

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**
LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
A	GENERALES					
1.00	PRELIMINARES					
1.01	Replanteo y control topográfico del proyecto completo	7,319.00	M2		\$ -	
1.02	Caseta de materiales en madera pino bruto. Dimensión: 12' x 32'	1.00	UD		\$ -	
1.03	Baños portátiles (duración por unidad, 5 meses)	4.00	UD		\$ -	
1.04	Rótulo de identificación proyecto, tipo banner calibre 18 onz. filamento 1,000 x 1,000. Dimensión: 12' x 8' (incl. estructura metálica en HG)	2.00	UD		\$ -	
1.05	Letrero de identificación doble cara (Obra en proceso) con base de tola y estructura en perfiles de hierro galvanizado, 1.22 x 1.22 m, según diseño	6.00	UD		\$ -	
1.06	Valla perimetral provisional en zinc con madera pino, h= 2.00 m	931.88	ML		\$ -	
						\$ -
B	CONSTRUCCION ZONA 1					
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Remoción de capa vegetal, e= 0.30 m	873.60	M3N		\$ -	
2.02	Base granular triturada (incluye acarreo), e= 0.15 m	436.80	M3N		\$ -	
2.03	Relleno de material granular, e=0.80 m	2,329.60	M3C		\$ -	
2.04	Escarificación de superficie	2,912.00	M2		\$ -	
2.05	Terminación de superficie	2,912.00	M2		\$ -	
2.06	Bote de material	1,313.52	M3E		\$ -	
						\$ -
3.00	CONSTRUCCION DE MUROS EN DESNIVEL					
3.01	Replanteo	298.56	ML		\$ -	
3.02	Excavación de material con equipo 0.45 x 0.40 m, (en roca)	53.74	M3N		\$ -	
3.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	17.91	M3C		\$ -	
3.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	58.21	M3E		\$ -	
3.05	Zapata de muros, 0.45 x 0.20 m, 3Ø3/8", 3/8" @0.25 m, ver planos	26.87	M3		\$ -	
3.06	Bloque de 6" Ø3/8" @0.80 m	358.27	M2		\$ -	
3.07	Pañete exterior maestreado	119.42	M2		\$ -	
3.08	Cantos en general	597.12	ML		\$ -	
						\$ -
4.00	BANCO CON JARDINERA					
4.01	Replanteo	60.00	ML		\$ -	
4.02	Excavación de material con equipo 0.90 x 0.80 m, (en roca)	43.20	M3N		\$ -	
4.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	27.30	M3C		\$ -	
4.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	20.67	M3E		\$ -	
4.05	Zapata de muros 0.90 x 0.25 m, 5Ø3/8", 3/8" @0.20 m, ver planos	13.50	M3		\$ -	
4.06	Asiento en hormigón vaciado con sección variable	29.40	M3		\$ -	
4.07	Viga VA, 0.20 x 0.25 m, 4Ø3/8", est Ø3/8" @0.20 m, ver planos	3.00	M3		\$ -	
4.08	Bloque de 8", Ø3/8" @0.20 m	96.00	M2		\$ -	
4.09	Pañete exterior maestreado	128.40	M2		\$ -	
4.10	Cantos en general	60.00	ML		\$ -	
						\$ -
5.00	BARANDA PERIMETRAL					
5.01	Replanteo	322.70	ML		\$ -	
5.02	Excavación de material 0.40 x 0.40 x 0.20 m, (en roca)	10.34	M3N		\$ -	
5.03	Bote de material excavado sobrante (a mano)	13.44	M3E		\$ -	
5.04	Zapata 0.40 x 0.40 m, f'c=180 kg/cm 2Ø3/8" A.D (ver planos)	10.34	M3		\$ -	
5.05	Suministro e instalación de pilotillo redondo de Ø3" con hormigón f'c=180 kg/cm, con acero de Ø1/2", altura variable de 1.0 m @1.40 m (ver planos)	323.00	UD		\$ -	
5.06	Suministro e instalación de soga de 3/4", 4 líneas	1,292.00	ML		\$ -	
5.07	Limpieza continua y final	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
6.00	RAMPA PARA DISCAPACITADOS (1.00 x 8.18 m)					
6.01	Replanteo	8.18	M2		\$ -	
6.02	Excavación de material con equipo 0.45 m x 0.80 m (en roca)	2.94	M3N		\$ -	
6.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	0.98	M3C		\$ -	
6.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	3.20	M3E		\$ -	
6.05	Zapata de muros, 0.45 x 0.20 m, 3Ø3/8", Ø3/8" @0.25 m, ver planos	1.84	M3		\$ -	
6.06	Torta de hormigón simple en piso, e=0.10, ver planos	0.82	M3		\$ -	
6.07	Bloque de 6", Ø3/8" @0.80 m	16.36	M2		\$ -	

