040,00	
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00	
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	8.040,02	\$ 2.000,00	\$ 16.080.040,00	
6	OTROS				\$ 12.195.825,04	
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	804,00	\$ 13.521,00	\$ 10.870.911,04	
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 822.853.250,32	
ADMINISTRACION (25%)					\$ 205.713.312,58	
IMPREVISTOS (2%)					\$ 16.457.065,01	
UTILIDAD (3%)					\$ 24.685.597,51	
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 1.069.709.225,42	
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 29.417.003,70	
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 29.417.003,70	\$ 29.417.003,70	
SUBTOTAL (B)					\$ 29.417.003,70	
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 1.099.126.229,12	
I	INTERVENTORIA				\$ 100.412.200,00	
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 100.412.200,00	\$ 100.412.200,00	
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 1.199.538.429,12	

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	TURBACO	BARRIO / VEREDA:	MAMEYAL		
UBICACIÓN / SECTOR:	ARROYO MAMEYAL	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO MAMEYAL, EN EL MUNICIPIO TURBACO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.				
VALOR TOTAL:	\$ 2.480.111.890,86	PLAZO OBRA (MESES):	5,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 205.572.500,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	5,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 7.626.978,00
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.600,00	\$ 4.258,00	\$ 6.812.800,00
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	2,00	\$ 407.089,00	\$ 814.178,00
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 36.655.831,53
2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN HUMEDO	M3	111,99	\$ 89.658,00	\$ 10.041.068,39
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	634,63	\$ 23.720,00	\$ 15.053.352,44
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	746,62	\$ 15.485,00	\$ 11.561.410,70
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 281.176.043,10
3.2	GEOTEXTIL DE REFUERZO TIPO NO TEJIDO	M2	2.964,00	\$ 14.307,00	\$ 42.405.948,00
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	1.881,65	\$ 126.894,00	\$ 238.770.095,10
4	ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y DE PROTECCIÓN DEL ARROYO				\$ 1.510.846.560,00
4.16	GAVIONES CANASTA (2.00x1.00x1.00) CALIBRE 12. INCLUYE COLA DE ANCLAJE (2.00x4.00), AMARRES Y TENSORES	M3	2.280,00	\$ 662.652,00	\$ 1.510.846.560,00
5	TRANSPORTES				\$ 8.993.240,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	746,62	\$ 2.000,00	\$ 1.493.240,00
6	OTROS				\$ 11.419.963,02
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	746,62	\$ 13.521,00	\$ 10.095.049,02
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 1.856.718.615,65
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 464.179.653,91
IMPREVISTOS (2%)					\$ 37.134.372,31
UTILIDAD (3%)					\$ 55.701.558,47
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 2.413.734.200,35
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 66.377.690,51
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 66.377.690,51	\$ 66.377.690,51
SUBTOTAL (B)					\$ 66.377.690,51
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 2.480.111.890,86
I	INTERVENTORIA				\$ 205.572.500,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 205.572.500,00	\$ 205.572.500,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 2.685.684.390,86

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”				
MUNICIPIO:	ARJONA	BARRIO / VEREDA:	SINCERIN			
UBICACIÓN / SECTOR:	ARROYO TORO	FECHA:				
PROCESO No:						
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO TORO, EN EL MUNICIPIO DE ARJONA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:	\$ 7.424.181.552,40	PLAZO OBRA (MESES):	5,0			
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 516.593.280,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	5,5			
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL	
1	PRELIMINARES				\$ 105.747.239,77	
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	4.749,03	\$ 4.258,00	\$ 20.221.388,90	
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	15,00	\$ 407.089,00	\$ 6.106.335,00	
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	15.830,12	\$ 4.467,00	\$ 70.713.123,71	
1,11	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACION ACUATICA EN (INCLUYE TRANSPORTE A BOTADERO)	M2	1.583,01	\$ 5.499,89	\$ 8.706.392,17	
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 3.471.204.035,15	
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	88.539,83	\$ 23.720,00	\$ 2.100.164.767,60	
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	88.539,83	\$ 15.485,00	\$ 1.371.039.267,55	
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 508.413.643,50	
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	1.199,22	\$ 67.202,00	\$ 80.589.780,83	
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	2.798,17	\$ 152.894,00	\$ 427.823.862,66	
					\$ -	
5	TRANSPORTES				\$ 880.906.130,00	
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00	
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	436.703,07	\$ 2.000,00	\$ 873.406.130,00	
6	OTROS				\$ 591.791.128,19	
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	43.670,31	\$ 13.521,00	\$ 590.466.214,19	
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 5.558.062.176,61	
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 1.389.515.544,15	
IMPREVISTOS (2%)					\$ 111.161.243,53	
UTILIDAD (3%)					\$ 166.741.865,30	
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 7.225.480.829,59	
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 198.700.722,81	
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 198.700.722,81	\$ 198.700.722,81	
SUBTOTAL (B)					\$ 198.700.722,81	
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 7.424.181.552,40	
I	INTERVENTORIA				\$ 516.593.280,00	
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1		\$ 516.593.280,00	
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 7.940.774.832,40	

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”		
MUNICIPIO:	SAN CRISTOBAL	BARRIO / VEREDA:	ARROYO RABON
UBICACIÓN / SECTOR:	DESCOLE ARROYO RABÓN	FECHA:	
PROCESO No.:			
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO RABÓN, EN EL MUNICIPIO DE SAN CRISTOBAL, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		
VALOR TOTAL:	\$ 764.565.598,77	PLAZO OBRA (MESES):	1,5
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 68.020.400,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,0
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS			

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 175.846.048,04
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	3.430,83	\$ 4.258,00	\$ 14.608.474,14
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	5.718,05	\$ 19.264,00	\$ 110.152.515,20
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	11.436,10	\$ 4.467,00	\$ 51.085.058,70
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 211.108.306,50
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	3.676,50	\$ 39.233,00	\$ 144.240.124,50
2.5	REPALCO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	3.676,50	\$ 18.188,00	\$ 66.868.182,00
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 420.684,52
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	6,26	\$ 67.202,00	\$ 420.684,52
5	TRANSPORTES				\$ 134.061.480,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	3,00	\$ 3.750.000,00	\$ 11.250.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	29.405,74	\$ 2.000,00	\$ 58.811.480,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 50.950.229,04
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	3.670,24	\$ 13.521,00	\$ 49.625.315,04
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
6.4	TARIFA DE RECIBO DE MATERIALES EN BOTADERO AUTORIZADO	M3	0,00	\$ 14.000,00	\$ -
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 572.386.748,10
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 143.096.687,03
IMPREVISTOS (2%)					\$ 11.447.734,96
UTILIDAD (3%)					\$ 17.171.602,44
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 744.102.772,53

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 20.462.826,24
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 20.462.826,24	\$ 20.462.826,24
SUBTOTAL (B)					\$ 20.462.826,24
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 764.565.598,77

