

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
A	AREAS EXTERIORES					
1.00	TRABAJOS GENERALES					
1.01	Ingeniería (incluye topografía, personal técnico, movilización, etc. durante el proyecto)	1.00	PA		\$ -	
1.02	Campamento	1.00	PA		\$ -	
1.03	Construcción de almacén según requerimiento de cada oferente, presentar análisis desglosado	1.00	UD		\$ -	
1.04	Baños portátiles	24.00	MES		\$ -	
1.05	Rótulo de identificación proyecto, tipo banner calibre 18 onz, filamento 1,000 x 1,000. Dimensión: 12' x 8' (incl. estructura metálica en HG), según diseño a suministrar por CEIZTUR	2.00	UD		\$ -	
1.06	Valla perimetral provisional en Aluzinc, h= 2.00 m	239.00	ML		\$ -	
1.07	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	2.00	UD		\$ -	
1.08	Letrero para señalización de obra en material sintra 1.40 m x 0.80 m. según diseño a suministrar por CEIZTUR	47.00	UD		\$ -	
						\$ -
2.00	REMOCIONES EXISTENTES					
2.01	Remoción de edificaciones existentes (m2 de construcción), con equipo	1,416.00	M2		\$ -	
2.02	Remoción de contén (con equipo)	335.18	ML		\$ -	
2.03	Remoción de aceras (con equipo)	642.59	M2		\$ -	
2.04	Remoción de rampas y escaleras (con equipo)	141.39	M2		\$ -	
2.05	Remoción de muros de paredes y jardineras (con equipo)	309.05	M2		\$ -	
2.06	Remoción de capa de rodadura de hormigón asfáltico (con equipo)	1,189.71	M2		\$ -	
2.07	Bote de material	2,170.50	M3E		\$ -	
						\$ -
3.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
3.01	Limpieza, desmonte y destronque (Área tipo A)	0.35	HECT		\$ -	
3.02	Excavación no clasificada 60.00 mts. de acarreo libre	100.78	M3N		\$ -	
3.03	Excavación en material inservible 60.00 mts. de acarreo libre	1,918.20	M3N		\$ -	
3.04	Excavación material de préstamos Caso 1, Primer kilómetro con acarreo libre	2,521.48	M3N		\$ -	
3.05	Compactación de relleno (regado, mojado y compactado)	2,854.48	M3C		\$ -	
3.06	Acarreo adicional materiales de excavación (sistema M3E-HEC)	179,379.30	M3E-HEC		\$ -	
3.07	Acarreo adicional materiales de préstamo (sistema M3E-Km) a 12 KM	37,822.20	M3E-KM		\$ -	
3.08	Acarreo adicional materiales de base (sistema M3E-Km) a 32 KM	13,320.00	M3E-KM		\$ -	
3.09	Terminación de subrasante	3,332.95	M2		\$ -	
						\$ -
4.00	BASE					
4.01	Base granular natural en parqueos (incluye acarreo 1er Km), e=0.20 m	333.00	M3C		\$ -	
						\$ -
5.00	CAPA DE RODADURA					
5.01	Riego de imprimación con gravilla (0.5gls/m2)	155.00	M2		\$ -	
5.02	Riego de liga (Adherencia)	155.00	M2		\$ -	
5.03	Carpeta de hormigón asfáltico mezclado en planta de 2-1/2" (compactado)	9.84	M3C		\$ -	
						\$ -
6.00	DRENAJE					
6.01	Suministro y colocación de tubería de PVC 6" SDR-32.5	20.00	ML		\$ -	
6.02	Suministro, acarreo y regado y compactado de arena para asiento clase C	1.80	M3C		\$ -	
6.03	Suministro, acarreo, colocación y compactación de material de relleno para tuberías y obras conexas	4.50	M3C		\$ -	
						\$ -
7.00	IMBORNAL DE 2 PARRILAS, VER DETALLE					
7.01	Excavación de Imbormal	16.30	M3N		\$ -	
7.02	Bote de material excavado sobrante	21.19	M3E		\$ -	
7.03	Hormigón de limpieza e=5 cm, f'c=100 kg/cm2	0.45	M3		\$ -	
7.04	Losa de piso, e=0.20 m Ø1/2"@0.20 m A.C, f'c=280 kg/cm2	1.81	M3		\$ -	
7.05	Losa de techo, e=0.15 m Ø3/8"@0.20 m A.D.A.C, f'c=280 kg/cm2	1.36	M3		\$ -	
7.06	Viga de amarre, 0.20 m x 0.20 m, 4Ø1/2", 2Ø1/2", est. Ø3/8"a. 15 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	0.48	M3		\$ -	
7.07	Bloque de 8" (Ø3/8"@0.20 m, Cámaras llenas), incluye andamios	28.02	M2		\$ -	
7.08	Pañete liso en muros	28.02	M2		\$ -	
7.09	Fino de piso	9.06	M2		\$ -	
7.10	Suministro e instalación de marco y tapa redonda metálica en hierro fundido para imbornales de D 19.5"	2.00	UD		\$ -	
7.11	Suministro e instalación de marco y rejilla metálica en hierro fundido para imbornales 0.35 m x 0.70 m	4.00	UD		\$ -	
						\$ -
8.00	MUROS DE CONTENCION MC (MAMPOSTERIA) H= 1.0 M (EN JARDINERAS)					
8.01	Excavación de zapata de muro	203.63	M3N		\$ -	
8.02	Relleno de reposición material granular	101.82	M3C		\$ -	
8.03	Bote de material excavado sobrante	132.35	M3E		\$ -	
8.04	Hormigón de limpieza e=5 cm, f'c=100 kg/cm2	16.97	M3		\$ -	
8.05	Zapata MC (0.30 x 1.00) m, 1/2"@0.20 m A.D.A.C, f'c=280 kg/cm2	101.81	M3		\$ -	
8.06	Bloque de 8" (Ø3/8"@0.20 m, Cámaras llenas), incluye andamios	644.82	M2		\$ -	
8.07	Malla geodrenaje en muros	644.82	M2		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
8.08	Geotubo perforado de 6"	339.38	ML	\$	-	
8.09	Pañete rústico en muros	407.26	M2	\$	-	
8.10	Revestimiento de muro en coralina rústica, incluye suministro y colocación	407.26	M2	\$	-	
						\$ -
9.00	MUROS DE JARDINERA EN ESCALINATA H= 3.0 M (EN JARDINERAS), Detalle Estructural E-37					
9.01	Excavación de zapata de muro	65.89	M3N	\$	-	
9.02	Relleno de reposición material granular	46.12	M3C	\$	-	
9.03	Bote de material excavado sobrante	25.70	M3E	\$	-	
9.04	Hormigón de limpieza e=5 cm, f'c=100 kg/cm2	3.29	M3	\$	-	
9.05	Zapata MM1 (0.30 x 1.20) m, 3/8"@0.20 m A.D, f'c=280 kg/cm2)	19.77	M3	\$	-	
9.06	Viga de amarre, 0.20 m x 0.20 m, 4Ø3/8", est.Ø3/8"a.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	5.27	M3	\$	-	
9.07	Bloque de 8" (Ø3/8"@0.20 m, Cámaras llenas, incluye andamios metálicos	461.23	M2	\$	-	
9.08	Malla geodrenaje en muros	461.23	M2	\$	-	
9.09	Geotubo perforado de 6"	131.78	ML	\$	-	
9.10	Losa de hormigón e=0.10	15.81	M3	\$	-	
9.11	Impermeabilizante poliuretano	39.53	M2	\$	-	
9.12	Fraguache de elementos de hormigón	131.78	M2	\$	-	
9.13	Pañete rústico en muros	368.98	M2	\$	-	
9.14	Revestimiento de muro en coralina rústica, incluye suministro y colocación	184.49	M2	\$	-	
9.15	Drenaje en tubo de PVC de 1"	6.00	UD	\$	-	
9.16	Suministro e instalación de tubo de PVC de drenaje de Ø10", perforado para drenaje	65.89	ML	\$	-	
9.17	Suministro, acarreo y colocación de grava	105.42	M3	\$	-	
						\$ -
10.00	MUROS DE CONTENCIÓN MC H=3.0 M					
10.01	Excavación de zapata de muro	633.16	M3N	\$	-	
10.02	Relleno de reposición material granular	492.46	M3E	\$	-	
10.03	Bote de material excavado sobrante	182.91	M3E	\$	-	
10.04	Hormigón de limpieza e=5 cm, f'c=100 kg/cm2	23.45	M3	\$	-	
10.05	Zapata MC (0.30 x 2.40 m, Ast: 1/2"@0.20 m A.C, AsL: 1/2"@0.20m A.C, f'c=280 kg/cm2)	140.70	M3	\$	-	
10.06	Muro MC, (e=0.30 m,AsV 1/2"@ 0.10 m A.C, AsH 3/8" a 0.20 m A.C, f'c=280 kg/cm2), incluye andamios metálicos, ver planos	234.50	M3	\$	-	
10.07	Preparación de superficie, piqueteo y colocación de adhesivo adherente .	586.26	M2	\$	-	
10.08	Revestimiento de muros en coralina rústica, incluye suministro y colocación	586.26	M2	\$	-	
10.09	Malla geodrenaje en muros	781.68	M2	\$	-	
10.10	Geotubo de 6"	195.42	ML	\$	-	
10.11	Suministro, acarreo y colocación de grava e=0.20 m	156.34	M3	\$	-	
						\$ -