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**
LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
6.08	Cantos en general	18.36	ML		\$ -	
6.09	Pañete exterior maestreado	16.36	M2		\$ -	
6.10	Pintura acrílica para exterior, 2 aplic. (incluye base)	8.18	M2		\$ -	
6.11	Baranda en acero inoxidable, AISI316, con tubo redondo de Ø2" y tubo redondo de Ø3/4", ver detalle	60.32	ML		\$ -	
6.12	Señalización en piso de rampa 1.20 x 1.20 m para discapacitados, ver planos zona 1	5.00	UD		\$ -	
						\$ -
7.00	PISOS					
7.01	Piso en hormigón con fibra de polipropileno, con terminación broom finish o rayado con escobillón, vaciados por paños no cortados esp.0.14 m (f'c= 240 kg/cm2)	1,476.66	M2		\$ -	
7.02	Pavimento granito gris claro y oscuro con terminación rústica (PG), sobre losa de hormigón con fibra de polipropileno, esp. 0.14 m y f'c= 240 kg/cm2	552.53	M2		\$ -	
						\$ -
8.00	BORDILLOS					
8.01	Alcorque perimetral en árboles tipo bordillo, 0.15 x 0.20 m	84.30	MI		\$ -	
						\$ -
9.00	JUEGOS INFANTILES					
9.01	Sube y baja triple 3.0 x 3.0 m, (3 puestos)	1.00	UD		\$ -	
9.02	Columpio 3.50 x 1.50 x 2.20 m (2 puestos)	2.00	UD		\$ -	
9.03	Mecedora resorte tipo Mariposa	2.00	UD		\$ -	
9.04	Mecedora resorte tipo tortuga	1.00	UD		\$ -	
9.05	Ruleta giratoria 1.49 x 1.49 x 1.13 m (2 puestos)	1.00	UD		\$ -	
9.06	Ruleta giratoria 1.80 x 1.80 x 0.90 m (4 puestos)	1.00	UD		\$ -	
9.07	Juego playground (variado), dimensiones 5.20 x 1.50 x 2.0 m.	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
10.00	MISCELANEOS					
10.01	Bancos de hormigón visto 0.60 x 1.90 m, h=0.45 m	12.00	UD		\$ -	
10.02	Jardinería cuadrada en hormigón 0.60 x 0.60 m, h=0.40 m	6.00	UD		\$ -	
10.03	Contenedores para basura en material reciclado 40" x 20" x 24" (42 gls)	5.00	UD		\$ -	
10.04	Domos circulares en hormigón de Ø1.92 m, h=0.40 m, ver detalle	4.00	UD		\$ -	
10.05	Domos circulares en hormigón de Ø1.55 m, h=0.40 m, ver detalle	4.00	UD		\$ -	
10.06	Domos circulares en hormigón de Ø1.18 m, h=0.40 m, ver detalle	4.00	UD		\$ -	
10.07	Señalización vertical (Letreros informativo zona 1) en madera de pino tratado, con letras talladas 1.0 x 0.60 m y fijado al piso con columnas en madera de pino tratado 6" x 6" y bade se hormigón 0.25 x 0.25 x 0.20 m	1.00	UD		\$ -	
10.08	Letrero de señalización de áreas en madera de pino tratado 24" x 12", con letras talladas (área de juegos, peligro baranda, etc.)	4.00	UD		\$ -	
10.09	Limpieza continua y final	873.60	M2		\$ -	
						\$ -
C	CONSTRUCCION ZONA 2					
11.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
11.01	Remoción de capa vegetal e= 0.30 m	1,111.03	M3N		\$ -	
11.02	Base granular triturada (incluye acarreo) e= 0.15 m	555.51	M3N		\$ -	
11.03	Relleno de material granular e=0.80 m	2,962.75	M3C		\$ -	
11.04	Escarificación de superficie	3,703.44	M2		\$ -	
11.05	Terminación de superficie	3,703.44	M2		\$ -	
11.06	Bote de material	1,444.34	M3E		\$ -	
						\$ -
12.00	CONSTRUCCION DE MUROS EN DESNIVEL					
12.01	Replanteo	431.20	ML		\$ -	
12.02	Excavación de material con equipo 0.45 x 0.40 m, (en roca)	77.62	M3N		\$ -	
12.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	51.74	M3C		\$ -	
12.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	84.08	M3E		\$ -	
12.05	Zapata de muros, 0.45 x 0.20 m, 3Ø3/8", Ø3/8" @0.25 m, ver planos	38.81	M3		\$ -	
12.06	Bloque de 6" Ø3/8" @0.80 m	517.44	M2		\$ -	
12.07	Pañete exterior maestreado	344.96	M2		\$ -	
12.08	Cantos en general	862.40	ML		\$ -	
						\$ -