I	INTERVENTORIA				\$ 68.020.400,00
I	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 68.020.400,00	\$ 68.020.400,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 832.585.998,77

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"		
MUNICIPIO:	SANTA CATALINA	BARRIO / VEREDA:	LOMITA ARENA
UBICACIÓN / SECTOR:	ARROYO DESEMBOLCADURA EL TOTUMO	FECHA:	
PROCESO No.:			
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO DESEMBOLCADURA EL TOTUMO, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA CATALINA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		
VALOR TOTAL:	\$ 7.682.581.424,73	PLAZO OBRA (MESES):	5,0
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 544.174.324,95	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	5,5
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS			

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 309.853.528,12
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	12.118,17	\$ 4.258,00	\$ 51.599.167,86
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	4.039,39	\$ 19.264,00	\$ 77.814.808,96
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	40.393,90	\$ 4.467,00	\$ 180.439.551,30
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 3.543.378.707,96
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	61.708,76	\$ 39.233,00	\$ 2.421.019.781,08
2.5	REPALCO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	61.708,76	\$ 18.188,00	\$ 1.122.358.926,88
5	TRANSPORTES				\$ 1.062.590.160,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	3,00	\$ 3.750.000,00	\$ 11.250.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	493.670,08	\$ 2.000,00	\$ 987.340.160,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 835.689.057,96
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	61.708,76	\$ 13.521,00	\$ 834.364.143,96
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 5.751.511.454,04
ADMINISTRACION (25%)					\$ 1.437.877.863,51
IMPREVISTOS (2%)					\$ 115.030.229,08
UTILIDAD (3%)					\$ 172.545.343,62
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 7.476.964.890,25

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 205.616.534,48
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 205.616.534,48	\$ 205.616.534,48
SUBTOTAL (B)					\$ 205.616.534,48
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 7.682.581.424,73

I	INTERVENTORIA				\$ 544.174.324,95
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 544.174.324,95	\$ 544.174.324,95
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 8.226.755.749,69

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"					
MUNICIPIO:		CARTAGENA		BARRIO / VEREDA:		ARROYO LAS VENTAS	
UBICACIÓN / SECTOR:		ARROYO LAS VENTAS		FECHA:			
PROCESO No.:							
OBJETO:		OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO LAS VENTAS, EN EL MUNICIPIO DE CARTAGENA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:		\$ 2.051.266.318,01		PLAZO OBRA (MESES):		3,0	
VALOR INTERVENTORIA:		\$ 190.109.640,00		PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):		3,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS							
ITEM		DESCRIPCION		UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1		PRELIMINARES					\$ 66.600.176,72
1.1		TRAZADO Y REPLANTEO		M2	3.174,26	\$ 4.258,00	\$ 13.516.016,11
1,10		LEVANTAMIENTO BATIMETRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)		M2	10.580,88	\$ 4.467,00	\$ 47.264.790,96
1,11		LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACION ACUATICA EN (INCLUYE TRANSPORTE A BOTADERO)		M2	1.058,09	\$ 5.499,89	\$ 5.819.369,65
2		EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS					\$ 833.000.004,45
2.2		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO		M3	21.247,29	\$ 23.720,00	\$ 503.985.718,80
2.3		REPALEO EN MATERIAL HUMEDO		M3	21.247,29	\$ 15.485,00	\$ 329.014.285,65
5		TRANSPORTES					\$ 347.456.640,00
5.1		TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)		VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2		TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO		M3-KM	169.978,32	\$ 2.000,00	\$ 339.956.640,00
6		OTROS					\$ 288.609.522,09
6.1		EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE		M3	21.247,29	\$ 13.521,00	\$ 287.284.608,09
6.2		SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I		UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
							TOTAL COSTOS DIRECTOS
							\$ 1.535.666.343,26
							ADMINISTRACIÓN (25%)
							\$ 383.916.585,81
							IMPREVISTOS (2%)
							\$ 30.713.326,87
							UTILIDAD (3%)
							\$ 46.069.990,30
							VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)
							\$ 1.996.366.246,24
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO					\$ 54.900.071,77
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO		GLB	1	\$ 54.900.071,77	\$ 54.900.071,77
				SUBTOTAL (B)			\$ 54.900.071,77
				VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)			\$ 2.051.266.318,01
I		INTERVENTORIA					\$ 190.109.640,00
I		INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS		GLB	1	\$ 190.109.640,00	\$ 190.109.640,00
				VALOR TOTAL DEL PROYECTO			\$ 2.241.375.958,01

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIA CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	EL CARMEN DE BOLIVAR	BARRIO / VEREDA:	ARROYO ALFEREZ		
UBICACIÓN / SECTOR:	ARROYO ALFEREZ	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO ALFEREZ, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR				
VALOR TOTAL:	\$ 1.996.495.794,05	PLAZO OBRA (MESES):	3,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 167.755.252,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	3,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 127.196.434,73
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	4.348,50	\$ 4.258,00	\$ 18.515.913,00
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	10,00	\$ 407.089,00	\$ 4.070.890,00
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	14.495,00	\$ 4.467,00	\$ 64.749.165,00
1,11	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACION ACUATICA EN (INCLUYE TRANSPORTE A BOTADERO)	M2	7.247,50	\$ 5.499,89	\$ 39.860.466,73
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 996.575.418,00
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	25.419,60	\$ 23.720,00	\$ 602.952.912,00
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	25.419,60	\$ 15.485,00	\$ 393.622.506,00
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 4.833.167,84
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	71,92	\$ 67.202,00	\$ 4.833.167,84
5	TRANSPORTES				\$ 7.500.000,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
6	OTROS				\$ 342.725.981,28
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	25.347,68	\$ 13.521,00	\$ 342.725.981,28
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 1.478.831.001,85
ADMINISTRACION (25%)					\$ 369.707.750,46
IMPREVISTOS (2%)					\$ 29.576.620,04
UTILIDAD (3%)					\$ 44.364.930,06
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 1.922.480.302,40
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 74.015.491,64
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 74.015.491,64	\$ 74.015.491,64
SUBTOTAL (B)					\$ 74.015.491,64
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 1.996.495.794,05
I	INTERVENTORIA				\$ 167.755.252,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 167.755.252,00	\$ 167.755.252,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 2.164.251.046,05