11.00	PAVIMENTOS					
11.01	Gramaguín (GQ) en áreas de estacionamientos, incluye césped y tierra negra, ver detalle	650.00	M2	\$	-	
11.02	Adoquines (AD), de alto tránsito en áreas de estacionamientos, e=8 cm y f'c =570 kg/cm2, ver detalle	1,100.00	M2	\$	-	
11.03	Pavimento de hormigón rayado (H), con fibra, espesor 0.13 m, f'c=240 kg/cm2 (ancho mayor a 2.40 m)	707.76	M2	\$	-	
11.04	Pavimento de hormigón rayado (H), con fibra, espesor 0.10 m, f'c=240 kg/cm2	942.24	M2	\$	-	
11.05	Baldosas de exterior 12 cm x 24 cm x 2 cm, en plazoleas, dos tonalidades gris claro y gris oscuros (ADD)	100.00	M2	\$	-	
11.06	Torta de hormigón con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2, vaciado debajo del las baldosas (ADD)	100.00	M2	\$	-	
11.07	Piso en madera en pino tratado con protección grado marino, con encostillado 2" x 4" bruta @ 0.90 m y 2" x 2" bruta @ 1.45 m y cubierta de 2" x 6" cepillada, con piezas galvanizadas @ 1.20 m de separación para fijación de la madera al piso de hormigón, incluye tratamiento de pintura barniz marino (M), ver planos	665.26	M2	\$	-	
11.08	Hormigón rústico (HR), con malla electrosoldada, 2.3 x 2.30 e=0.10 m, f'c 240 kg/cm2	175.00	M2	\$	-	
						\$ -
12.00	BORDILLOS					
12.01	Contén vaciado con hormigón industrial, f'c=210 kg/cm2	346.70	ML	\$	-	
12.02	Muro en jardineras 0.50 m x 0.30 m, yaciado con hormigón industrial, f'c= 210 kg/cm2	36.80	ML	\$	-	
12.03	Bordillo divisorio entre gramaquín y adoquín en área de parqueos, vaciado en hormigón industrial, f'c= 210 kg/cm2, dimensiones 0.20 m x 0.30 m	128.31	ML	\$	-	
						\$ -
13.00	ESCALERAS					
13.01	Torta de hormigón con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2	107.97	M2	\$	-	
13.02	Baranda en madera de pino tratado 2" x 2" y pasamanos en 2" x 4" con piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver detalle D-19	13.55	ML	\$	-	
13.03	Pasamanos en 2" x 4" con piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver detalle D-20	41.72	ML	\$	-	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
13.04	Escalones vaciado en hormigón industrial, f'c =210 kg/cm2	462.20	ML		\$ -	
						\$ -
14.00	RAMPAS DE ACCESO PARAPERSONAS CON DISCAPACIDAD					
14.01	Torta de hormigón pulido con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2	288.19	M2		\$ -	
14.02	Pasamanos en 2" x 4" con piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver detalle D-20	231.02	ML		\$ -	
						\$ -
15.00	SEÑALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL					
15.01	Línea en pintura termoplástica blanca en área de circulación	1,709.00	ML		\$ -	
15.02	Flechas sencillas en pintura termoplástica en área de circulación	20.00	UD		\$ -	
15.03	Pintura en paso cebra	124.00	M2		\$ -	
15.04	Señalización parqueo minusválido	2.00	UD		\$ -	
15.05	Señal vertical Estacionamiento 16" x 24", fijo en tola, tubo 2" x 2" galvanizado, reflectivo amarillo o grado diamante	3.00	UD		\$ -	
15.06	Señal vertical 16" x 24" No Estacione, fijo en tola, tubo 2" x 2" galvanizado, reflectivo amarillo o grado diamante	2.00	UD		\$ -	
15.07	Señal vertical Ceda el Paso 16" x 24", fijo en tola, tubo 2" x 2" galvanizado, reflectivo amarillo o grado diamante	2.00	UD		\$ -	
						\$ -
16.00	MOBILIARIO EXTERIOR					
16.01	Bancos prefabricado de hormigón, detalle D-04	22.00	UD		\$ -	
16.02	Mesas de hormigón 0.60 m x 0.60 m, h=0.45, detalle D-05	9.00	UD		\$ -	
16.03	Taburete en madera en madera de pino tratado, con paralelos 4" x 6" y tope de 0.50 m, con zócalo, cinta y riostra, incluye tratamiento de pintura, detalle D-18	64.37	ML		\$ -	
16.04	Barandas en madera de pino tratado, con paralelos 2" x 2" y pasamanos 2" x 4" y 5 cables de acero inoxidable de 1/2" grado 316, detalle D-19	64.37	ML		\$ -	
16.05	Sombrilla de playa, con estructura de madera y cubierta impermeable de 2.0 m x 2.0, fijados al suelo por una base de hormigón, incluye mesa plásticas 1.0 m x 1.0 m, ver detalle D-11	18.00	UD		\$ -	
16.06	Sillas salvavidas en madera de pino tratado, con protección a la intemperie. Detalle D-13	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
17.00	MISCELANEOS					
17.01	Suministro, regado y nivelado de arena en área de juegos	17.60	M3		\$ -	
17.02	Suministro y colocación de bolardo en hormigón armado con franja en pintura reflectiva de 2", diámetro 25 cm y altura 40 cm, detalle D-02	169.00	UD		\$ -	
17.03	Suministro y colocación de paragomas de hormigón para vehículos	47.00	UD		\$ -	
17.04	Zafacón con estructura de hormigón de 0.45 m x 0.65 m x 0.80 m, con papelera en madera de pino tratado 45 cm x 45 cm, según diseño, incluye tratamiento de pintura contra la intemperie, detalle D-03	18.00	UD		\$ -	
17.05	Barra de estacionamiento para bicicletas en perfiles galvanizados de 2", incluye tratamiento de pintura contra intemperie	6.00	UD		\$ -	
17.06	Fabricación e instalación de brazo para control vehicular, de 6 mts de largo, fabricado en perfiles metálicos galvanizado 4" x 4", 2" x 4" y 2" x 2".	1.00	UD		\$ -	
17.07	Alcorque en hormigón rayado vaciado in situ, dimensiones de 1.20 x 1.20 m	21.00	UD		\$ -	
17.08	Limpieza continua y final (incluye bote)	4,340.26	M2		\$ -	
						\$ -
B	BLOQUE PN-C8-01 Y PN C11-01					
18.00	PRELIMINARES					
18.01	Replanteo y confección de charrancho	202.00	M2		\$ -	
						\$ -
19.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
19.01	Excavación de zapatas de muro de 4" 0.30 m x 0.60 m	1.84	M3N		\$ -	
19.02	Excavación de zapatas de muro de 6" 0.45 m x 0.80 m	36.12	M3N		\$ -	
19.03	Excavación de zapatas de muro de 8" 0.60 m x 0.80 m	15.22	M3N		\$ -	
19.04	Excavación de zapatas de muro contención MC1 1.40 m x 1.35 m	82.05	M3N		\$ -	
19.05	Excavación de zapatas de columnas Z1. 1.30 m x 1.30 m x 1.35 m	91.26	M3N		\$ -	
19.06	Relleno de reposición	118.89	M3C		\$ -	
19.07	Bote de material excavado sobrante (con equipo)	144.09	M3E		\$ -	
						\$ -
20.00	HORMIGON ARMADO					
20.01	Hormigón de limpieza e=5 cm, f'c=100 kg/cm2	11.27	M3		\$ -	
20.02	Zap. muro 0.30x0.20, 2Ø3/8", Ø3/8" a.30 m, f'c=210 kg/cm2, ver planos	0.61	M3		\$ -	
20.03	Zap. muro 0.45x0.20, 3Ø3/8" Ø3/8" a.25 m, f'c=210 kg/cm2, ver planos	9.03	M3		\$ -	
20.04	Zap. muro 0.60x0.20, 3Ø3/8" Ø3/8" a.25 m, f'c=210 kg/cm2, ver planos	3.80	M3		\$ -	
20.05	Zapata de muro contención MC1 de 1.40 m x 0.30, 1/2" @ 0.15 m y @ 0.20 m A.D. A.C, f'c=280 kg/cm2, según planos	17.51	M3		\$ -	
20.06	Zap. columnas Z1 1.30 x 1.30 x 0.30, 1/2" @ 15 m A.D, f'c=280 kg/cm2, ver planos	20.28	M3		\$ -	
20.07	Columnas C1, 0.30 x 0.30 m, 8Ø1/2", 2 est. Ø3/8" a.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	15.95	M3		\$ -	
20.08	Muro de contención MC1, 0.20 m, Av Ø1/2" @ 0.10 m y @ 0.20 m, Ah Ø3/8" @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	32.25	M3		\$ -	