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**

LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
13.00	BANCO CON JARDINERA					
13.01	Replanteo	90.00	ML		\$ -	
13.02	Excavación de material con equipo 0.90 x 0.80 m, (en roca)	64.80	M3N		\$ -	
13.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	37.80	M3C		\$ -	
13.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	35.10	M3E		\$ -	
13.05	Zapata de muros 0.90 x 0.25 m, 5Ø3/8", 3/8"@0.20m, ver planos	20.25	M3		\$ -	
13.06	Asiento en hormigón vaciado sección variable	43.20	M3		\$ -	
13.07	Viga VA, 0.20 x 0.25 m, 4Ø3/8", est 3/8"@0.20 m, ver planos	4.50	M3		\$ -	
13.08	Bloque de 8" Ø3/8" @0.20 m	144.00	M2		\$ -	
13.09	Pañete exterior maestreado	192.60	M2		\$ -	
13.10	Cantos en general	90.00	ML		\$ -	
						\$ -
14.00	BARANDA PERIMETRAL					
14.01	Replanteo	433.00	ML		\$ -	
14.02	Excavación de material 0.40 x 0.40 x 0.20 m, (en roca)	17.22	M3N		\$ -	
14.03	Bote de material excavado sobrante (a mano)	22.39	M3E		\$ -	
14.04	Zapata 0.40 x 0.40 m, f'c=180 kg/cm, 2Ø3/8" A.D y, ver planos	17.22	M3		\$ -	
14.05	Suministro e instalación de Pilotillo redondo Ø3" con hormigón f'c=180 kg/cm, con una varilla de Ø1/2", de altura variable de 1.0 m @ 1.40 m, ver planos	538.00	UD		\$ -	
14.06	Suministro e instalación de sogas de 3/4", 4 líneas	2,152.00	ML		\$ -	
14.07	Limpieza continua y final	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
15.00	RAMPA PARA PERSONAS DISCAPACITADAS 1.0 m x 8.18 m					
15.01	Replanteo	8.18	M2		\$ -	
15.02	Excavación de material con equipo 0.45 x 0.80 m, (en roca)	2.94	M3N		\$ -	
15.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	0.98	M3C		\$ -	
15.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	3.20	M3E		\$ -	
15.05	Zapata de muros, 0.45 x 0.20 m, 3Ø3/8", Ø3/8" @0.25 m, ver planos	1.84	M3		\$ -	
15.06	Torta de hormigón simple en piso e=0.10, ver planos	0.82	M3		\$ -	
15.07	Bloque de 6" Ø3/8" @0.80 m	16.36	M2		\$ -	
15.08	Pañete exterior maestreado	16.36	M2		\$ -	
15.09	Cantos en general	18.36	ML		\$ -	
15.10	Pintura acrílica para exterior, 2 aplic. (incluye base)	8.18	M2		\$ -	
15.11	Baranda en acero inoxidable con tubo redondo de Ø 2" y tubo redondo de Ø 3/4", ver detalle	30.16	ML		\$ -	
15.12	Señalización en piso de rampa 1.20 x 1.20 m para discapacitados, ver planos zona 2	4.00	UD		\$ -	
						\$ -
16.00	PISOS					
16.01	Piso en hormigón con fibra de polipropileno, con terminación broom finish o rayado con escobillón, vaciados por paños no cortados esp.0.14 m(f'c= 240 kg/cm2)	2,414.34	M2		\$ -	
16.02	Losa de hormigón, e=0.10 mts con malla electrosoldada D2.3, 20 x 20, f'c=180 kg/cm2, para soporte de tabletas	258.09	M2		\$ -	
16.03	Revestimiento de piso en tabletas de hormigón 18 x 38 cm	258.09	M2		\$ -	
16.04	Pavimento granito gris claro con terminación rústica (PG), sobre losa de hormigón con fibra de polipropileno, esp. 0.14 m y f'c= 240 kg/cm2	490.00	M2		\$ -	
						\$ -
17.00	BORDILLOS					
17.01	Alcorque perimetral en árboles tipo bordillo, 0.15 x 0.20 m	75.87	MI		\$ -	
						\$ -
18.00	MAQUINARIAS DEPORTIVAS Y JUEGOS INFANTILES					
18.01	Caminadora excursionista doble (ver planos para especificaciones)	2.00	UD		\$ -	
18.02	Extendedora de piernas doble (ver planos para especificaciones)	1.00	UD		\$ -	
18.03	Barra paralelas dobles (ver planos para especificaciones)	2.00	UD		\$ -	
18.04	Barra horizontal (ver planos para especificaciones)	1.00	UD		\$ -	
18.05	Entrenador de caderas triple (ver planos para especificaciones)	1.00	UD		\$ -	
18.06	Columpio doble 3.50 x 1.50 x 2.10 m (4 puestos)	1.00	UD		\$ -	
18.07	Sube y baja (1 puesto)	1.00	UD		\$ -	
18.08	Juego playground (variado), dimensiones 5.20 x 1.50 x 2.0 m	1.00	UD		\$ -	
						\$ -