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”				
MUNICIPIO:	MARIA LA BAJA	BARRIO / VEREDA:	ARROYO CORRAL		
UBICACIÓN / SECTOR:	ARROYO CORRAL	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO CORRAL, EN EL MUNICIPIO DE MARIA LA BAJA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR				
VALOR TOTAL:	\$ 2.527.486.330,68	PLAZO OBRA (MESES):	4,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 216.752.074,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	4,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 113.749.293,82
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	5.568,00	\$ 4.258,00	\$ 23.708.544,00
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	10,00	\$ 407.089,00	\$ 4.070.890,00
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	18.560,00	\$ 4.467,00	\$ 82.907.520,00
1,11	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACION ACUATICA EN (INCLUYE TRANSPORTE A BOTADERO)	M2	556,80	\$ 5.499,89	\$ 3.062.339,82
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 1.307.634.160,80
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	33.353,76	\$ 23.720,00	\$ 791.151.187,20
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	33.353,76	\$ 15.485,00	\$ 516.482.973,60
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 12.325.518,82
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	183,41	\$ 67.202,00	\$ 12.325.518,82
5	TRANSPORTES				\$ 7.500.000,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	0,00	\$ 2.000,00	\$ -
6	OTROS				\$ 450.976.188,96
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	33.353,76	\$ 13.521,00	\$ 450.976.188,96
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 1.892.185.162,40
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 473.046.290,60
IMPREVISTOS (2%)					\$ 37.843.703,25
UTILIDAD (3%)					\$ 56.765.554,87
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 2.459.840.711,13
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 67.645.619,56
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 67.645.619,56	\$ 67.645.619,56
SUBTOTAL (B)					\$ 67.645.619,56
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 2.527.486.330,68
I	INTERVENTORIA				\$ 216.752.074,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 216.752.074,00	\$ 216.752.074,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 2.744.238.404,68

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	TURBACO	BARRIO / VEREDA:	ARROYO MATUTE		
UBICACIÓN / SECTOR:	EN FRENTE DE LA GOBERNACION	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL ARROYO MATUTE EN FRENTE DE LA GOBERNACION, EN EL MUNICIPIO DE TURBACO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR				
VALOR TOTAL:	\$ 3.015.323.075,35	PLAZO OBRA (MESES):	4,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 241.158.022,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	4,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 39.407.935,20
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	8.681,40	\$ 4.258,00	\$ 36.965.401,20
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	6,00	\$ 407.089,00	\$ 2.442.534,00
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 108.591.577,20
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	2.769,84	\$ 23.720,00	\$ 65.700.604,80
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	2.769,84	\$ 15.485,00	\$ 42.890.972,40
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 2.053.489.061,22
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	1.384,92	\$ 67.202,00	\$ 93.069.393,84
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	15.449,27	\$ 126.894,00	\$ 1.960.419.667,38
					\$ -
5	TRANSPORTES				\$ 35.198.400,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	13.849,20	\$ 2.000,00	\$ 27.698.400,00
					\$ -
6	OTROS				\$ 20.713.794,00
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
6.4	TARIFA DE RECIBO DE MATERIALES EN BOTADERO AUTORIZADO	M3	1.384,92	\$ 14.000,00	\$ 19.388.880,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 2.257.400.767,62
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 564.350.191,91
IMPREVISTOS (2%)					\$ 45.148.015,35
UTILIDAD (3%)					\$ 67.722.023,03
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 2.934.620.997,91
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 80.702.077,44
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 80.702.077,44	\$ 80.702.077,44
SUBTOTAL (B)					\$ 80.702.077,44
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 3.015.323.075,35
I	INTERVENTORIA				\$ 241.158.022,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 241.158.022,00	\$ 241.158.022,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 3.256.481.097,35

EMIRO VANEGAS GÓMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”		
MUNICIPIO:	ARROYO HONDO	BARRIO / VEREDA:	ARROYO HONDO
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO SEÑORITA	FECHA:	
PROCESO No.:			
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SEÑORITA, EN EL MUNICIPIO DE ARROYO HONDO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		
VALOR TOTAL:	\$ 2.631.004.059,48	PLAZO OBRA (MESES):	3,0
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 198.061.458,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	3,5
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS			

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 146.611.211,95
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.722,04	\$ 4.258,00	\$ 7.332.442,06
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	6,00	\$ 407.089,00	\$ 2.442.534,00
1.7	INSTALACION DE CERCA EN ALAMBRE DE PUAS	ML	336,00	\$ 28.165,00	\$ 9.463.440,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	5.280,92	\$ 19.264,00	\$ 101.731.635,17
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	5.740,13	\$ 4.467,00	\$ 25.641.160,71
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 1.152.767.918,12
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	20.075,72	\$ 39.233,00	\$ 787.630.722,76
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	20.075,72	\$ 18.188,00	\$ 365.137.195,36
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 1.344.040,00
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	20,00	\$ 67.202,00	\$ 1.344.040,00
5	TRANSPORTES				\$ 396.461.520,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	3,00	\$ 3.750.000,00	\$ 11.250.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	160.605,76	\$ 2.000,00	\$ 321.211.520,00
5,7	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 272.498.304,12
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	20.055,72	\$ 13.521,00	\$ 271.173.390,12
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 1.969.682.994,19
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 492.420.748,55
IMPREVISTOS (2%)					\$ 39.393.659,88
UTILIDAD (3%)					\$ 59.090.489,83
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 2.560.587.892,44

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 70.416.167,04
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 70.416.167,04	\$ 70.416.167,04
SUBTOTAL (B)					\$ 70.416.167,04
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 2.631.004.059,48

I	INTERVENTORIA				\$ 198.061.458,00
I	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 198.061.458,00	\$ 198.061.458,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 2.829.065.517,48

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	SANTA ROSA	BARRIO / VEREDA:	VEREDA TABACAL CENTRAL			
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO TABACAL CENTRAL	FECHA:				
PROCESO No.:						
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA Y/O CONSTRUCCION A MAQUINA DE RESERVORIO TABACAL CENTRAL, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA ROSA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:	\$ 295.709.330,37	PLAZO OBRA (MESES):	1,0			
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 23.455.495,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	1,5			
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL	
1	PRELIMINARES				\$ 6.670.723,70	
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	640,59	\$ 4.258,00	\$ 2.727.623,70	
1.7	INSTALACION DE CERCA EN ALAMBRE DE PUAS	ML	140,00	\$ 28.165,00	\$ 3.943.100,00	
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 5.860.387,26	
2.4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	102,06	\$ 39.233,00	\$ 4.004.119,98	
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	102,06	\$ 18.188,00	\$ 1.856.267,28	
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 133.679.811,02	
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	874,33	\$ 152.894,00	\$ 133.679.811,02	
					\$ -	
5	TRANSPORTES				\$ 71.500.000,00	
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00	
5.2	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00	
6	OTROS				\$ 1.324.914,00	
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00	
				TOTAL COSTOS DIRECTOS	\$ 219.035.835,98	
				ADMINISTRACIÓN (25%)	\$ 54.758.959,00	
				IMPREVISTOS (2%)	\$ 4.380.716,72	
				UTILIDAD (3%)	\$ 6.571.075,08	
				VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)	\$ 284.746.586,78	
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 10.962.743,59	
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 10.962.743,59	\$ 10.962.743,59	
				SUBTOTAL (B)	\$ 10.962.743,59	
				VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)	\$ 295.709.330,37	
I	INTERVENTORIA				\$ 23.455.495,00	
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 23.455.495,00	\$ 23.455.495,00	
				VALOR TOTAL DEL PROYECTO	\$ 319.164.825,37	