20.09	Viga Vo techo, 0.20 m x 0.5 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø1/2", est. @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	6.14	M3		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
20.10	Viga V1 techo, 0.25 m x 0.5 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø1/2" + Adic Ø1/2", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	3.46	M3		\$ -	
20.11	Viga V2 (U) techo, sección variable, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø3/8", est. @ 0.10 m y @ 0.15 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	2.83	M3		\$ -	
20.12	Viga V3 techo, 0.25 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø1/2" + Adic Ø1/2", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	3.46	M3		\$ -	
20.13	Viga V4 entrepiso, 0.25 m x 0.80 m, Ainf. Ø3/4" + Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø1/2" + Adic. Ø3/4", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	5.54	M3		\$ -	
20.14	Viga V4a entrepiso, 0.20 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø3/8" + Adic. Ø1/2", est. @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	3.07	M3		\$ -	
20.15	Viga VA, VJ inclinada techo, 0.20 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø3/4", est. @ 0.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	1.23	M3		\$ -	
20.16	Viga VA, VJ Entrepiso, 0.25 m x 0.28 m, Ainf. Ø3/4" + Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø3/4" + Ø1/2", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	0.89	M3		\$ -	
20.17	Viga VB, VC, VD, VE, VF, VG, VH, VI entrepiso, 0.25 m x 0.28 m, Ainf. Ø3/4" + Ø1/2", Asup. Ø3/4" + Ø1/2", est. @ 0.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	7.17	M3		\$ -	
20.18	Viga VB, VC, VD, VE, VF, VG, VH, VI inclinada, 0.20 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø3/4", est. @ 0.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	0.64	M3		\$ -	
20.18	Dintel, 0.15 m x 0.30 m, Ainf. Ø1/2", Asup. Ø3/8", est. @ 0.15 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	0.86	M3		\$ -	
20.19	Losa de techo h=0.12 m, Ø3/8" y Adic. Ø3/8", f'c=280 kg/cm2, según planos	20.61	M3		\$ -	
						\$ -
21.00	MUROS DE BLOQUES					
21.01	Bloques horm. 4", Av Ø3/8" a.80 m	41.28	M2		\$ -	
21.02	Bloques horm. 6", Av Ø3/8" a.80 m, 2 Ah Ø3/8" a.60 m	394.35	M2		\$ -	
21.03	Bloques horm. 8", Av Ø3/8" a.60 m, 2 Ah Ø3/8" a.60 m	141.23	M2		\$ -	
						\$ -
22.00	TERMINACION DE SUPERFICIES					
22.01	Cantos	1,328.16	ML		\$ -	
22.02	Pañete de muros	843.17	M2		\$ -	
22.03	Pañete en columnas	273.78	M2		\$ -	
22.04	Pañete de viga y techos	443.89	M2		\$ -	
22.05	Fraquache (columnas, vigas y muros MC1)	717.67	M2		\$ -	
						\$ -
23.00	PISOS					
23.01	Piso de hormigón pulido con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2	184.80	M2		\$ -	
23.02	Suministro y aplicación de revestimiento en uretano cemento antideslizante en cocinas	207.00	M2		\$ -	
23.03	Piso en porcelanato 0.60 m x 0.60 m en baños	11.31	M2		\$ -	
23.04	Suministro y aplicación de curva sanitaria en uretano cemento (zócalo)	261.00	ML		\$ -	
						\$ -
24.00	REVESTIMIENTOS					
24.01	Revestimiento de muros en paneles de madera de pino tratado cepillado con protección grado marino de grosor de 2" a 1" según secciones del módulo y con tratamiento contra intemperie, ver secciones	441.66	M2		\$ -	
24.02	Cerámica de pared en baños 0.20 m x 0.30 m	29.73	M2		\$ -	
						\$ -
25.00	PUERTAS					
25.01	Puerta apanelada en madera pino tratado con protección grado marino de 2", con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver detalles. Incluye tratamiento contra intemperie	50.40	M2		\$ -	
						\$ -
26.00	VENTANAS					
26.01	Ventanas proyectada en pino tratado cepillado con protección grado marino con grosor 2" a 1" según secciones del módulo, con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver secciones y detalles	33.60	M2		\$ -	
26.02	Ventanas batiente en pino tratado cepillado con protección grado marino con grosor de 2" a 1" según secciones del módulo, con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver secciones y detalles	5.25	M2		\$ -	
26.03	Ventanas celosía madera pino tratado de 1-1/2" con protección grado marino, con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver detalle. Incluye tratamiento contra intemperie,	54.18	M2		\$ -	
26.04	Ecrines con marco de aluminio para ventanas en celosías de madera (color imitación madera)	54.18	M2		\$ -	
						\$ -
27.00	TECHO					
27.01	Techo en estructura de madera de pino tratado con protección grado marino, con estructura en 2" x 6" y cubierta en aislotecho compuesto por dos láminas de Aluzinc cal.26 con aislante térmico en poliestireno. Incluye tratamiento contra intemperie	135.08	M2		\$ -	
27.02	Fino de techo	75.83	M2		\$ -	
27.03	Impermeabilizante de poliuretano en terrazas	75.83	M2		\$ -	
27.04	Suministro e instalación de cubrefalta en aluzinc liso prepintado cal.26	121.20	ML		\$ -	
						\$ -
28.00	PINTURA					
28.01	Pintura acrílica, 2 aplic. Incluye base	1,119.18	M2		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
29.00	LOUVERS EN MADERA					\$ -
29.01	Louvers en pino tratado con protección grado marino, con marcos 2" x 6", las piezas de fijación deben ser en acero inoxidable grado 304, ver detalles. Incluye tratamiento contra intemperie	166.75	M2		\$ -	
30.00	MISCELANEOS					\$ -
30.01	Meseta de hormigón, ancho 0.60 m, incluye muro	24.04	M2		\$ -	
30.02	Tramaria en madera de pino tratado 2" x 12" fijados al muro por medio de palometas	140.88	ML		\$ -	
30.03	Divisiones de baños en PVC (2 cubículo)	2.00	UD		\$ -	
30.04	Tope de granito en baño 20 m x 0.60 m	2.00	UD		\$ -	
30.05	Barra en acero inoxidable	2.00	UD		\$ -	
30.06	Letrero en madera de pino tratado con letras talladas 1.26 m x 0.84 m (Módulo de venta)	18.00	UD		\$ -	
30.07	Fascia de dos caras en material de densglass 0.50 m x 0.32 m, cámara técnica	124.80	ML		\$ -	
30.08	Junta de poliestileno expandido en uniones de muros de bloques con elementos de hormigón (columnas y vigas)	197.10	MI		\$ -	
30.09	Limpieza continua y final	202.00	M2		\$ -	
C	BLOQUE PN-C8-02 Y PN C11-02					\$ -
31.00	PRELIMINARES					\$ -
31.01	Replanteo y confección de charrancho	158.42	M2		\$ -	
32.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ -
32.01	Excavación de zapatas de muro de 4" 0.30 m x 0.60 m	0.72	M3N		\$ -	
32.02	Excavación de zapatas de muro de 8" 0.45 m x 0.80 m	30.60	M3N		\$ -	
32.03	Excavación de zapatas de muro de 8" 0.60 m x 0.80 m	5.76	M3N		\$ -	
32.04	Excavación de zapatas de muro contención MC1 1.40 m x 1.35 m.	67.47	M3N		\$ -	
32.05	Excavación de zapatas de columnas Z1. 1.30 m x 1.30 m x 1.35 m.	73.01	M3N		\$ -	
32.06	Relleno de reposición	96.28	M3C		\$ -	
32.07	Bote de material excavado sobrante (con equipo)	81.28	M3E		\$ -	