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**
LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
19.00	MISCELANEOS					
19.01	Bancos de hormigón visto 0.60 x 1.90 m h=0.45 m	14.00	UD		\$ -	
19.02	Jardinería cuadrada en hormigón 0.60 x 0.60 m h=0.40 m	7.00	UD		\$ -	
19.03	Contenedores para basura en material reciclado 40" x 20" x 24" (42 gls)	5.00	UD		\$ -	
19.04	Domos circulares en hormigón de Ø1.92 m, h=0.40 m, ver detalle	2.00	UD		\$ -	
19.05	Domos circulares en hormigón de Ø1.55 m, h=0.40 m, ver detalle	2.00	UD		\$ -	
19.06	Domos circulares en hormigón de Ø1.18 m, h=0.40 m, ver detalle	1.00	UD		\$ -	
19.07	Señalización vertical (Letreros informativo zona 2) en pino madera de tratado, con letras talladas 1.0 x 0.60 m y fijado al piso con columnas en madera de pino tratado 6" x 6" con base de concreto 0.25 x 0.25 x 0.20 m	1.00	UD		\$ -	
19.08	Tarja de información con base de hormigón 1.20 x 1.20 x 0.15 m, con estructura en muros de bloques 0.80 x 0.80 x 0.90 m, y placa en bronce 24" x 24" (ver detalle)	1.00	UD		\$ -	
19.09	Letrero de señalización de áreas en madera de pino tratado 24" x 12", con letras talladas (área de juegos, peligro baranda, etc.)	6.00	UD		\$ -	
19.10	Limpieza continua y final	3,703.44	M2		\$ -	
						\$ -
D	CONSTRUCCION ZONA 3					
20.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
20.01	Remoción de capa vegetal e= 0.30 m	210.90	M3N		\$ -	
20.02	Base granular triturada (incluye acarreo) e= 0.15 m	105.45	M3N		\$ -	
20.03	Relleno de material granular e=0.80 m	562.40	M3C		\$ -	
20.04	Escarificación de superficie	703.00	M2		\$ -	
20.05	Terminación de superficie	703.00	M2		\$ -	
20.06	Bote de material	274.17	M3E		\$ -	
						\$ -
21.00	CONSTRUCCION DE MURO EN DESNIVEL					
21.01	Replanteo	108.95	ML		\$ -	
21.02	Excavación de material con equipo 0.45 x 0.40 m, (en roca)	19.61	M3N		\$ -	
21.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	6.54	M3C		\$ -	
21.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	16.99	M3E		\$ -	
21.05	Zapata de muros, 0.45 x 0.20 m, 3Ø3/8", Ø3/8" @0.25 m, ver planos	9.81	M3		\$ -	
21.06	Bloque de 6" Ø3/8" @0.80 m	130.74	M2		\$ -	
21.07	Paquete exterior maestreado	87.16	M2		\$ -	
21.08	Cantos en general	217.90	ML		\$ -	
						\$ -
22.00	BANCO CON JARDINERA					
22.01	Replanteo	30.00	ML		\$ -	
22.02	Excavación de material con equipo 0.90 x 0.80 m, (en roca)	21.60	M3N		\$ -	
22.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	12.60	M3C		\$ -	
22.04	Bote de material excavado sobrante (a mano)	11.70	M3E		\$ -	
22.05	Zapata de muros 0.90 x 0.25 m, 5Ø3/8", Ø3/8" @0.20m, ver planos	6.75	M3		\$ -	
22.06	Asiento en hormigón vaciado sección variable	14.40	M3		\$ -	
22.07	Viga VA, 0.20 x 0.25 m, 4Ø3/8", est. Ø3/8" @0.20 m, ver planos	1.50	M3		\$ -	
22.08	Bloque de 8" Ø3/8" @0.20 m	48.00	M2		\$ -	
22.09	Paquete exterior maestreado	64.20	M2		\$ -	
22.10	Cantos en general	30.00	ML		\$ -	
						\$ -
23.00	BARANDA PERIMETRAL					
23.01	Replanteo	80.91	ML		\$ -	
23.02	Excavación de material 0.40 x 0.40 x 0.20 m (en roca)	3.20	M3N		\$ -	
23.03	Bote de material excavado sobrante (a mano)	4.16	M3E		\$ -	
23.04	Zapata 0.40 x 0.40 m, F'c=180 kg/cm, 2Ø3/8" A.D y, ver planos	3.20	M3		\$ -	
23.05	Suministro e instalación de Pilotillo redondo Ø3" con hormigón F'c=180 kg/cm, con una varilla de Ø1/2", de altura variable de 1.0 m @1.40 m, ver planos	100.00	UD		\$ -	
23.06	Suministro e instalación de sogas de 3/4", 4 líneas	400.00	ML		\$ -	
23.07	Limpieza continua y final	1.00	UD		\$ -	
						\$ -