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"					
MUNICIPIO:		SAN ESTANISLAO DE KOTSKA		BARRIO / VEREDA:		RESERVORIO VILLA KELLY	
UBICACIÓN / SECTOR:		RESERVORIO VILLA KELLY		FECHA:			
PROCESO No.:							
OBJETO:		OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO VILLA KELLY, EN EL MUNICIPIO DE SAN ESTANISLAO DE KOTSKA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:		\$ 1.488.631.158,75		PLAZO OBRA (MESES):		2,5	
VALOR INTERVENTORIA:		\$ 111.826.204,00		PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):		3,0	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS							
ITEM		DESCRIPCION		UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1		PRELIMINARES				\$	35.527.865,35
1.1		TRAZADO Y REPLANTEO		M2	1.727,87	\$ 4.258,00	\$ 7.357.287,49
1.6		REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)		UND	6,00	\$ 407.089,00	\$ 2.442.534,00
1,10		LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)		M2	5.759,58	\$ 4.467,00	\$ 25.728.043,86
2		EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$	982.214.552,45
2.2		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO		M3	1.766,59	\$ 23.720,00	\$ 41.903.562,24
2.3		REPALEO EN MATERIAL HUMEDO		M3	1.766,59	\$ 15.485,00	\$ 27.355.677,12
2,4		EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN		M3	15.899,33	\$ 39.233,00	\$ 623.778.335,42
2.5		REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)		M3	15.899,33	\$ 18.188,00	\$ 289.176.977,66
5		TRANSPORTES				\$	71.500.000,00
5.1		TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)		VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5,3		TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)		VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6		OTROS				\$	25.211.004,43
6.1		EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE		M3	1.766,59	\$ 13.521,00	\$ 23.886.090,43
6.2		SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I		UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
				TOTAL COSTOS DIRECTOS		\$	1.114.453.422,23
				ADMINISTRACIÓN (25%)		\$	278.613.355,56
				IMPREVISTOS (2%)		\$	22.289.068,44
				UTILIDAD (3%)		\$	33.433.602,67
				VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)		\$	1.448.789.448,90
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$	39.841.709,84
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO		GLB	1	\$ 39.841.709,84	\$ 39.841.709,84
				SUBTOTAL (B)		\$	39.841.709,84
				VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)		\$	1.488.631.158,75
I		INTERVENTORIA				\$	111.826.204,00
I		INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS		GLB	1	\$ 111.826.204,00	\$ 111.826.204,00
				VALOR TOTAL DEL PROYECTO		\$	1.600.457.362,75

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"		
MUNICIPIO:	SAN JACINTO	BARRIO / VEREDA:	SAN JACINTO
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO UCRANIA	FECHA:	
PROCESO No.:			
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO UCRANIA, EN EL MUNICIPIO DE EL SAN JACINTO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		
VALOR TOTAL:	\$ 345.374.240,44	PLAZO OBRA (MESES):	1,0
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 28.213.948,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	1,5
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS			

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 33.797.361,99
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	892,85	\$ 4.258,00	\$ 3.801.746,78
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	3,00	\$ 407.089,00	\$ 1.221.267,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	803,56	\$ 19.264,00	\$ 15.479.841,48
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	2.976,16	\$ 4.467,00	\$ 13.294.506,72
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 144.086.957,09
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	259,15	\$ 23.720,00	\$ 6.147.085,44
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	259,15	\$ 15.485,00	\$ 4.012.968,72
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	2.332,37	\$ 39.233,00	\$ 91.505.793,74
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	2.332,37	\$ 18.188,00	\$ 42.421.109,18
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 253.351,54
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	3,77	\$ 67.202,00	\$ 253.351,54
5	TRANSPORTES				\$ 75.646.432,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	2.073,22	\$ 2.000,00	\$ 4.146.432,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 4.777.934,02
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	255,38	\$ 13.521,00	\$ 3.453.020,02
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 258.562.036,64
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 64.640.509,16
IMPREVISTOS (2%)					\$ 5.171.240,73
UTILIDAD (3%)					\$ 7.756.861,10
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 336.130.647,63

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 9.243.592,81
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 9.243.592,81	\$ 9.243.592,81
SUBTOTAL (B)					\$ 9.243.592,81
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 345.374.240,44
I	INTERVENTORIA				\$ 28.213.948,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 28.213.948,00	\$ 28.213.948,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 373.588.188,44

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORES PAI

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”			
MUNICIPIO:	SANTA ROSA	BARRIO / VEREDA:	VEREDA SALTO EL BURRO	
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO TABACAL SALTO EL BURRO	FECHA:		
PROCESO No.:				
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO TABACAL SALTO EL BURRO, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA ROSA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR			
VALOR TOTAL:	\$ 924.429.709,92	PLAZO OBRA (MESES):	2,0	
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 70.517.020,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS				

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 54.247.243,69
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.034,56	\$ 4.258,00	\$ 4.405.152,22
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	3,00	\$ 407.089,00	\$ 1.221.267,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	1.724,27	\$ 19.264,00	\$ 33.216.240,96
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	3.448,53	\$ 4.467,00	\$ 15.404.583,51
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 527.427.028,28
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	948,62	\$ 23.720,00	\$ 22.501.266,40
2.3	REPALCO EN MATERIAL HUMEDO	M3	948,62	\$ 15.485,00	\$ 14.689.380,70
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	8.537,58	\$ 39.233,00	\$ 334.954.876,14
2.5	REPALCO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	8.537,58	\$ 18.188,00	\$ 155.281.505,04
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 24.742.432,36
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	368,18	\$ 67.202,00	\$ 24.742.432,36
5	TRANSPORTES				\$ 71.500.000,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5,2	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 14.151.205,02
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	948,62	\$ 13.521,00	\$ 12.826.291,02
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 692.067.909,35
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 173.016.977,34
IMPREVISTOS (2%)					\$ 13.841.358,19
UTILIDAD (3%)					\$ 20.762.037,28
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 899.688.282,16

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 24.741.427,76
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 24.741.427,76	\$ 24.741.427,76
SUBTOTAL (B)					\$ 24.741.427,76
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 924.429.709,92

I	INTERVENTORIA				\$ 70.517.020,00
I	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 70.517.020,00	\$ 70.517.020,00