33.00	HORMIGON ARMADO					\$ -
33.01	Hormigón de limpieza e=5 cm, f'c=100 kg/cm2	8.92	M3		\$ -	
33.02	Zap. muro 0.30x0.20, 2Ø3/8", Ø3/8" a.30 m, f'c=210 kg/cm2, ver planos	0.24	M3		\$ -	
33.03	Zap. muro 0.45x0.20, 3Ø3/8", Ø3/8" a.25 m, f'c=210 kg/cm2, ver planos	7.65	M3		\$ -	
33.04	Zap. muro 0.60x0.20, 3Ø3/8", Ø3/8" a.25 m, f'c=210 kg/cm2, ver planos	1.44	M3		\$ -	
33.05	Zapata de muro contención MC1 de 1.40 m x 0.30, 1/2" @ 0.15 m y @ 0.20 m A.D. A.C, f'c=280 kg/cm2, según planos	14.99	M3		\$ -	
33.06	Zap. columnas Z1 1.30 x 1.30 x 0.30, 1/2" @ 0.15 m A.D, f'c=280 kg/cm2, ver planos	16.22	M3		\$ -	
33.07	Columnas C1, 0.30 x 0.30 m, 8Ø1/2", 2 est. Ø3/8" a.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	15.95	M3		\$ -	
33.08	Muro de contención MC1, 0.20 m, Av. Ø1/2" @ 0.10 m y @ 0.20 m, Ah. Ø3/8" @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	26.67	M3		\$ -	
33.09	Viga V0 techo, 0.20 m x 0.5 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø1/2", est. @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	4.80	M3		\$ -	
33.10	Viga V1 techo, 0.25 m x 0.5 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø1/2" + Adic. Ø1/2", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	2.70	M3		\$ -	
33.11	Viga V2 (U) techo, sección variable, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8", Asup. Ø3/8", est. @ 0.10 m y @ 0.15 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	3.54	M3		\$ -	
33.12	Viga V3 techo, 0.25 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent Ø3/8", Asup. Ø1/2" + Adic. Ø1/2", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	2.70	M3		\$ -	
33.13	Viga V4 entrepiso, 0.25 m x 0.80 m, Ainf. Ø3/4" + Ø1/2", Acent Ø3/8", Asup. Ø1/2" + Adic. Ø3/4", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	4.32	M3		\$ -	
33.14	Viga V4a entrepiso, 0.20 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent Ø3/8", Asup. Ø3/8", + Adic. Ø1/2", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	2.40	M3		\$ -	
33.15	Viga VA, VH inclinada techo, 0.20 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent Ø3/8", Asup. Ø3/4", est. @ 0.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	2.30	M3		\$ -	
33.16	Viga VA, VH Entrepiso, 0.25 m x 0.28 m, Ainf. Ø3/4" y Ø1/2", Asup. Ø3/4" y Ø1/2", est. @ 0.10 m y @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	0.89	M3		\$ -	
33.17	Viga VB, VC, VD, VE, VF, VG, entrepiso, 0.25 m x 0.28 m, Ainf. Ø3/4" + Ø1/2", Asup. Ø3/4" + Ø1/2", est. @ 0.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	7.68	M3		\$ -	
33.18	Viga VB, VC, VD, VE, VF, VG, inclinada, 0.20 m x 0.50 m, Ainf. Ø1/2", Acent. Ø3/8" Asup. Ø3/4", est. @ 0.10 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	0.64	M3		\$ -	
33.19	Dintel, 0.15 m x 0.30 m, Ainf. Ø1/2", Asup. Ø3/8", est. @ 0.15 m, f'c=280 kg/cm2, ver planos	0.81	M3		\$ -	
33.20	Losa de techo h=0.12 m, Ø3/8" + Adic. Ø3/8", f'c=280 kg/cm2, según planos	16.08	M3		\$ -	
34.00	MUROS DE BLOQUES					\$ -
34.01	Bloques horm. 4", Av. Ø3/8" a.80 m	20.64	M2		\$ -	
34.02	Bloques horm. 6", Av. Ø3/8" a.80 m 2 Ah Ø3/8" a.60 m	324.48	M2		\$ -	
34.03	Bloques horm. 8", Av. Ø3/8" a.60 m 2 Ah Ø3/8" a.60 m	48.59	M2		\$ -	
35.00	TERMINACION DE SUPERFICIES					\$ -
35.01	Cantos	1,255.96	ML		\$ -	
35.02	Pañete de muros	570.09	M2		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENT COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
35.03	Pañete en columnas	221.80	M2		\$ -	
35.04	Pañete de viga y techos	357.13	M2		\$ -	
35.05	Fraguache (columnas, vigas)	578.93	M2		\$ -	
						\$ -
36.00	PISOS					
36.01	Piso de hormigón pulido con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2	161.00	M2		\$ -	
36.02	Suministro y aplicación de revestimiento en uretano cemento antideslizante en cocinas	161.00	M2		\$ -	
36.03	Piso en porcelanato 0.60 m x 0.60 m en baños	22.62	M2		\$ -	
36.04	Suministro y aplicación de curva sanitaria en uretano cemento (zócalo)	203.00	ML		\$ -	
						\$ -
37.00	REVESTIMIENTOS					
37.01	Revestimiento de muros en paneles de madera de pino tratado cepillado con protección grado marino de grosor de 2" a 1" según secciones del módulo y con tratamiento contra intemperie, ver secciones	358.87	M2		\$ -	
37.02	Cerámica de pared en baños 0.20 m x 0.30 m	59.46	M2		\$ -	
						\$ -
38.00	PUERTAS					
38.01	Puerta apanelada en madera pino tratado con protección grado marino de 2", con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver detalles. Incluye tratamiento contra intemperie	37.80	M2		\$ -	
						\$ -
39.00	VENTANAS					
39.01	Ventanas proyectada en pino tratado cepillado con protección grado marino con grosor 2" a 1" según secciones del módulo, con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver secciones y detalles	24.00	M2		\$ -	
39.02	Ventanas batiente en pino tratado cepillado con protección grado marino con grosor de 2" a 1" según secciones del módulo, con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver secciones y detalles	6.30	M2		\$ -	
39.03	Ventanas celosía madera pino tratado de 1-1/2" con protección grado marino, con cerradura y piezas de fijación en acero inoxidable grado 304, ver detalle. Incluye tratamiento contra intemperie,	43.20	M2		\$ -	
39.04	Escriños con marco de aluminio para ventanas en celosías de madera (color imitación madera)	43.20	M2		\$ -	
						\$ -
40.00	TECHO					
40.01	Techo en estructura de madera de pino tratado con protección grado marino, con estructura en 2" x 6" y cubierta en aislotecho compuesto por dos láminas de Aluzinc cal.25 con aislante térmico en poliestireno. Incluye tratamiento contra intemperie	99.04	M2		\$ -	
40.02	Fino de techo	61.20	M2		\$ -	
40.03	Impermeabilizante de poliuretano en terrazas	70.38	M2		\$ -	
40.04	Suministro e instalación de cubrefalta en aluzinc liso prepintado cal.26	132.00	ML		\$ -	
						\$ -
41.00	PINTURA					
41.01	Pintura acrílica, 2 aplic. Incluye base	790.15	M2		\$ -	
						\$ -
42.00	LOUVERS EN MADERA					
42.01	Louvers en pino tratado con protección grado marino, con marcos 2" x 6", las piezas de fijación deben ser en acero inoxidable grado 304, ver detalles. Incluye tratamiento contra intemperie	128.16	M2		\$ -	
						\$ -
43.00	MISCELANEOS					
43.01	Meseta de hormigón, ancho 0.60 m, incluye muro	17.50	M2		\$ -	
43.02	Tramaria en madera de pino tratado 2" x 12" fijados al muro por medio de palometas	102.48	ML		\$ -	
43.03	Divisiones de baños en PVC (2 cubículo)	2.00	UD		\$ -	
43.04	Tope de granito en baño 2.0 m x 0.60 m	2.00	UD		\$ -	
43.05	Barra en acero inoxidable	4.00	UD		\$ -	
43.06	Letrero en madera de pino tratado con letras talladas 1.26 m x 0.84 m (Módulo de venta)	18.00	UD		\$ -	
43.07	Fascia de dos caras en material de densglass 0.50 m x 0.32 m, cámara técnica	97.60	ML		\$ -	
