CRONOGRAMA ACTIVIDADES E INVERSIONES
CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER
SIN-LIC-030-2023

MANTENIMIENTO Y/O MEJORAMIENTO DE PARQUES UBICADOS EN LA AVENIDA 6 CON CALLE 19 DEL BARRIO LA CAMERA - COMUNA 10 (PRESUPUESTO PARTICIPATIVO) DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA

VALOR TOTAL CONTRATO			262.037.283	PLAZO (MESES)	1.00 MESES	30 días	FECHA DE INICIACIÓN	9-nov-23	

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VR UNITARIO	VR TOTAL	PLAZO (DIAS)	NOVIEMBRE DE 2023				DICIEMBRE DE 2023				ENERO DE 2024				FEBRERO 2024				Total
						SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6			SEMANA 7	SEMANA 8	SEMANA 9	SEMANA 10	SEMANA 11	SEMANA 12	SEMANA 13	SEMANA 14	
						6 7 8 9 10 11 12	13 14 15 16 17 18 19	20 21 22 23 24 25 26	27 28 29 30 1 2 3	4 5 6 7 8 9 10	11 12 13 14 15 16 17	18 19 20 21 22 23 24	25 26 27 28 29 30 31	1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11 12 13 14	15 16 17 18 19 20 21	22 23 24 25 26 27 28	29 30 31 1 2 3 4	5 6 7 8 9 10 11	12 13 14 15 16 17 18	19 20 21 22 23 24 25	
	DURACION DEL PROYECTO				30						SUSPENCIÓN											
	1.00 PRELIMINARES																					
1	1.01 Localización y Replanteo	774.77	$ 3,609.00	$ 3,351,819.00	P	774.77																
					E	774.77																
2	1.02 Cerramiento en tela (verde y amarrillo) H=m-2.10 m	264.00	$ 23,499.00	$ 6,205,860.00	P		264.00							2,071,627								
					E		264.00							1,240,000								
														4,714,500								
	2.00 DEMOLICIONES																					
3	2.01 Demolición muro en mampostería	24.87	$ 81,761.00	$ 2,031,991.00	P			1,000,000	1,000,000													
					E			1,000,000	1,000,000													
														2,051,991								
4	2.02 Demolición piso en grama incluye contrapiso	808.61	$ 16,999.00	$ 13,745,265.00	P			3,000,000														
					E			3,000,000														
														7,987,843								
5	2.03 Demolicion de losa en concreto	57.85	$ 16,954.00	$ 980,948.00	P			964,948														
					E																	
														817,628								
6	2.04 Demolicion de barcas y jardineras incluye transporte	8.00	$ 12,642.00	$ 101,136.00	P			101,136														
					E																	
														101,136								
7	2.05 Poda de árboles	10.00	$ 116,301.00	$ 1,163,010.00	P			1,163,010														
					E																	
														0								
8	2.06 Retiro de saz seca	4.00	$ 77,534.00	$ 310,136.00	P			310,136														
					E																	
														310,136								
9	2.07 Retiro de sobrantes a sitio final de disposición (incluye cargue manual)	141.03	$ 73,142.00	$ 10,314,978.00	P			10,314,978														
					E																	
														$ 10,314,978								
10	2.08 Demolición y disposición de sobrantes	143.03	$ 17,962.00	$ 2,537,353.00	P			2,537,353														
					E																	
														2,537,353								
	3.00 MOVIMIENTO DE TIERRAS																					
11	3.01 Excavación manual sin clasificar	66.00	$ 55,822.00	$ 3,684,252.00	P			3,684,252														
					E																	
														3,684,252								
12	3.02 Suministro e instalación de sub-base granular compactada E=0.09m	64.00	$ 122,262.00	$ 7,992,967.00	P			7,992,967														
					E																	
														7,992,967								
	4.00 PISOS Y CONCRETOS																					
13	4.01 Suministro e instalacion bordillo de confinamiento en concreto de 3000 Psi, H20 10x20 para adoquin	271.99	$ 99,791.00	$ 19,344,354.00	P			19,344,354														
					E																	
														7,569,926								
14	4.02 Suministro e instalacion bordillo de confinamiento en concreto de 3000 Psi, H40 35x40 para rampas de acceso	56.12	$ 41,338.00	$ 2,321,889.00	P			2,321,889														
					E																	
														1,622,654								
15	4.03 Placa de contrapiso en concreto 3000 psi, E=0.10 incluye (malla electrosoldada 6mm)	111.57	$ 84,962.00	$ 10,962,393.00	P			10,962,393														
					E																	
														8,256,454								
16	4.04 Piso en adoquin de concreto rectangular 6x10x20 cm	561.77	$ 116,166.00	$ 64,085,878.00	P			64,085,878														
					E																	
														65,025,990								
17	4.05 Piso Vereda ALERTA, GUIA, LISA, CUADRATICA 20x20x8	70.00	$ 43,761.00	$ 3,063,329.00	P			3,063,329														
					E																	
														3,063,329								
18	4.06 Muro en concreto 3000 psi 0.3ms x 0.60m (malla electrosoldada 6mm) incluye en acero 32" cal.4 6m)	39.06	$ 220,881.00	$ 8,861,867.00	P			8,861,867														