VALOR TOTAL DEL PROYECTO	\$ 994.946.729,92
---------------------------------	--------------------------

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"					
MUNICIPIO:		SANTA ROSA		BARRIO / VEREDA:		VEREDA AHOGA GATO	
UBICACIÓN / SECTOR:		RESERVORIO TABACAL AHOGA GATO		FECHA:			
PROCESO No.:							
OBJETO:		OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA Y/O CONSTRUCCION A MAQUINA DE RESERVORIO TABACAL AHOGA GATO, EN EL MUNICIPIO DE EL SANTA ROSA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:		\$ 864.171.504,72		PLAZO OBRA (MESES):		2,0	
VALOR INTERVENTORIA:		\$ 57.547.210,00		PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):		2,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL		
1	PRELIMINARES				\$ 18.414.778,76		
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	3.846,72	\$ 4.258,00	\$ 16.379.333,76		
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	5,00	\$ 407.089,00	\$ 2.035.445,00		
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 101.717.990,31		
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	182,95	\$ 23.720,00	\$ 4.339.526,56		
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	182,95	\$ 15.485,00	\$ 2.832.949,78		
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	1.646,53	\$ 39.233,00	\$ 64.598.389,96		
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	1.646,53	\$ 18.188,00	\$ 29.947.124,02		
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 446.650.921,95		
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	146,36	\$ 67.202,00	\$ 9.835.577,20		
3.4	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SELECCIONADO	M3	2.856,98	\$ 152.894,00	\$ 436.815.344,75		
					\$ -		
5	TRANSPORTES				\$ 71.500.000,00		
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00		
5,2	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00		
6	OTROS				\$ 1.819.641,98		
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	36,59	\$ 13.521,00	\$ 494.727,98		
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00		
				TOTAL COSTOS DIRECTOS	\$ 640.103.333,00		
				ADMINISTRACIÓN (25%)	\$ 160.025.833,25		
				IMPREVISTOS (2%)	\$ 12.802.066,66		
				UTILIDAD (3%)	\$ 19.203.099,99		
				VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)	\$ 832.134.332,90		
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 32.037.171,82		
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 32.037.171,82	\$ 32.037.171,82		
		SUBTOTAL (B)			\$ 32.037.171,82		
		VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)			\$ 864.171.504,72		
I	INTERVENTORIA				\$ 57.547.210,00		
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 57.547.210,00	\$ 57.547.210,00		
		VALOR TOTAL DEL PROYECTO			\$ 921.718.714,72		

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"			
MUNICIPIO:	MAHATES	BARRIO / VEREDA:	SONGO	
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO SONGO	FECHA:		
PROCESO No.:				
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SONGO, EN EL MUNICIPIO DE MAHATES, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR			
VALOR TOTAL:	\$ 266.745.660,30	PLAZO OBRA (MESES):	1,0	
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 21.366.450,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	1,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS				

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 23.233.377,77
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	434,94	\$ 4.258,00	\$ 1.851.974,52
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	2,00	\$ 407.089,00	\$ 814.178,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	815,51	\$ 19.264,00	\$ 15.710.032,80
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	1.087,35	\$ 4.467,00	\$ 4.857.192,45
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 94.040.825,16
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	169,14	\$ 23.720,00	\$ 4.012.000,80
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	169,14	\$ 15.485,00	\$ 2.619.132,90
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	1.522,26	\$ 39.233,00	\$ 59.722.826,58
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	1.522,26	\$ 18.188,00	\$ 27.686.864,88
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 8.212.756,42
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	122,21	\$ 67.202,00	\$ 8.212.756,42
					\$ -
5	TRANSPORTES				\$ 72.250.880,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	375,44	\$ 2.000,00	\$ 750.880,00
5.5	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 1.959.454,53
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	46,93	\$ 13.521,00	\$ 634.540,53
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				\$ 199.697.293,88
	ADMINISTRACIÓN (25%)				\$ 49.924.323,47
	IMPREVISTOS (2%)				\$ 3.993.945,88
	UTILIDAD (3%)				\$ 5.990.918,82
	VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)				\$ 259.606.482,04

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 7.139.178,26
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 7.139.178,26	\$ 7.139.178,26
	SUBTOTAL (B)				\$ 7.139.178,26
	VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)				\$ 266.745.660,30
I	INTERVENTORIA				\$ 21.366.450,00
I	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 21.366.450,00	\$ 21.366.450,00
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO				\$ 288.112.110,30

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"		
MUNICIPIO:	TURBACO	BARRIO / VEREDA:	SAN JOSE CHIQUITO
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO SAN JOSE DE CHIQUITO	FECHA:	
PROCESO No.:			
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SAN JOSE DE CHIQUITO, EN EL MUNICIPIO DE EL TURBACO, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		
VALOR TOTAL:	\$ 1.217.459.079,45	PLAZO OBRA (MESES):	2,5
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 83.894.524,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	3,0
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS			

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 60.538.133,90
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	2.032,76	\$ 4.258,00	\$ 8.655.470,79
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	5,00	\$ 407.089,00	\$ 2.035.445,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	1.016,38	\$ 19.264,00	\$ 19.579.496,16
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMETRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	6.775,85	\$ 4.467,00	\$ 30.267.721,95
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 759.384.945,11
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	1.365,82	\$ 23.720,00	\$ 32.397.131,80
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	1.365,82	\$ 15.485,00	\$ 21.149.645,28
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	12.292,34	\$ 39.233,00	\$ 482.265.179,06
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMUN HUMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLOQUETA)	M3	12.292,34	\$ 18.188,00	\$ 223.572.988,98
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 227.142,76
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	3,38	\$ 67.202,00	\$ 227.142,76
5	TRANSPORTES				\$ 71.500.000,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 19.792.098,62
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	1.365,82	\$ 13.521,00	\$ 18.467.184,62
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 911.442.320,39
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 227.860.580,10
IMPREVISTOS (2%)					\$ 18.228.846,41
UTILIDAD (3%)					\$ 27.343.269,61
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 1.184.875.016,50

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 32.584.062,95
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 32.584.062,95	\$ 32.584.062,95
SUBTOTAL (B)					\$ 32.584.062,95
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 1.217.459.079,45

I	INTERVENTORIA				\$ 83.894.524,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 83.894.524,00	\$ 83.894.524,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 1.301.353.603,45

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"		
MUNICIPIO:	MAHATES	BARRIO / VEREDA:	SAN JOAQUIN
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO SAN JOAQUIN	FECHA:	
PROCESO No.:			
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO SAN JOAQUIN, EN EL MUNICIPIO DE MAHATES, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		
VALOR TOTAL:	\$ 670.016.159,29	PLAZO OBRA (MESES):	1,5
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 51.983.960,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,0
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS			

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 131.214.642,98
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.818.500,00	\$ 65.637.000,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	2.600,22	\$ 19.264,00	\$ 50.090.710,32
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMETRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	3.466,97	\$ 4.467,00	\$ 15.486.932,66
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 282.560.598,75
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	508,21	\$ 23.720,00	\$ 12.054.693,76
2.3	REPALCO EN MATERIAL HUMEDO	M3	508,21	\$ 15.485,00	\$ 7.869.600,88
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	4.573,87	\$ 39.233,00	\$ 179.446.720,18
2.5	REPALCO EN MATERIAL COMUN HUMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR	M3	4.573,87	\$ 18.188,00	\$ 83.189.583,94
5	TRANSPORTES				\$ 79.631.328,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	4.065,66	\$ 2.000,00	\$ 8.131.328,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 8.196.394,37
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	508,21	\$ 13.521,00	\$ 6.871.480,37
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 501.602.964,10
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 125.400.741,02
IMPREVISTOS (2%)					\$ 10.032.059,28
UTILIDAD (3%)					\$ 15.048.088,92
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 652.083.853,32