43.08	Junta de poliestireno expandido en uniones de muros de bloques con elementos de hormigón (columnas y vigas)	137.84	ML		\$ -	
43.09	Limpieza continua y final	158.42	M2		\$ -	
						\$ -
D	SEÑALITICA EXTERIOR (DETALLE D-14)	5.00	UD			
44.00	PRELIMINARES					
44.01	Replanteo	5.00	UD		\$ -	
						\$ -
45.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
45.01	Excavación de material	2.24	M3N		\$ -	
45.02	Relleno de reposición material granular	2.12	M3C		\$ -	
45.03	Bote de material excavado sobrante	0.16	M3E		\$ -	
						\$ -
46.00	HORMIGON ARMADO					
46.01	Zapata de muros 0.75 m x 1.40 m x 0.20 m, 5 Ø1/2", 1/2" @0.25 m, ver planos	1.12	M3		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
46.02	Muro de hormigón 0.25 m x 1.0 m x 0.30 m, Av. Ø1/2" @ 0.20 m, Est. Ø3/8" @ 0.15 m, f'c=280 kg/cm2, incluye pernos, ver planos	0.50	M3		\$ -	
47.00	TERMINACIONES					\$ -
47.01	Cantos	21.00	ML		\$ -	
47.02	Pañete exterior con terminación lisa	7.80	M2		\$ -	
47.03	Fraguache	7.80	M2		\$ -	
48.00	MISCELANEOS					\$ -
48.01	Estructura en pino tratado con protección grado marino, en marcos 2" x 2" recubierto en plywood de 3/4", piezas de fijación de los elementos serán en acero inoxidable grado 304, ver detalles. Incluye tratamiento de pintura contra el intemperie (dimensiones 1.0 m x 2.10)	5.00	UD		\$ -	
48.02	Rótulo de señalización de entrada de dimensión 0.90 m x 2.20 m, impreso en Sintra (ver detalle)	5.00	UD		\$ -	
48.03	Limpieza continua y final	5.00	UD		\$ -	
E	DUCHA Y LAVAPIES (DETALLE D-12)	4.00	UD			\$ -
49.00	PRELIMINARES					\$ -
49.01	Replanteo y control topográfico	4.00	UD		\$ -	
50.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ -
50.01	Excavación de material	0.58	M3N		\$ -	
50.02	Suministro, acarreo, regado y compactación de relleno compactado con material de relleno	0.58	M3C		\$ -	
50.03	Bote de material excavado sobrante	0.75	M3E		\$ -	
51.00	HORMIGÓN ARMADO					\$ -
51.01	Zap. Z1 .60x.60x.20 m, 4Ø1/2" A.D, f'c=280 kg/cm2	0.58	M3		\$ -	
51.02	Piso de hormigón pulido con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2	4.05	M3		\$ -	
52.00	ESTRUCTURA DE MADERA					\$ -
52.01	Columnas en madera pino tratado grado marino de 8" x 8", fijado a la placa galvanizada con anclaje 4Ø1/2". Incluye pintura contra salitre. (Ver det.)	8.00	UD		\$ -	
53.00	PISOS					\$ -
53.01	Piso en madera de pino tratado grado marino, vigas 2"x 4" y piso en vigas 2" x 8", Incluye pintura contra salitre. (Ver det.) 2.25 m x 2.25 m	20.25	M2		\$ -	
54.00	MISCELANEOS					\$ -
54.01	Limpieza continua y final	20.25	M2		\$ -	
54.02	Letrero informativo en madera pino tratado grado marino y letras talladas, dimensiones 0.30 m x 0.60 m (Duchas)	8.00	UD		\$ -	
F	CASETA DE SEGURIDAD SIN BAÑOS	2.00	UD			\$ -
55.00	PRELIMINARES					\$ -
55.01	Replanteo	2.00	UD		\$ -	
56.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					\$ -
56.01	Excavación de material	6.62	M3N		\$ -	
56.02	Relleno de reposición material granular	3.31	M3C		\$ -	
56.03	Bote de material excavado sobrante	4.30	M3E		\$ -	
57.00	HORMIGON ARMADO					\$ -
57.01	Zapata de muros 0.45 m x 0.20 m, 3 Ø3/8", 3/8" @ 0.25 m, f'c=210 kg/cm2.	1.66	M3		\$ -	
57.02	Columnas 0.20 x 0.20m, 4 Ø1/2", est Ø3/8" @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2.	0.58	M3		\$ -	
57.03	Vigas 0.15 x 0.20 m, Anf 3 Ø3/8", Asup 3 Ø3/8", est Ø3/8" @ 0.20 m, f'c=280 kg/cm2.	0.74	M3		\$ -	
58.00	MUROS DE BLOQUES					\$ -
58.01	Bloques horm. 6", Av Ø3/8" a.80 m, 2 Ah Ø3/8" a.60 m	64.40	M2		\$ -	
59.00	TERMINACIONES					\$ -
59.01	Cantos	143.36	ML		\$ -	
59.02	Pañete exterior con terminación lisa	128.91	M2		\$ -	
59.03	Fraguache	22.19	M2		\$ -	
60.00	PISOS					\$ -
60.01	Piso de hormigón pulido con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2	10.40	M2		\$ -	
61.00	REVESTIMIENTOS					\$ -
61.01	Revestimiento de muros en paneles de madera de pino tratado capillado con protección grado marino de 1-1/2" de grosor y con tratamiento contra intemperie	42.53	M2		\$ -	
62.00	PUERTAS					\$ -
62.01	Puerta apnelada en madera pino tratado con protección grado marino grosor 1-1/2", cerradura y piezas de fijación serán en acero inoxidable grado 304, ver detalles. Incluye tratamiento contra intemperie	3.78	M2		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
63.00	VENTANAS					
63.01	Ventanas proyectada en pino tratado con protección grado marino grosor 1-1/2", las piezas de fijación serán en acero inoxidable grado 304, ver detalle	6.66	M2		\$ -	
						\$ -
64.00	TECHO					
64.01	Techo en estructura de madera de pino tratado con protección grado marino, con estructura en 2" x 4" y cubierta en láminas de aluzinc cal.26 con. Incluye tratamiento contra intemperie	23.40	M2		\$ -	
						\$ -
65.00	PINTURA					
65.01	Pintura acrílica, 2 aplic. Incluye base	106.72	M2		\$ -	
						\$ -
66.00	INSTALACIONES ELECTRICAS					
66.01	Salida de iluminación	2.00	UD		\$ -	
66.02	Salida de interruptor sencillo	2.00	UD		\$ -	
66.03	Tomacorriente	2.00	UD		\$ -	
						\$ -
67.00	MISCELANEOS					
67.01	Tope en madera de pino tratado de 0,60 m x 1.60 m	2.00	UD		\$ -	
67.02	Limpieza continua y final	2.00	UD		\$ -	
						\$ -
G	CASETA DE SEGURIDAD CON BAÑOS	1.00	UD			
68.00	PRELIMINARES					
68.01	Replanteo	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
69.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
69.01	Excavación de material	4.03	M3N		\$ -	
69.02	Relleno de reposición material granular	2.02	M3C		\$ -	
69.03	Bote de material excavado sobrante	2.61	M3E		\$ -	
						\$ -
70.00	HORMIGON ARMADO					
70.01	Zapata de muros 0.45 m x 0.20 m. 3 Ø3/8", 3/8" @0.25 m. f'c=210 kg/cm2	1.01	M3		\$ -	
70.02	Columnas 0.20 x 0.20m, 4 Ø1/2", est Ø3/8" @0.20 m. f'c=280 kg/cm2	0.29	M3		\$ -	
70.03	Vigas 0.15 x 0.20 m, Ainf 3 Ø3/8", Asup 3 Ø3/8", est Ø3/8" @0.20 m. f'c=280 kg/cm2	0.45	M3		\$ -	
						\$ -
71.00	MUROS DE BLOQUES					
71.01	Bloques horm. 6", Av Ø3/8" a.80 m. 2 Ah Ø3/8" a.60 m	39.20	M2		\$ -	
						\$ -
72.00	TERMINACIONES					
72.01	Cantos	79.68	ML		\$ -	
72.02	Pañete exterior con terminación lisa	77.45	M2		\$ -	
72.03	Fraquache	12.49	M2		\$ -	
						\$ -
73.00	PISOS					
73.01	Piso de hormigon pulido con malla electrosoldada D.2.3 x 2.3 x 150 x 150, esp 0.10 m y f'c= 240 kg/cm2	5.20	M2		\$ -	
73.02	Porcelanato 0.60 m x 0.60 m en piso de baño	1.57	M2		\$ -	
						\$ -
74.00	REVESTIMIENTOS					
74.01	Revestimiento de muros en paneles de madera de pino tratado cepillado con protección grado marino de 1" de grosor y con tratamiento contra intemperie	25.17	M2		\$ -	
74.02	Cerámica de pared en baños 0.20 m x 0.30 m	13.02	M2		\$ -	
						\$ -
75.00	PUERTAS					