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**
LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
24.00	PISOS					
24.01	Piso en hormigón con fibra de polipropileno, con terminación broom finish o rayado con escobillón, vaciados por paños no cortados esp. 0.14 m (f'c= 240 kg/cm ²)	424.70	M2		\$ -	
24.02	Pavimento granito gris claro y oscuro con terminación rústica (PG), sobre losa de hormigón con polipropileno, esp. 0.14 m y f'c= 240 kg/cm ²	114.00	M2		\$ -	
						\$ -
25.00	MISCELANEOS					
25.01	Contenedores para basura en material reciclado 40" x 20" x 24" (42 gls)	2.00	UD		\$ -	
25.02	Señalización vertical (Letreros informativo zona 3) en madera de pino tratado, con letras talladas, 1.0 m x 0.60 y fijado al piso con columnas en madera de pino tratado 6" x 6" y base de hormigón, 0.25 x 0.25 x 0.20 m	1.00	UD		\$ -	
25.03	Letrero de señalización de áreas en madera de pino tratado 24" x 12", con letras talladas (área de juegos, peligro baranda, etc.)	3.00	UD		\$ -	
25.04	Limpieza continua y final	703.00	M2		\$ -	
						\$ -
E	CONSTRUCCION ZONA 4					
26.00	RECONSTRUCCION DE BADEN					
26.01	Demolición de baden existentes 4.25 x 14.25 m	7.27	M3		\$ -	
26.02	Bote de material	12.11	M3E		\$ -	
26.03	Losa inferior en baden 4.25 x 14.25 m doble camada, incluye muros separadores, ver planos.	13.60	M3		\$ -	
26.04	Losa superior en baden 4.25 x 14.25 m, armado según planos.	9.08	M3		\$ -	
						\$ -
27.00	CONSTRUCCION DE MURO EN DESNIVEL					
27.01	Replanteo	32.58	ML		\$ -	
27.02	Excavación de material con equipo 0.45 x 0.60 m, (en roca)	8.80	M3N		\$ -	
27.03	Relleno de reposición material granular (a mano)	3.91	M3C		\$ -	
27.04	Relleno de material granular (a mano)	68.99	M3C		\$ -	
27.05	Bote de material excavado sobrante (a mano)	6.36	M3E		\$ -	
27.06	Zapata de muros, 0.45 x 0.20 m, 3Ø3/8", Ø3/8" @0.25 m, ver planos	2.93	M3		\$ -	
27.07	Bloque de 6" Ø3/8" @0.60 m	45.61	M2		\$ -	
27.08	Pañete exterior maestreado	32.58	M2		\$ -	
27.09	Cantos en general	32.58	ML		\$ -	
27.10	Piso en hormigón pulido f'c=180 kg/cm ²	57.49	M2		\$ -	
27.11	Pintura acrílica para exterior, 2 aplic. (incluye base)	32.58	M2		\$ -	
						\$ -
28.00	BARANDA PERIMETRAL					
28.01	Replanteo	16.29	ML		\$ -	
28.02	Excavación de material 0.40 x 0.40 x 0.20 m, (en roca)	0.64	M3N		\$ -	
28.03	Bote de material excavado sobrante (a mano)	0.83	M3E		\$ -	
28.04	Zapata 0.40 x 0.40, f'c=180 kg/cm 2Ø3/8" A.D. y, ver planos	0.64	M3		\$ -	
28.05	Suministro e instalación de Pilotillo redondo Ø3" con hormigón f'c=180 kg/cm, con una varilla de Ø1/2", de altura variable de 1.0 m @1.40 m, ver planos	20.00	UD		\$ -	
28.06	Suministro e instalación de sogas de 3/4", 4 líneas	80.00	ML		\$ -	
28.07	Limpieza continua y final	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
29.00	PORTICOS P1 Y P2					
29.01	Excavación de zapatas 0.90 x 0.90 x 0.60 m	2.92	M3N		\$ -	
29.02	Relleno de reposición en zapatas	1.56	M3C		\$ -	
29.03	Bote de material	1.77	M3E		\$ -	
29.04	Zapata de columnas 0.90 x 0.90 x 0.40 m, Ø1/2" @0.20 m A.D y, ver planos	1.94	M3		\$ -	
29.05	Columna P1 y P2, 0.40 x 0.40 m, 4Ø3/4", 4Ø1/2", Est.Ø3/8"@0.10 m y 0.20 m, ver planos	2.22	M3		\$ -	
29.06	Viga 0.40 x 0.40 m, 8Ø1/2", Est.Ø3/8"@0.15 m, ver planos	0.96	M3		\$ -	
29.07	Fraguache	30.72	M2		\$ -	
29.08	Pañete	30.72	M2		\$ -	
29.09	Cantos	102.40	ML		\$ -	
29.10	Pintura acrílica para exterior, 2 aplic. (incluye base)	30.72	M2		\$ -	
						\$ -