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 17.932.305,97
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 17.932.305,97	\$ 17.932.305,97
SUBTOTAL (B)					\$ 17.932.305,97
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 670.016.159,29

I	INTERVENTORIA				\$ 51.983.960,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 51.983.960,00	\$ 51.983.960,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 722.000.119,29

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"				
MUNICIPIO:	EL CARMEN	BARRIO / VEREDA:	VEREDA MORROCOY		
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO FINCA MORROCOY	FECHA:			
PROCESO No.:					
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO MORROCOY, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR				
VALOR TOTAL:	\$ 770.387.654,74	PLAZO OBRA (MESES):	2,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 61.533.710,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 116.655.963,12
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.484,45	\$ 4.258,00	\$ 6.320.779,58
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	6,00	\$ 407.089,00	\$ 2.442.534,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	4.453,34	\$ 19.264,00	\$ 85.789.218,82
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	4.948,16	\$ 4.467,00	\$ 22.103.430,72
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 375.507.227,72
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	675,38	\$ 23.720,00	\$ 16.020.013,60
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	675,38	\$ 15.485,00	\$ 10.458.259,30
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	6.078,42	\$ 39.233,00	\$ 238.474.651,86
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	6.078,42	\$ 18.188,00	\$ 110.554.302,96
5	TRANSPORTES				\$ 79.604.560,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	4.052,28	\$ 2.000,00	\$ 8.104.560,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 4.977.639,19
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	270,15	\$ 13.521,00	\$ 3.652.725,19
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 576.745.390,03
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 144.186.347,51
IMPREVISTOS (2%)					\$ 11.534.907,80
UTILIDAD (3%)					\$ 17.302.361,70
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 749.769.007,04
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 20.618.647,69
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 20.618.647,69	\$ 20.618.647,69
SUBTOTAL (B)					\$ 20.618.647,69
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 770.387.654,74
I	INTERVENTORIA				\$ 61.533.710,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 61.533.710,00	\$ 61.533.710,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 831.921.364,74

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”					
MUNICIPIO:		MAHATES		BARRIO / VEREDA:		MANDINGA	
UBICACIÓN / SECTOR:		RESERVORIO MANDINGA		FECHA:			
PROCESO No.:							
OBJETO:		OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO MANDINGA, EN EL MUNICIPIO DE EL MAHATES DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:		\$ 2.228.442.252,41		PLAZO OBRA (MESES):		3,5	
VALOR INTERVENTORIA:		\$ 184.814.616,00		PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):		4,0	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS							
ITEM		DESCRIPCION		UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1		PRELIMINARES					\$ 45.165.747,11
1.1		TRAZADO Y REPLANTEO		M2	2.358,77	\$ 4.258,00	\$ 10.043.646,92
1,10		LEVANTAMIENTO BATIMETRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)		M2	7.862,57	\$ 4.467,00	\$ 35.122.100,19
2		EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS					\$ 1.435.239.019,64
2.2		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO		M3	2.581,39	\$ 23.720,00	\$ 61.230.641,96
2.3		REPALEO EN MATERIAL HUMEDO		M3	2.581,39	\$ 15.485,00	\$ 39.972.870,61
2,4		EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN		M3	23.232,54	\$ 39.233,00	\$ 911.482.124,12
2.5		REPALEO EN MATERIAL COMÚN HUMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR		M3	23.232,54	\$ 18.188,00	\$ 422.553.382,96
3		MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ 50.547.328,34
3.3		RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO		M3	752,17	\$ 67.202,00	\$ 50.547.328,34
5		TRANSPORTES					\$ 111.297.948,00
5.1		TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)		VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2		TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO		M3-KM	19.898,97	\$ 2.000,00	\$ 39.797.948,00
5,3		TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)		VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
							\$ -
6		OTROS					\$ 26.057.838,18
6.1		EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE		M3	1.829,22	\$ 13.521,00	\$ 24.732.924,18
6.2		SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I		UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
				TOTAL COSTOS DIRECTOS			\$ 1.668.307.881,27
				ADMINISTRACIÓN (25%)			\$ 417.076.970,32
				IMPREVISTOS (2%)			\$ 33.366.157,63
				UTILIDAD (3%)			\$ 50.049.236,44
				VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)			\$ 2.168.800.245,65
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO					\$ 59.642.006,76
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO		GLB	1	\$ 59.642.006,76	\$ 59.642.006,76
				SUBTOTAL (B)			\$ 59.642.006,76
				VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)			\$ 2.228.442.252,41
I		INTERVENTORIA					\$ 184.814.616,00
I		INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS		GLB	1	\$ 184.814.616,00	\$ 184.814.616,00
				VALOR TOTAL DEL PROYECTO			\$ 2.413.256.868,41

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"			
MUNICIPIO:	VILLANUEVA	BARRIO / VEREDA:	FINCA LOS LIMONES	
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO LIMON 2	FECHA:		
PROCESO No.:				
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO LIMÓN 2, EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR			
VALOR TOTAL:	\$ 1.018.349.505,33	PLAZO OBRA (MESES):	2,0	
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 80.636.780,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS				

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 154.898.960,36
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.843,51	\$ 4.258,00	\$ 7.849.677,93
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	3,00	\$ 407.089,00	\$ 1.221.267,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	6.145,04	\$ 19.264,00	\$ 118.378.108,35
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	6.145,04	\$ 4.467,00	\$ 27.449.907,08
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 508.901.864,19
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	915,30	\$ 23.720,00	\$ 21.710.939,72
2.3	REPALCO EN MATERIAL HUMEDO	M3	915,30	\$ 15.485,00	\$ 14.173.435,99
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	8.237,71	\$ 39.233,00	\$ 323.190.037,20
2.5	REPALCO EN MATERIAL COMUN HUMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	8.237,71	\$ 18.188,00	\$ 149.827.451,29
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 4.657.098,60
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	69,30	\$ 67.202,00	\$ 4.657.098,60
5	TRANSPORTES				\$ 82.483.612,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	5.491,81	\$ 2.000,00	\$ 10.983.612,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 11.438.779,52
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	846,00	\$ 13.521,00	\$ 11.438.779,52
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 762.380.314,68
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 190.595.078,67
IMPREVISTOS (2%)					\$ 15.247.606,29
UTILIDAD (3%)					\$ 22.871.409,44
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 991.094.409,08

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 27.255.096,25
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 27.255.096,25	\$ 27.255.096,25
SUBTOTAL (B)					\$ 27.255.096,25
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 1.018.349.505,33