					E																	
														8,861,867								
19	4.07 Pañete en cara de gradas, e=0.03m	6.32	$ 34,919.00	$ 287,887.00	P			287,887														
					E																	
														287,887								
	5.00 CARPINTERÍA METÁLICA																					
20	5.01 Suministro e instalacion de puerta mlm"3.30m en perfil en Upn80, Upn100 y Upn120 con refuerzo en angulo de 2" x 2" x 3/16" y platina de cuadrado de 2" x 2"x 6mm, incluye bisagrines en 90° anticorrosivo y pintura.	1.00	$ 6,975,970.00	$ 6,751,140.00	P					6,751,140												6,751,140
					E																	
														0								0
21	5.02 Suministro e instalacion de cerramiento en tubo de 2", e=3mm, Hpuro = 3m, incluye tapa, anticorrosivo y pintura esmalte (instalacion de tuberia separion =+20cm entre tubo y tubo)	40.00	$ 821,479.00	$ 33,269,040.00	P					33,269,040												33,269,040
					E																	
														0								0
22	5.03 Mantenimiento modulo biosaludable (CONTIENE CHARRO DE TRACCION, CAMINADOR DOBLE, PEDALIER DOBLE, ESCALERA Y BARRAS ELIPTICAS) EN ESTRUCTURA DE PIEZAS ABRIDADAS O QUE NO SOBTRENJEN EN MOMENTO DE INSTALACION A LAS QUE NO SOBTREN CHARRO DE TRACCION, CAMINADOR DOBLE, PEDALIER, PISCICINA DE CUMBIAS,ETC PARA RECIBIR EL CONTRATISTA 100 %)	8.00	$ 817,478.00	$ 2,452,434.00	P					2,452,434												2,452,434
					E																	
														0								0
	6.00 MOBILIARIO URBANO																					
23	6.01 Suministro e instalacion Banca prefabricada M80 en granito pulido y equitalar en madera Jaguar. 1.80x0.60x0.45mts	6.00	$ 1,324,421.00	$ 6,622,105.00	P					6,622,105												6,622,105
					E																	
														0								0
24	6.02 Suministro e instalacion CANECA DE BASURA EN CONCRETO 50k/72	6.00	$ 1,564,734.00	$ 4,694,148.00	P					4,694,148												4,694,148
					E																	
														0								0
	7.00 JUEGOS BIOSALUDABLE																					
25	7.01 (PARQUE PARALELA) Equipo para fortalecer los musculos de miembros superiores y tronco, incluye pasamanos para apoyo de la espalda y aquella a las funciones particulares y cardiacas, cuyas caracteristicas principales son: Tubería metálica de 115 x115x 4mm para el poste principal. tubería de 1 y 7/8" x 2.5mm para los acoplados, anclaje en tierra metálica de 305x305x15mm y tubo metálico de 450 x150x3.0mm. Equipo para fortalecer los miembros superiores	1.00	$ 3,355,316.00	$ 3,355,316.00	P					3,355,316												3,355,316
					E																	
														0								0
26	7.02 (PARQUE CENTRAL) Equipo para fortalecer los miembros superiores y tronco, incluye pasamanos para apoyo de la espalda y aquella a las funciones particulares y cardiacas, cuyas caracteristicas principales son: Tubería metálica de 115 x115x 4mm para el poste principal. tubería de 1 y 7/8" x 2.5mm para los acoplados, anclaje en tierra metálica de 305x305x15mm y tubo metálico de 450 x150x3.0mm. Equipo para fortalecer los miembros superiores	1.00	$ 5,923,524.00	$ 5,923,524.00	P					5,923,524												5,923,524
					E																	
														0								0
27	7.03 (PARQUE CENTRAL) Equipo para fortalecer los musculos de miembros superiores y tronco, incluye pasamanos para apoyo de la espalda y aquella a las funciones particulares y cardiacas, cuyas caracteristicas principales son: Tubería metálica de 115 x115x 4mm para el poste principal. tubería de 1 y 7/8" x 2.5mm para los acoplados, anclaje en tierra metálica de 305x305x15mm y tubo metálico de 450 x150x3.0mm. Equipo para fortalecer los miembros superiores. Tambien debuelve un refuerzo de la musculatura abdominal y lumbar, cuyas caracteristicas principales son: Tubería metálica de 115 x115x 4mm para el poste principal. tubería de 1 y 7/8" x 2.5mm para los acoplados, anclaje en tierra metálica de 305x305x15mm y tubo metálico de 450 x150x3.0mm. Equipo para fortalecer los miembros superiores	1.00	$ 4,539,803.00	$ 4,539,803.00	P					4,539,803												4,539,803
					E																	
														0								0
28	7.04 (PARQUE CENTRAL) Equipo para fortalecer los musculos de miembros superiores y tronco, incluye pasamanos para apoyo de la espalda y aquella a las funciones particulares y cardiacas, cuyas caracteristicas principales son: Tubería metálica de 115 x115x 4mm para el poste principal. tubería de 1 y 7/8" x 2.5mm para los acoplados, anclaje en tierra metálica de 305x305x15mm y tubo metálico de 450 x150x3.0mm. Equipo para fortalecer los miembros superiores. Tambien debuelve un refuerzo de la musculatura abdominal y lumbar