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**
LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
F	RECONSTRUCCION AREA DE CIRCULACION VIAL Y ACERA PEATONAL					
30.00	PRELIMINARES					
30.01	Corte de asfalto	1,366.99	ML		\$ -	
30.02	Demolición de contenes	1,366.99	ML		\$ -	
30.03	Demolición de aceras	5,429.16	M2		\$ -	
30.04	Demolición de hormigón de protección en taludes	556.65	M2		\$ -	
30.05	Bote de material	1,803.15	M3E		\$ -	
						\$ -
31.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
31.01	Corte de material inservible e= 0.15 m	205.05	M3N		\$ -	
31.02	Relleno de material granular bajo aceras e=0.15 m	205.05	M3C		\$ -	
31.03	Bote de material	266.57	M3E		\$ -	
						\$ -
32.00	CONTENES, ACERAS Y HORMIGON PROTECCION DE TALUD					
32.01	Construcción de contenes, similares a los existentes	1,366.99	ML		\$ -	
32.02	Piso en hormigón con fibra de polipropileno, con terminación broom finish o rayado con escobillón, vaciados por paños no cortados esp.0.14 m (f'c= 240 kg/cm2)	4,004.16	M2		\$ -	
32.03	Piso en hormigón con fibra de polipropileno, con terminación broom finish o rayado con escobillón, vaciados por paños no cortados, esp 0.10 m (f'c= 210 kg/cm2.) (Aceras del lado contrario del malecón)	1,425.00	M2		\$ -	
32.04	Hormigón de protección en taludes, f'c=140 kg/cm2, e= 5 cm	494.80	M2		\$ -	
32.05	Construcción de rampa de acceso para personas con discapacidad desde la calle hacia la acera, dimensiones 1.60 x 0.80 m	16.00	UD		\$ -	
						\$ -
33.00	MISCELANEOS					
33.01	Bancos de hormigón visto 0.60 x 1.90 m, h=0.45 m	50.00	UD		\$ -	
33.02	Jardinería cuadrada en hormigón 0.60 x 0.60 m, h=0.40 m	25.00	UD		\$ -	
33.03	Contenedores para basura en material reciclado 40" x 20" x 24" (42 gls)	10.00	UD		\$ -	
33.04	Limpieza a presión de hormigón en taludes (con equipo)	727.20	M2		\$ -	
33.05	Señalización horizontal de vía, incluye líneas de paso peatonales (paso de cebra)	2,476.00	ML		\$ -	
33.06	Señalización en piso de rampa 0.60 x 0.60 m, personas discapacitada, ver planos, acera peatonal	16.00	UD		\$ -	
33.07	Pozo filtrante con perforación de Ø12" con tubería de Ø10" SDR 32.5	1.00	UD		\$ -	
33.08	Imbornal de 2 cámaras, 1.80 x 1.00 m, parrilla doble (ver detalle)	1.00	UD		\$ -	
33.09	Limpieza continua y final	5,429.16	M2		\$ -	
						\$ -
G	PAISAJISMO					
34.00	ZONA #1					
34.01	Suministro y siembra de césped (incluye tierra negra)	856.58	M2		\$ -	
34.02	Suministro y siembra palma huracán	5.00	UD		\$ -	
34.03	Suministro y siembra de palma cola de zorro	9.00	UD		\$ -	
34.04	Suministro y siembra de uva de playa	78.00	UD		\$ -	
34.05	Suministro y regado de arena	28.21	M3		\$ -	
						\$ -
35.00	ZONA #2A Y #2B					
35.01	Suministro y siembra de césped (incluye tierra negra)	741.76	M2		\$ -	
35.02	Suministro y siembra palma huracán	1.00	UD		\$ -	
35.03	Suministro y siembra de palma cola de zorro	19.00	UD		\$ -	
35.04	Suministro y siembra de uva de playa	143.00	UD		\$ -	
35.05	Suministro y regado de arena	40.88	M3		\$ -	
						\$ -
36.00	ZONA #3					
36.01	Suministro y siembra de césped (incluye tierra negra)	161.72	M2		\$ -	
36.02	Suministro y siembra de palma cola de zorro	3.00	UD		\$ -	
36.03	Suministro y siembra de uva de playa	40.00	UD		\$ -	
						\$ -
37.00	AREA DE CIRCULACION Y ACERA PEATONAL					
37.01	Suministro y siembra de césped (incluye tierra negra)	650.00	M2		\$ -	
37.02	Suministro y siembra palma huracán	25.00	UD		\$ -	