I	INTERVENTORIA				\$ 80.636.780,00
I	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 80.636.780,00	\$ 80.636.780,00

VALOR TOTAL DEL PROYECTO	\$ 1.098.986.285,33
---------------------------------	----------------------------

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”					
MUNICIPIO:		VILLANUEVA		BARRIO / VEREDA:		FINCA LOS LIMONES	
UBICACIÓN / SECTOR:		RESERVORIO LIMON 1		FECHA:			
PROCESO No.:							
OBJETO:		OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO LIMÓN 1, EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:		\$ 453.856.545,73		PLAZO OBRA (MESES):		1,0	
VALOR INTERVENTORIA:		\$ 31.275.580,00		PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):		1,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS							
ITEM		DESCRIPCION		UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1		PRELIMINARES				\$	40.701.421,08
1.1		TRAZADO Y REPLANTEO		M2	488,25	\$ 4.258,00	\$ 2.078.981,27
1.9		LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)		M2	1.627,51	\$ 19.264,00	\$ 31.352.352,64
1,10		LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)		M2	1.627,51	\$ 4.467,00	\$ 7.270.087,17
2		EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$	220.342.646,18
2.2		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO		M3	396,30	\$ 23.720,00	\$ 9.400.330,88
2.3		REPALEO EN MATERIAL HUMEDO		M3	396,30	\$ 15.485,00	\$ 6.136.767,44
2,4		EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN		M3	3.566,74	\$ 39.233,00	\$ 139.933.753,49
2.5		REPALEO EN MATERIAL COMUN HUMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLOQUETA)		M3	3.566,74	\$ 18.188,00	\$ 64.871.794,37
3		MOVIMIENTO DE TIERRA				\$	687.476,46
3.3		RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO		M3	10,23	\$ 67.202,00	\$ 687.476,46
5		TRANSPORTES				\$	71.500.000,00
5.1		TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)		VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5,3		TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)		VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6		OTROS				\$	6.545.020,55
6.1		EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE		M3	386,07	\$ 13.521,00	\$ 5.220.106,55
6.2		SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I		UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
				TOTAL COSTOS DIRECTOS		\$	339.776.564,27
				ADMINISTRACIÓN (25%)		\$	84.944.141,07
				IMPREVISTOS (2%)		\$	6.795.531,29
				UTILIDAD (3%)		\$	10.193.296,93
				VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)		\$	441.709.533,56
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$	12.147.012,17
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO		GLB	1	\$ 12.147.012,17	\$ 12.147.012,17
				SUBTOTAL (B)		\$	12.147.012,17
				VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)		\$	453.856.545,73
I		INTERVENTORIA				\$	31.275.580,00
I		INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS		GLB	1	\$ 31.275.580,00	\$ 31.275.580,00
				VALOR TOTAL DEL PROYECTO		\$	485.132.125,73

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027”			
MUNICIPIO:	ARJONA	BARRIO / VEREDA:	ARJONA		
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO LAS FLORES	FECHA:			
PROCESO No:					
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO LAS FLORES, EN EL MUNICIPIO DE ARJONA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR				
VALOR TOTAL:	\$ 3.506.750.184,88	PLAZO OBRA (MESES):	4,0		
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 312.405.226,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	4,5		
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 122.994.605,48
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	3.364,77	\$ 4.258,00	\$ 14.327.190,66
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	6,00	\$ 407.089,00	\$ 2.442.534,00
1.7	INSTALACION DE CERCA EN ALAMBRE DE PUAS	ML	458,40	\$ 28.165,00	\$ 12.910.836,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	2.243,18	\$ 19.264,00	\$ 43.212.619,52
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMETRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	11.215,90	\$ 4.467,00	\$ 50.101.425,30
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 1.641.379.911,08
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	2.952,15	\$ 23.720,00	\$ 70.025.092,88
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	2.952,15	\$ 15.485,00	\$ 45.714.104,69
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	26.569,39	\$ 39.233,00	\$ 1.042.396.720,94
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	26.569,39	\$ 18.188,00	\$ 483.243.992,57
5	TRANSPORTES				\$ 500.360.176,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	3,00	\$ 3.750.000,00	\$ 11.250.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	212.555,09	\$ 2.000,00	\$ 425.110.176,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 360.569.582,11
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	26.569,39	\$ 13.521,00	\$ 359.244.668,11
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 2.625.304.274,66
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 656.326.068,67
IMPREVISTOS (2%)					\$ 52.506.085,49
UTILIDAD (3%)					\$ 78.759.128,24
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 3.412.895.557,06
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 93.854.627,82
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 93.854.627,82	\$ 93.854.627,82
SUBTOTAL (B)					\$ 93.854.627,82
VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)					\$ 3.506.750.184,88
I	INTERVENTORIA				\$ 312.405.226,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 312.405.226,00	\$ 312.405.226,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					\$ 3.819.155.410,88

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"			
MUNICIPIO:	VILLANUEVA	BARRIO / VEREDA:	BIJAO	
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO BIJAO	FECHA:		
PROCESO No.:				
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO BIAJO, EN EL MUNICIPIO DE EL VILLANUEVA, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR			
VALOR TOTAL:	\$ 399.602.236,78	PLAZO OBRA (MESES):	1,0	
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 36.841.448,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	1,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS				

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 13.613.275,43
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	608,86	\$ 4.258,00	\$ 2.592.521,62
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	101,48	\$ 19.264,00	\$ 1.954.843,30
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	2.029,53	\$ 4.467,00	\$ 9.065.910,51
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 197.718.694,32
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	355,61	\$ 23.720,00	\$ 8.435.140,36
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	355,61	\$ 15.485,00	\$ 5.506.667,31
2,4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	3.200,52	\$ 39.233,00	\$ 125.565.883,46
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMUN HUMEDO CON TRASPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR	M3	3.200,52	\$ 18.188,00	\$ 58.211.003,20
3	MOVIMIENTO DE TIERRA				\$ 5.857.326,32
3.3	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO	M3	87,16	\$ 67.202,00	\$ 5.857.326,32
5	TRANSPORTES				\$ 77.015.488,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	2.757,74	\$ 2.000,00	\$ 5.515.488,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 4.954.667,01
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	268,45	\$ 13.521,00	\$ 3.629.753,01
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 299.159.451,08
ADMINISTRACION (25%)					\$ 74.789.862,77
IMPREVISTOS (2%)					\$ 5.983.189,02
UTILIDAD (3%)					\$ 8.974.783,53
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 388.907.286,41

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 10.694.950,38
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 10.694.950,38	\$ 10.694.950,38
SUBTOTAL (B)					\$ 10.694.950,38

VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B) **\$ 399.602.236,78**

I	INTERVENTORIA				\$ 36.841.448,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 36.841.448,00	\$ 36.841.448,00