75.01	Puerta apanelada en madera pino tratado con protección grado marino grosor 1-1/2", cerradura y piezas de fijación serán en acero inoxidable grado 304, ver detalles. Incluye tratamiento contra intemperie	3.78	M2		\$ -	
						\$ -
76.00	VENTANAS					
76.01	Ventanas proyectada en pino tratado con protección grado marino grosor 1-1/2", las piezas de fijación serán en acero inoxidable grado 304, ver detalle	3.33	M2		\$ -	
						\$ -
77.00	TECHO					
77.01	Techo en estructura de madera de pino tratado con protección grado marino, con estructura en 2" x 4" y cubierta en láminas de Aluzinc cal.26 con. Incluye tratamiento contra intemperie	11.70	M2		\$ -	
						\$ -
78.00	PINTURA					
78.01	Pintura acrílica, 2 aplic. Incluye base	64.96	M2		\$ -	
						\$ -
79.00	INSTALACIONES ELECTRICAS					
79.01	Salida de iluminación	2.00	UD		\$ -	
79.02	Salida de interruptor doble	1.00	UD		\$ -	
79.03	Tomacorriente	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
80.00	MISCELANEOS					
80.01	Tope en madera de pino tratado de 0,60 m x 1.60 m	1.00	UD		\$ -	
80.02	Limpieza continua y final	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
H	MODULO DE VENTA TEMPORAL	20.00	UD			
81.00	PRELIMINARES					

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
81.01	Replanteo	212.16	M2		\$ -	
81.02	Limpieza y nivelación de terreno	212.16	M2		\$ -	
						\$ -
82.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
82.01	Excavación de hoyo 0.30 m x 0.30 m, e=0.40 m	120.00	UD		\$ -	
82.02	Suministro, acarreo, regado y compactación de material granular	62.40	M3C		\$ -	
82.03	Bote de material excavado sobrante	81.12	M3E		\$ -	
						\$ -
83.00	PISOS					
83.01	hormigón en hoyo para fijación de columnas de madera	4.32	M3		\$ -	
83.02	Piso en madera de pino tratado con protección grado marino, con estructura en tabloncitos 2" x 4" y cubierta de piso en tabloncitos 1" x 6"	210.08	M2		\$ -	
						\$ -
84.00	PAREDES					
84.01	Paredes en plywood de 3/4" con estructura de madera, con 6 columnas 4" x 4" fijados al suelo por la base de hormigón, las paredes tendrán una estructura de madera 2" x 4" con refuerzo de tabloncitos 2" x 4" en área de puertas y ventanas, ver detalle	303.92	M2		\$ -	
						\$ -
85.00	PUERTAS					
85.01	Puerta fabricadas en plywood de 3/4" con estructura de madera de pino tratado 2" x 2" (dimensiones 0.90 m x 2.10 m)	37.80	M2		\$ -	
						\$ -
86.00	VENTANAS					
86.01	Ventana fabricadas en plywood 3/4" con estructura de madera de pino tratado de 2" x 2", con marco 2" x 4" con bisagras y cerradura (dimensiones 0.80 m x 1.10 m)	70.40	M2		\$ -	
						\$ -
87.00	TECHO					
87.01	Techo en estructura de madera de pino tratado con protección grado marino, con estructura en vigas principales en 2" x 6", viguetas 2" x 4" y cubierta en láminas de Aluzinc cal.25 con. Incluye tratamiento contra intemperie	239.20	M2		\$ -	
						\$ -
88.00	PINTURA					
88.01	Pintura esmalte color blanco, 2 aplic.	824.24	M2		\$ -	
						\$ -
89.00	INSTALACIONES ELECTRICAS					
89.01	Salida de iluminación	20.00	UD		\$ -	
89.02	Salida de interruptor doble	20.00	UD		\$ -	
89.03	Tomacorriente	40.00	UD		\$ -	
						\$ -
90.00	MISCELANEOS					
90.01	Tope en madera de pino tratado de 0.60 m x 1.60 m	20.00	UD		\$ -	
90.02	Revestimiento en aluzinc liso cal.24 en área de cocina	204.23	M2		\$ -	
90.03	Suministro e instalación de tola en hierro 4" x 8" negro est 1/16" (protección de piso)	59.78	M2		\$ -	
90.04	Limpieza continua y final	20.00	UD		\$ -	
						\$ -
I	AREA DE JUEGOS					
91.00	PLAZA NORTE					
91.01	Suministro e instalación Sendero de Agilidad, que consiste en un set de juegos de diferentes obstáculos, fabricado en madera de alta durabilidad, dimensiones 16.58 m x 5.56 m x 2.60 m, ver detalles y especificaciones técnicas	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
J	INSTALACIONES ELECTRICAS					
92.00	INSTALACIONES ELECTRICA DE LOS MODULO DE VENTAS COTA-8					
92.01	Salidas de luminarias de techo	50.00	UD.		\$ -	
92.02	Salidas de luminarias de Pared	50.00	UD.		\$ -	
92.03	Suministro e Instalación de Luminaria fluorescente completamente hermética tipo Stanca	32.00	UD.		\$ -	
92.04	Suministro e Instalación de luminaria superficie de 36w, con una longitud de 1.2 mts material a prueba de salitre	50.00	UD.		\$ -	
92.05	Suministro y Colocación de luminaria en techo de 24w tipo panel Led redonda de superficie a prueba de salitre	18.00	UD.		\$ -	
92.06	Salidas de interruptor Sencillo	10.00	UD.		\$ -	
92.07	Salidas de interruptor Doble	18.00	UD.		\$ -	
92.08	Salidas de tomacorrientes 120v doble aterrizado y polarizado	51.00	UD.		\$ -	
92.09	Suministro e Instalación de Panel de distribución P1 para 6 circuitos. formado por: -4 breakers de 20/1 THQL	14.00	UD.		\$ -	
92.10	Suministro e Instalación de Panel de distribución PSG para 6 circuitos. formado por: -6 breakers de 20/1 THQL	1.00	UD.		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RDS	VALOR RDS	SUB-TOTAL RDS
92.11	Suministro e Instalación de Alimentador a panel P1,PSG desde el Modulo portacontador cota-08. formador por: -2 cond # 8 THNN -1 cond # 8 THNN -1 Cond # 10 THNN en tuberías de 1" Pvc-SDR-26 (Aproximadamente 30mts del modulo contador)	15.00	UD.		\$ -	
92.12	Suministro e Instalación de modulo portacontador con barra de 400 amp monofasico con voltaje de 240/120v formado por: 1 main breaker de 400/2 15 breaker de 40/2 1 zócalo portacontador de 20A, 1F, 8 Clips para Totalizador 15 Zócalos portacontadores de 100A, 1F, 5 Clips En caja polietileno 2 Previsiones para 100A 2 CT'S de 400/5A con conexión a tierra e neutro	1.00	UD.		\$ -	
92.13	Suministro e Instalación de Alimentador a Modulo portacontador cota-08. Desde transformador propuesto. formador por: -2 cond # 3/0 THNN por fase -2 cond # 3/0 THNN para neutro -1 Cond # 2/0 THNN tierra en tuberías de 3" Pvc-SDR-26	84.00	PL		\$ -	
93.00	INSTALACIONES ELECTRICAS DE LOS MODULO DE VENTAS COTA-11					\$ -
93.01	Salidas de luminarias de techo	47.00	UD.		\$ -	
93.02	Salidas de luminarias de Pared	98.00	UD.		\$ -	
93.03	Suministro e Instalación de Luminaria fluorescente completamente hermética tipo Stanca	34.00	UD.		\$ -	
93.04	Suministro e Instalación de luminaria superficie de 36w. con una longitud de 1.2 mts material a prueba de salitre	98.00	UD.		\$ -	
93.05	Suministro y Colocación de luminaria en techo de 24w tipo panel Led redonda de superficie a prueba de salitre	13.00	UD.		\$ -	
93.06	Salidas de interruptor Sencillo	1.00	UD.		\$ -	
93.07	Salidas de interruptor Doble	30.00	UD.		\$ -	
93.08	Salidas de tomacorrientes 120v doble aterrizado y polarizado	74.00	UD.		\$ -	
93.09	Suministro e Instalación de Panel de distribución P1 para 6 circuitos. formado por: -4 breakers de 20/1 THQL	9.00	UD.		\$ -	
93.10	Suministro e Instalación de Panel de distribución P2 +para 6 circuitos. formado por: -4 breakers de 20/1 THQL	14.00	UD.		\$ -	
