PRESUPUESTO

PRESUPUESTO					
	Construcción de Muro de contención y obras complementarias para la segunda etapa del parque lineal y malecón subregional el salado del Municipio de Uramita.				
COSTOS DIRECTOS					
CAPÍTULO					
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**
1	Excavaciones en material comun hasta 2 m	M3		77,27	
2	Suministro,Transporte y colocacion de concreto de 175 para solados	m3		4,44	
3	Suministro, transporte, figuarado y colocacion de acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	kg		12353	
4	Suministro,Transporte y colocacion de concreto de 210 para pilotes, zapatas, vigas de fundacion, pedestales y viga cabezal	M3		64	
5	Suministro,Transporte y colocacion de concreto de 210 a la vista para columnas y vigas aereas	m3		22,13	
6	Suministro, transporte y colocación de concreto de 210 para muro bastago	m3		48,8	
7	Suministro, transporte y colocación de concreto de 210 para piso duro	m2		132,4	
8	Suministro, transporte y colocación de malla electrosoldada D 84	m2		872,7	

9	base granular para estructura portante pisos, andenes y adoquines, compactado al 95% del Proctor modificado	M3		78	
10	Suministro, transporte de algunos materiales e instalacion de tablequin en colores surtidos para andenes y plazoleta incluye mortero de pega de 175 mpa, cemento y areana de revoque para su correcta instalacion	M2		634	
11	Suministro, transporte y colocación de mamposteria en bloque de 15x20x40	M2		90	
12	Suministro, transporte y colocación Bloque 20x20x40 para muro de contencion	M2		53	
13	Suministro, transporte y colocación de Revoque 1:4 muros	M2		316	
14	Suministro, transporte y colocación de meson en acero inoxidable 2,50x.60	UN		3	
15	Suministro, transporte y colocación de tuberia de 4" santaria	ML		20	
16	Suministro, transporte y colocación de puerta de acceso cafeteria y baños desde 0,70 a 1,0 *2,10 incluye cerradura, anticorrisivo y pintura	UN		4	
17	Suministro, transporte y colocación de sanitario istitucional de push para baños MHALL incluye push	UN		2	
18	Suministro, transporte y colocación de meso de 2 m en acero inoxidable para lavamanos para baños en mhall incluye abastos	UN		1	
19	Suministro, transporte y colocación de salidas sanitarias de 2"	UN		6	
20	Suministro, transporte y colocación de rejillas de piso de 2"	UN		2	

Carrera 9 # 10-36
Celular: 3052525428-3136554812
Email: giroccidente@gmail.com

21	Suministro, transporte y colocación de porcelanato para baños en pared y piso en Mhall	M2		114	
22	Suministro, transporte y colocación de salidas de 4" sanitarias	un		2	
23	Suministro, transporte y colocación de salidas de 2" sanitarias	ml		30	
24	Suministro, transporte y colocación de puerta y ventana tipo cortina para locales incluye cerradura, anticorrisivo y pintura	m2		45,00	
25	Suministro,Transporte y colocacion de caja en concreto de 80*80*80	UNIDAD		1,00	
26	Suministro, e instalacion de poste de 3 metros metalico para montaje de luminarias incluye brazo corto	un		10,00	
27	Suministro, transporte e instalacion de orinales	UNIDAD		2,00	
28	Suministro, transporte e instalacion de tuberia presion de 1"	ML		30,00	
29	Suministro, transporte e instalacion de alambre rigido en 3 No 10	ML		50,00	
30	Suministro, transporte e instalacion de tuberia conduit PVC de 3/4	ML		200,00	
31	Suministro, transporte e instalacion de tablero de 8 circuitos a 220	UNIDAD		1,00	
32	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x12 AWG Cu.	ML		70,00	

33	Suministro, transporte e instalacion de losa de cubierta baños y mhall a en metaldek	m2		93	
34	Suministro e instalación de LUMINARIA LED STREET LIGHT URBAN 35W marca Sylvania o similar, Flujo luminoso: 5075lm, Temperatura de color: 4000K, Tensión de alimentación: 120/277V, Potencia: 35W, IP:65, ICR:>70. Incluye fotocelda.	UN		10	
35	Varilla Copperweld de 2,4m de longitud y 5/8" de diámetro	un		10	
36	Suministro e instalación de salida de iluminación, incluye cable en 3#12, caja metálica + tapa lisa, tubería EMT, conectores de empalme y demás elementos necesarios. Salida promedio 3 metros.	un		20	
37	Suministro e instalación de PANEL LED DE INCRUSTAR SYLVANIA o similar, 24W, Temperatura de color: 6500°K, Flujo luminoso luminaria: 1600Lm, Tensión de alimentación: 120V-277V.	un		20	
38	Suministro e instalación de salida de switch sencillo, incluye cable en 3#12, caja metálica, aparato, tubería EMT, conectores de empalme y demás elementos necesarios. Salida promedio 3 metros.	un		5	
39	Suministro e instalación de salida de toma doble, incluye cable en 3#12, caja metálica, aparato, tubería EMT, conectores de empalme y demás elementos necesarios. Salida promedio 3 metros.	un		18	
40	Suministro e instalación de salida de toma doble GFCI, incluye cable en 3#12, caja metálica, aparato, tubería EMT, conectores de empalme y demás elementos necesarios. Salida promedio 3 metros.	un		2	

Carrera 9 # 10-36
Celular: 3052525428-3136554812
Email: giroccidente@gmail.com

41	Suministro e instalación de acometida en 4#8 AWG Cu THHN para alimentación desde medidor hasta tablero de distribución.	ml		20	
42	Suministro, transporte y colocación de tuberia presion de 1/2 ", incluye elementos necesarios para su correcto funcionamiento	ml		50	
43	Suministro, transporte e instalacion de llenos con material de excavaciones	m2		150	
44	Suministro transporte e instalación de caja de 40 x 40 para alumbrado publico incluye herrage.	UN		10	
45	Suministro, transporte e instalacion de losa tactil para discapacitados visuales	ML		80	
46	Suministro, transporte y colocación de pasamanos en balaustres de 70 cm de altura sobre mamposteria en catalan chocolate altura de 40 cm, columnas prefabricadas tipo romana de 70 cm sobre columna en concreto reforzado de 40*40 cm, estos pasamanos seran dispuestos en escaleras y jardineras y muro de contencion, incluye pintura, lavada e hidrofugada y todo lo necesario para su correta instalacion	M2		100	
47	Suministro, transporte e instalación de pedestales en concreto para fijar postes para luminarias	un		10	
48	Suministro, transporte y clocacion concreto de210 para grautin	ml		600	
49	suministro , transporte e instalacion de Filtro en material granular grava hasta desde 3" a 6" e=0.40m,H=0,5 m,segun diseño,incluye tuberia filtro de 4",geotextil no tejido 1600 material granular y todo lo que sea necesario para su funcionamiento	M3		50	
50	Suministro transporte e intalación de emulsión asfaltica tipo toxemen o similar para impermehabilización en muros de contención en bloque y todo lo necesario para su correcta aplicación	M2		200	
51	suministro , transporte y aplicación de pintura vinilo tipo 1	m2		500	
COSTOS INDIRECTOS					

%	**ADMINISTRACIÓN**	21%	
%	**UTILIDADES**	5%	
TOTAL COSTO OBRA			**$**