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**
LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
37.03	Suministro y siembra de palma cola de zorro	33.00	UD		\$ -	
						\$ -
H	INSTALACIONES ELECTRICAS					
38.00	INSTALACIONES ELECTRICAS AERA DE VIA DE CIRCULACION Y PEATONAL					
38.01	Suministro y colocación de Tuberías de 11/2" PVC SDR-26	117.00	UD.		\$ -	
38.02	Suministro y colocación de Registro de PVC de 6" con su tapón	20.00	UD.		\$ -	
38.03	Suministro y colocación de Curvas de 11/2" PVC	40.00	UD.		\$ -	
38.04	Suministro y colocación de Alambre de Goma 12/2 para luminaria	600.00	PL		\$ -	
38.05	Base de hormigón con sus pernos para placa de anclaje	20.00	UD.		\$ -	
38.06	Suministro e Instalación luminaria peatonal a 15 pies (5200LM NW 44.5W), Garantía mínima 5 años. Referencia: CMS mini. (Ver especificaciones técnicas)	20.00	UD.		\$ -	
38.07	Suministro e Instalación luminaria peatonal a 25 pies (11300LM NW 85W), Garantía mínima 5 años. Referencia: CMS mini. (Ver especificaciones técnicas)	20.00	UD.		\$ -	
38.08	Suministro e Instalación poste de 25 pies con brazo, en acero galvanizado. Incluye base y pernos.	20.00	UD.		\$ -	
38.09	Suministro e Instalación de Alambre THNN #2 negro	2,225.00	PL		\$ -	
38.10	Suministro e Instalación de Alambre THNN #2 blanco	2,225.00	PL		\$ -	
38.11	Suministro e Instalación de Alambre THNN #10 verde	2,225.00	PL		\$ -	
38.12	Uso de grúa y transporte para izaje de poste con luminaria	1.00	PA		\$ -	
						\$ -
39.00	INSTALACIONES ELECTRICAS AERA DE JUEGO Y RECREACION					
39.01	Suministro y colocación de Tuberías de 3/4" PVC SDR-26	163.00	UD.		\$ -	
39.02	Suministro y colocación de Curvas de 3/4" PVC	86.00	UD.		\$ -	
39.03	Suministro y colocación de Registro de PVC de 3" con su tapón	31.00	UD.		\$ -	
39.04	Base de hormigón con sus pernos para placa de anclaje	31.00	UD.		\$ -	
39.05	Suministro e Instalación de Luminaria Led philips Unipost de 100w, 120/277v, frecuencia 60HZ, factor de potencia 0.95, carcasa de aluminio, lente óptico de vidrio templado, diámetro total de 488mm, color gris, IP65, IK08	29.00	UD.		\$ -	
39.06	Suministro e Instalación de poste de 13 pies POSTOP acero galvanizado con base y pernos	29.00	UD.		\$ -	
39.07	Suministro e Instalación de Luminaria 50w lu 4000K para exterior IP65, voltaje 120-277V, 6000 lúmenes CAT. PFL50W, 5 años de garantía. Referencia: marca PHX modelo industrial tipo reflector.	7.00	UD.		\$ -	
39.08	Suministro y colocación de Alambre THNN #10 negro	3,200.00	PL		\$ -	
39.09	Suministro y colocación de Alambre THNN #10 blanco	3,200.00	PL		\$ -	
39.10	Suministro y colocación de Alambre THNN #14 verde	3,200.00	PL		\$ -	
39.11	Suministro y colocación de Alambre de Goma #12/2 para luminaria	880.00	PL		\$ -	
						\$ -
40.00	INSTALACIONES ELECTRICAS DE EQUIPOS Y ALIMENTACION PRINCIPAL					
40.01	Suministro e Instalación de Enclosure breaker de 150A, monofásico 240v, 60HZ, en caja de polietileno tipo nema 3r con: a) 1 Breaker de 150/2 (terazaki) b) Conectores para entrada y salida de carga c) Bloque Neutro y Tierra	1.00	UD.		\$ -	
40.02	Suministro e Instalación de centro de control de luces, para 150A, monofásico, 120/240v, 60HZ, en caja de polietileno, nema 3r, compuesto por: a) 1 Main Breaker de 50/2 (Terazaki) b) 1 Main Breaker de 40/2 (Terazaki) c) 8 Breakers de 20/1 (Terazaki) d) 8 Contactores de 20A BOB 120v e) 8 Selectores de dos posiciones ON/OFF f) Fusibles para protección de control g) Bloque Neutro y Tierra	1.00	UD.		\$ -	
40.03	Suministro y Colocación de alimentador desde el poste existente a panel de control, formado por: 2 cond. # 1/0 THNN 1 cond. # 1/0 THNN 1 cond. # 6 THNN en tubería de 2" Imc-Pvc	175.00	PL		\$ -	
40.04	Base para equipos eléctricos 1.50 x 1.0 x 0.50 m	1.00	UD.		\$ -	
40.05	Misceláneos (soporte, tape plástico, tape de goma, expansiones, etc.)	1.00	PA		\$ -	
						\$ -
SUB-TOTAL						\$ -
GASTOS GENERALES						
	Dirección Técnica - Beneficios	10.00%			\$ -	