93.11	Suministro e Instalación de Panel de distribución P3 para 6 circuitos. formado por: -5 breakers de 20/1 THQL	1.00	UD.		\$ -	
93.12	Suministro e Instalación de Panel de distribución PSG para 8 circuitos. formado por: -7 breakers de 20/1 THQL	1.00	UD.		\$ -	
93.13	Suministro e Instalación de Alimentador a panel P1,P2,PSG desde el Modulo portacontador cota-10. formador por: -2 cond # 8 THNN -1 cond # 8 THNN -1 Cond # 10 THNN en tuberías de 1" Pvc-SDR-26 (Aproximadamente 30mts del modulo contador)	24.00	UD.		\$ -	
93.14	Suministro e Instalación de modulo portacontador con barra de 400 amp monofasico con voltaje de 240/120v formado por: 1 main breaker de 400/2 24 breaker de 40/2 1 zócalo portacontador de 20A, 1F, 8 Clips para Totalizador 24 Zócalos portacontadores de 100A, 1F, 5 Clips En caja polietileno 2 Previsiones para 100A 2 CT'S de 400/5A con conexión a tierra e neutro	1.00	UD.		\$ -	
93.15	Suministro e Instalación de Alimentador a Modulo portacontador cota-11. Desde transformador propuesto. formador por: -2 cond # 3/0 THNN por fase -2 cond # 3/0 THNN para neutro -1 Cond # 2/0 THNN tierra en tuberías de 3" Pvc-SDR-26	155.00	PL		\$ -	
94.00	INSTALACIONES ELECTRICAS DEL AREA EXTERIOR (PARQUEO Y PLAZA)					\$ -
94.01	Salidas de luminaria en poste de 30 pies para parqueo En tubería de 1" Pvc 2 conductor # 8 1 conductor # 12	5.00	UD.		\$ -	
94.02	Salidas de luminaria en poste de 15 pies para la plaza En tubería de 1" Pvc 2 conductor # 8 1 conductor # 12	6.00	UD.		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
94.03	Salidas de luminaria en poste de 12 pies para la plaza En tubería de 1" Pvc 2 conductor # 8 1 conductor # 12	8.00	UD.		\$ -	
94.04	Poste acero galvanizado de 9 metros redondo con brazos de 1.2 metros, incluye los pernos de anclaje y sus tuercas y registro al pie del poste, con acabado de pintura al polvo.	2.00	UD.		\$ -	
94.05	Poste acero galvanizado en caliente de 9 metros redondo con 2 brazos de 1.2 metros a diferente altura, incluye los pernos de anclaje y sus tuercas y registro al pie del poste, con acabado de pintura al polvo.	3.00	UD.		\$ -	
94.06	Luminaria modelo industrial para Vía en Led 140w , IP66 de exterior luz 4000K, terminación color gris, voltaje 120/277V, con su brazo 1.2 MT. Carcasa y puerta de aluminio fundido a presión de alta resistencia, 3g de vibración nominal.	8.00	UD.		\$ -	
94.07	Suministro e Instalación de Lámpara de 60w modelo Top Mounted 6750LM, 5000K, 120-277v, 0-10v, UL, resistente a lluvias y polvo con grado de protección IP65 e IK08, Tecnología SCCT con 3 temperaturas de color (3000k/4000k/5000k), poste metálico galvanizado cilíndrico de 4.5m de altura, pintado de negro.	6.00	UD.		\$ -	
94.08	Poste de iluminación, altura total 4.15mts, columna diámetro 219MM x espesor 3MM, material acero galvanizado en caliente incluye los tornillos de instalación, con luminaria de 45w Led MODULE WITH DRIVER, 4600LM, 4000K, 120/277V	8.00	UD.		\$ -	
94.09	Centro de control de luces para 100A, monofásico 120/240v, 60HZ, en caja plástica, nema-3r, compuesto por: 6 breaker de 20/1 (Hyundai) 6 contactores de 20A, bobina a 120v 1 Selector de tres posiciones man-off-auto 1 Temporizador electrónico Programable tipo Lachuza Fusibles para protección de control	1.00	UD.		\$ -	
94.10	Alambre triplex # 2/0 desde el poste de interconexión al poste de entrada para parqueo	170.00	PL		\$ -	
94.11	Estructura BT-104 para parqueo	2.00	UD.		\$ -	
94.12	Estructura BT-102 para parqueo	2.00	UD.		\$ -	
94.13	Base de hormigón para luminarias de parqueo	19.00	UD.		\$ -	
95.00	ALIMENTACION PRINCIPAL DE MEDIA TENSION PLAZA NORTE					\$ -
95.01	Transformador tipo padmounted de 75.00 kva monofásico 7.2/240/120v, Loop Feet frente muerto, sumergido en aceite mineral libre de P.C.B. auto protegido con el sistema Bay-O-Net Fuse, con pintura epoxica (Marina)	2.00	UD.		\$ -	
95.02	Pararrayo de 9kv, 10ka	1.00	UD.		\$ -	
95.03	Cut-Out de 200 amps.	1.00	UD.		\$ -	
95.04	Elbow Conector	3.00	UD.		\$ -	
95.05	Terminación Exterior	1.00	UD.		\$ -	
95.06	Estructura MT-105	2.00	UD.		\$ -	
95.07	Estructura MT-102	3.00	UD.		\$ -	
95.08	Alambre AAAC # 1/0	1,412.00	PL		\$ -	
95.09	Alimentación desde el poste de interconexión al transformador 75.0 kva de la cota C-11, formado por: 1 cond. URD # 1/0, 100% concéntrico En tubería de 3" Pvc-lmc	63.00	PL		\$ -	
95.10	Alimentación desde el transformador 75 kva de la cota C-08, al transformador 75.0 kva de la cota C-08, formado por: 3 cond. URD # 1/0, 100% concéntrico En tubería de 3" Pvc	55.00	PL		\$ -	
95.11	Registro Eléctrico de media tensión en bloque de 8" cámara llenas (1.90mt x 2.00mt x 1.90mt)	1.00	UD.		\$ -	
95.12	Registro Eléctrico de baja tensión en bloque de 6" (1.00mt x 1.00mt x 1.00mt)	2.00	UD.		\$ -	
95.13	Excavación Eléctrica de media tensión (35.97mt x 0.80 x 3.00mt)	86.33	MT3		\$ -	
95.14	Block de 6" (15cm)	188.00	UD.		\$ -	
95.15	Suministro, acarreo, regado y compactación de relleno de material granular	86.33	M3		\$ -	
95.16	Bote de material	112.23	M3E		\$ -	
95.17	Arena Itabo (31.41MT X 0.60MT X 0.15MT)	32.16	MT3		\$ -	
95.18	Base para transformador (1.20mt x 1.20mt x 0.15mt de espesor)	2.00	UD.		\$ -	
					\$ -	
K	INSTALACIONES SANITARIAS					\$ -
96.00	PLAZA NORTE					
97.00	INSTALACIONES SANITARIAS MODULOS PN-C11					
97.01	SANITARIA AGUA POTABLE INTERIOR					
97.02	Suministro e Instalación de:					
97.03	Tubería de alimentación 3/4", PVC SCH-40	24.81	ML		\$ -	
97.04	Tubería de alimentación 1/2", PVC SCH-40	10.13	ML		\$ -	
97.05	Columna agua fría 1", PVC SCH-40	2.00	UD		\$ -	
97.06	Instalación Fregadero industrial a. Inox, (incluye mezcladora)	8.00	UD		\$ -	
97.07	Vertedero de granito bco.	2.00	UD		\$ -	
97.08	Extintor tipo ABF, 6 L, incluye gabinete e instalación.	2.00	UD		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RDS	VALOR RDS	SUB-TOTAL RDS
97.09	SANITARIA AGUAS RESIDUALES INTERIOR					\$ -
97.10	Suministro e Instalación de:					
97.11	Bajante de descarga o Ventilación sanitaria 3", PVC SDR-41	2.00	UD		\$ -	
97.12	Desagüe de piso 2"	8.00	UD		\$ -	
97.13	Tubería de arrastre 4", PVC SDR-41	2.50	ML		\$ -	
97.14	Tubería de arrastre 3", PVC SDR-41	7.85	ML		\$ -	
97.15	Tubería de arrastre 2", PVC SDR-41	47.18	ML		\$ -	
						\$ -
98.00	INSTALACIONES SANITARIAS MODULOS PN-C-08					
98.01	SANITARIA AGUA POTABLE INTERIOR					
98.02	Suministro e Instalación de:					
98.03	Tubería de alimentación 1", PVC SCH-40	10.86	ML		\$ -	
98.04	Tubería de alimentación 3/4", PVC SCH-40	12.53	ML		\$ -	
98.05	Tubería de alimentación 1/2", PVC SCH-40	85.54	ML		\$ -	
98.06	Inodoro alargado blanco con diseño ergonómico de una sola pieza, con asiento y tapa de cierre lento, trampa oculta y descarga máxima de 4.8 LPD con botón accionador.	6.00	UD		\$ -	