VALOR TOTAL DEL PROYECTO **\$ 436.443.684,78**

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

		CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"					
MUNICIPIO:		EL CARMEN		BARRIO / VEREDA:		VEREDAD BERRUGUITA	
UBICACIÓN / SECTOR:		RESERVORIO VERRUGUITA		FECHA:			
PROCESO No.:							
OBJETO:		OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO BERRUGUITA, EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN, EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR					
VALOR TOTAL:		\$ 7.766.083.877,27		PLAZO OBRA (MESES):		5,0	
VALOR INTERVENTORIA:		\$ 458.534.018,49		PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):		5,5	
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS							
ITEM		DESCRIPCION		UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1		PRELIMINARES					\$ 272.403.259,20
1.1		TRAZADO Y REPLANTEO		M2	4.651,70	\$ 4.258,00	\$ 19.806.917,31
1.9		LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)		M2	2.325,85	\$ 19.264,00	\$ 44.805.126,24
1,10		LEVANTAMIENTO BATIMETRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)		M2	46.516,95	\$ 4.467,00	\$ 207.791.215,65
2		EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS					\$ 4.692.024.470,10
2.2		EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO		M3	8.438,98	\$ 23.720,00	\$ 200.172.700,48
2.3		REPALEO EN MATERIAL HUMEDO		M3	8.438,98	\$ 15.485,00	\$ 130.677.667,24
2,4		EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN		M3	75.950,86	\$ 39.233,00	\$ 2.979.779.933,45
2.5		REPALEO EN MATERIAL COMUN HUMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR		M3	75.950,86	\$ 18.188,00	\$ 1.381.394.168,93
3		MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ 662.668.841,70
3.3		RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE SITIO		M3	9.860,85	\$ 67.202,00	\$ 662.668.841,70
5		TRANSPORTES					\$ 71.500.000,00
5.1		TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)		VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5,3		TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)		VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6		OTROS					\$ 115.428.416,66
6.1		EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE		M3	8.438,98	\$ 13.521,00	\$ 114.103.502,66
6.2		SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I		UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
				TOTAL COSTOS DIRECTOS			\$ 5.814.024.987,66
				ADMINISTRACIÓN (25%)			\$ 1.453.506.246,92
				IMPREVISTOS (2%)			\$ 116.280.499,75
				UTILIDAD (3%)			\$ 174.420.749,63
				VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)			\$ 7.558.232.483,96
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO					\$ 207.851.393,31
PM		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO		GLB	1	\$ 207.851.393,31	\$ 207.851.393,31
				SUBTOTAL (B)			\$ 207.851.393,31
				VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B)			\$ 7.766.083.877,27
I		INTERVENTORIA					\$ 458.534.018,49
I		INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS		GLB	1	\$ 458.534.018,49	\$ 458.534.018,49
VALOR TOTAL DEL PROYECTO						\$	8.224.617.895,75

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025

	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE LAS OBRAS A EJECUTAR EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CANAL DEL DIQUE EN CUMPLIMIENTO DEL PAI 2024-2027"		
MUNICIPIO:	SAN JACINTO	BARRIO / VEREDA:	SAN JACINTO
UBICACIÓN / SECTOR:	RESERVORIO AHOGA SAPO	FECHA:	
PROCESO No.:			
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO Y/O RELIMPIA A MAQUINA EN EL RESERVORIO AHOGA SAPO, EN EL MUNICIPIO DE EL SAN JACINTO, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR		
VALOR TOTAL:	\$ 610.988.869,10	PLAZO OBRA (MESES):	2,0
VALOR INTERVENTORIA:	\$ 61.301.660,00	PLAZO INTERVENTORÍA (MESES):	2,5
CUADRO DE CANTIDADES Y PRECIOS UNITARIOS			

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNIT	TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 28.975.142,25
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	1.101,36	\$ 4.258,00	\$ 4.689.578,11
1.6	REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES (ARBOLES MAYORES A 5 MTS)	UND	2,00	\$ 407.089,00	\$ 814.178,00
1.9	LIMPIEZA Y RETIRO DE VEGETACIÓN ACUATICA EN RESERVORIOS SOBRE PLANCHÓN (INCLUYE TRASPORTE A SITIO DE DISPOSICION FINAL)	M2	367,12	\$ 19.264,00	\$ 7.072.180,42
1,10	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO SOBRE ÁREA (Incluye levantamiento inicial y final)	M2	3.671,19	\$ 4.467,00	\$ 16.399.205,73
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ 337.682.955,90
2.2	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL HUMEDO	M3	607,35	\$ 23.720,00	\$ 14.406.342,00
2.3	REPALEO EN MATERIAL HUMEDO	M3	607,35	\$ 15.485,00	\$ 9.404.814,75
2.4	EXCAVACIÓN MECÁNICA SOBRE PLANCHÓN	M3	5.466,15	\$ 39.233,00	\$ 214.453.462,95
2.5	REPALEO EN MATERIAL COMÚN HÚMEDO CON TRANSPORTE EN PLANCHÓN Y REMOLCADOR (INCLUYE CARGUE A VOLQUETA)	M3	5.466,15	\$ 18.188,00	\$ 99.418.336,20
5	TRANSPORTES				\$ 81.217.600,00
5.1	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS A SITIO DE TRABAJO (INCLUYE IDA Y REGRESO)	VIAJE	2,00	\$ 3.750.000,00	\$ 7.500.000,00
5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL A BOTADERO AUTORIZADO	M3-KM	4.858,80	\$ 2.000,00	\$ 9.717.600,00
5,3	TRANSPORTE TERRESTRE DE MAQUINARIAS (BONGO-PLANCHON)	VIAJE	2,00	\$ 32.000.000,00	\$ 64.000.000,00
6	OTROS				\$ 9.536.893,35
6.1	EXTENDIDO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	607,35	\$ 13.521,00	\$ 8.211.979,35
6.2	SEÑAL DE TRANSITO VERTICAL TIPO I	UND	2,00	\$ 662.457,00	\$ 1.324.914,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 457.412.591,50
ADMINISTRACIÓN (25%)					\$ 114.353.147,88
IMPREVISTOS (2%)					\$ 9.148.251,83
UTILIDAD (3%)					\$ 13.722.377,75
VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN (A)					\$ 594.636.368,95

PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO				\$ 16.352.500,15
PM	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO	GLB	1	\$ 16.352.500,15	\$ 16.352.500,15
SUBTOTAL (B)					\$ 16.352.500,15

VALOR TOTAL DE LA OBRA (A+B) **\$ 610.988.869,10**

I	INTERVENTORIA				\$ 61.301.660,00
I	INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y SST PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	GLB	1	\$ 61.301.660,00	\$ 61.301.660,00

VALOR TOTAL DEL PROYECTO **\$ 672.290.529,10**

EMIRO VANEGAS GOMEZ
DIRECTOR DE CONSULTORIA
 CONSORCIO CONSULTORIAS CARDIQUE 2025