**MEJORAMIENTO DEL MALECON DE CABRERA
PROVINCIA, MARIA TRINIDAD SANCHEZ**

LISTADO DE PARTIDAS

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
	Gastos Administrativos	3.00%			\$ -	
	Fondo de Pensiones (Ley 8-86)	1.00%			\$ -	
	Seguros y Fianzas	5.00%			\$ -	
	Imprevistos	5.00%			\$ -	
	Supervisión y Laboratorios	5.00%			\$ -	
	ITBIS a la Dirección Técnica	18.00%			\$ -	
	Transporte	3.00%			\$ -	
	CODIA	0.10%			\$ -	
GASTOS GENERALES						\$ -
TOTAL GENERAL						\$ -

NOTAS:

- La limpieza continua y final serán requisito indispensable para la recepción formal de la obra.
- El hormigón para los elementos estructurales será de 280 kg/cm² y el acero 4,200 kg/cm² (grado 60); salvo indicación contraria (S.I.C.). Tomar en cuenta detalles estructurales en planos.
- Toda estructura en madera, será protegida con protección Grado Marino y tratamiento de pintura contra el intemperie.
- Toda estructura en hierro, será protegida con tratamiento de pintura contra la oxidación, incluyendo sus accesorios y tornillería completa.
- En la partida de paisajismo, los análisis de costo incluyen, mano de obra, transporte, acarreo interno, grúas, tierra negra y materiales para plantación.
- Los precios alizados (PA) y todos los precios serán pagados en las cubicaciones mediante desglose de partidas y/o presentación de facturas.
- Los precios alizados (PA) deben contener un desglose en los análisis para evaluación de precio.
- El relleno compactado debe ser colocado en capas de 20 cm de material clasificado, las cuales deben ser densificadas hasta 95% del ensayo Proctor modificado.
- Las partidas presentadas deben tener un desglose de: materiales, maquinarias, herramientas y mano de obra incluida.
- Las instalaciones sanitarias y eléctricas deben contener en sus análisis, en desglose, todas las piezas necesarias de cada partida para su desarrollo, incluyendo herramientas y mano de obra. Como : codos, tapones, curvas, conectores, etc.
- Se requiere presentación de muestras en las diferentes partidas previa a su aprobación.
- Los planos suministrados deben ser revisados en su totalidad a fin de poder desglosar los análisis de cada partida, según detalles y especificaciones presentadas en los mismos.
- La partida de las pruebas y ensayos de laboratorios será pagado contra factura y el monto debe de ser aprobado previo a la ejecución.
- El porcentaje (4.5%) correspondiente a gastos de seguros y fianzas del proyecto, será pagado contra factura.

Revisado por:

Rene Feliz
Ing. René Feliz