98.07	Lavamanos Ovalado bco. empotrar	6.00	UD		\$ -	
98.08	Orinal pequeño, bco.	1.00	UD		\$ -	
98.09	Instalación Fregadero industrial a. Inox., (incluye mezcladora)	14.00	UD		\$ -	
98.10	Vertedero de granito bco.	2.00	UD		\$ -	
98.11	Espejo de pared, baño (1.00 mt. x 0.60 mt.)	3.00	UD		\$ -	
98.12	Dispensador papel sanit., gris	6.00	UD		\$ -	
98.13	Dispensador papel toalla, bco.	4.00	UD		\$ -	
98.14	Dosificador jabón líquido, bco.	4.00	UD		\$ -	
98.15	Papelera Clásica 28lt	6.00	UD		\$ -	
98.16	Extintor tipo ABF, 6 L., incluye gabinete e instalación.	2.00	UD		\$ -	
						\$ -
98.17	SANITARIA AGUAS RESIDUALES INTERIOR					
98.18	Suministro e Instalación de:					
98.19	Bajante de descarga o Ventilación sanitaria 3", PVC SDR-41	4.00	UD		\$ -	
98.20	Desagüe de piso 2"	18.00	UD		\$ -	
98.21	Tubería de arrastre 4", PVC SDR-41	21.81	ML		\$ -	
98.22	Tubería de arrastre 3", PVC SDR-41	27.07	ML		\$ -	
98.23	Tubería de arrastre 2", PVC SDR-41	52.56	ML		\$ -	
						\$ -
98.24	INSTALACIONES SANITARIAS EXTERIORES					
98.25	SANITARIA AGUA POTABLE EXTERIOR					
98.26	Suministro e Instalación de:					
98.27	Tubería Red Alimentación Ø3/4" PVC SCH-40	47.38	ML		\$ -	
98.28	Tubería Red Alimentación Ø1" PVC SCH-40	22.20	ML		\$ -	
98.29	Tubería Red Alimentación Ø1-1/2" PVC SCH-40	32.29	ML		\$ -	
98.30	Empalme acometida Ø 1-1/2" PVC a tubería existente	1.00	UD		\$ -	
98.31	Válvula de bola roscable en PVC con doble unión universal 3/4"	14.00	UD		\$ -	
98.32	Válvula de bola roscable en PVC con doble unión universal 1"	5.00	UD		\$ -	
98.33	Válvula de bola roscable en PVC con doble unión universal 1 1/2"	1.00	UD		\$ -	
98.34	Suministro e instalación de llave chorro 1/2"	4.00	UD		\$ -	
98.35	Medidor Velocímetro Chorro Múltiple, clase b, 15mm x 3 m3/hora (Q max.) Tipo Composite (plástico) Lectura en m3. (incluye cajas y accesorios)	14.00	UD		\$ -	
98.36	Suministro e instalación hidrante ø20" x ø4" completo (en Tubería existente)	1.00	ud		\$ -	
98.37	Medidor Velocímetro Chorro Múltiple, clase b, DN25mm x 6m3/hora (Q max.) Tipo Composite (plástico) Lectura en m3. Capsula cerrada al vacío, roscado en los extremos. (incluye cajas y accesorios)	2.00	UD		\$ -	
						\$ -
98.38	SANITARIA AGUAS RESIDUALES EXTERIOR					
98.39	Suministro e Instalación de:					
98.40	Cámara insp., .60x.60x.60 m. int.	5.00	UD		\$ -	
98.41	Tubería Arrastre Ø2" PVC-SDR-41	52.56	ML		\$ -	
98.42	Tubería Arrastre Ø3" PVC-SDR-41	27.07	ML		\$ -	
98.43	Tubería Arrastre Ø4" PVC-SDR-41	21.81	ML		\$ -	
98.44	Cámara Séptica, 2.50x4.40x2.40 m. int., ver detalle 2 cámaras y filtro anaeróbico	1.00	UD		\$ -	
98.45	Trampa de Grasa 1.0 x 2.00x1.20 m	2.00	UD		\$ -	
98.46	Pozo filtrante 10" + camisa 8" x 10", PVC SDR-32.5	1.00	UD		\$ -	
98.47	Registro de hormigón Armado de 2.5 a 3.0 m	2.00	UD		\$ -	
						\$ -

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
99.00	DRENAJE PLUVIAL					
99.01	Suministro e Instalación de:					
99.02	Bajante pluvial 3", PVC SDR-41	48.00	UD		\$ -	
99.03	Bajante pluvial 4", PVC SDR-42	42.00	UD		\$ -	
99.04	Rejilla Redonda 4" HDPE con salida de 4"	42.00	UD		\$ -	
						\$ -
100.00	INSTALACIONES SANITARIAS CASETA DE SEGURIDAD					
100.01	Suministro e Instalación de:					
100.02	Inodoro alargado blanco con diseño ergonómico de una sola pieza, con asiento y tapa de cierre lento, trampa oculta y descarga máxima de 4.8 LPD con botón accionador.	2.00	UD		\$ -	
100.03	Lavamanos Ovalado bco. empotrar	2.00	UD		\$ -	
100.04	Espejo de pared, baño (1.00 mt. x 0.60 mt.)	2.00	UD		\$ -	
100.05	Dispensador papel sanit., gris	2.00	UD		\$ -	
100.06	Dispensador papel toalla, bco.	2.00	UD		\$ -	
100.07	Dosificador jabón líquido, bco.	2.00	UD		\$ -	
100.08	Papelera Clásica 28lt	2.00	UD		\$ -	
100.09	Suministro e instalación de línea de drenaje aguas residuales en tuberías PVC 3" SDR-41	65.00	ML		\$ -	
100.10	Suministro e instalación línea de suministro de agua potable en tuberías PVC 1/2" SCH-40	60.00	ML		\$ -	
100.11	Cámara insp., 60x60x60 m. int.	4.00	UD		\$ -	
						\$ -
101.00	CASSETAS PROVISIONALES (20 UD)					
101.01	INSTALACIONES SANITARIAS					
101.02	Suministro e Instalación de:					
101.03	Fregadero industrial a. Inox. (incluye mezcladora)	20.00	UD		\$ -	
101.04	Suministro e instalación de línea de drenaje aguas residuales en tuberías PVC 3" SDR-41	48.00	ML		\$ -	
101.05	Suministro e instalación línea de suministro de agua potable en tuberías PVC 1/2" SCH-40	90.00	ML		\$ -	
101.06	Construcción de Trampa de Grasas (1.0 x 2.0 x 1.2 int) con Filtro Biológico de Gravas en roca con tapa en hormigón para Locales Existentes	1.00	UD		\$ -	
101.07	Cámara insp., 60x60x60 m. int.	5.00	UD		\$ -	
101.08	Cámara Séptica, 1.50x4.40x2.40 m. int., ver detalle 2 cámaras y filtro anaeróbico	1.00	UD		\$ -	
101.09	Pozo filtrante 10" + camisa 8" x 10", PVC SDR-32.5	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
L	PAISAJISMO					
102.00	VEGETACION					
102.01	Suministro y siembra de Árbol Penda 10-12 pies, ver tabla	10.00	UD		\$ -	
102.02	Suministro y siembra de Árbol Gri-Gri de 18-20 pies, ver tabla	6.00	UD		\$ -	
102.03	Suministro y siembra de Palma cana de 15-20 pies, ver tabla	5.00	UD		\$ -	
102.04	Suministro de arbusto Icaco, ver tabla	92.00	UD		\$ -	
102.05	Suministro de arbusto Busunuco, ver tabla	96.00	UD		\$ -	
102.06	Siembra de cubresuelos, incluye tierra negra, ver tabla	125.00	M2		\$ -	
102.07	Remoción y siembra de árbol existente	15.00	UD		\$ -	
102.08	Corte y bote de árboles existentes	10.00	UD		\$ -	
102.09	Alcorque de hormigón rayado 1.20 m x 1.20 m	21.00	UD		\$ -	
						\$ -
	SUB-TOTAL					\$ -
103.00	GASTOS GENERALES					
103.01	Dirección Técnica - Beneficios	10.00%			\$ -	
103.02	Gastos Administrativos	3.00%			\$ -	
103.03	Fondo de Pensiones (Ley 6-86)	1.00%			\$ -	
103.04	Seguros y Fianzas	4.50%			\$ -	
103.05	Imprevistos	5.00%			\$ -	
103.06	Transporte	3.00%			\$ -	
103.07	CODIA	0.10%			\$ -	
103.08	ITBIS a la Dirección Técnica	18.00%			\$ -	
103.09	Diseño y tramitación de planos eléctricos	1.00	UD		\$ -	
103.10	Interconexión	1.00	UD		\$ -	
103.11	Estudios y ensayos de laboratorios	1.00	UD		\$ -	
	SUB-TOTAL GASTOS GENERALES					\$ -
M	MOBILIARIO					
104.00	MOBILIARIO EXTERIOR					
104.01	Suministro e instalación de mesas de polipropileno apilable color Taupe, ver detalle D-08	62.00	UD		\$ -	
104.02	Suministro e instalación de sillas de polipropileno apilable (taburete) en módulos comerciales, ver detalle D-10	62.00	UD		\$ -	
104.03	Suministro e instalación de sillas de polipropileno apilable, ver detalle D-08	212.00	UD		\$ -	

MEJORAMIENTO DEL FRENTE COSTERO DE LA PLAYA SOSUA
PROVINCIA PUERTO PLATA
LOTE 2 (PLAZA NORTE)

LISTADO DE PARTIDAS (ENMENDADO)

ITEM	DESCRIPCION	CANT	UNIDAD	P.U. RD\$	VALOR RD\$	SUB-TOTAL RD\$
104.04	Suministro e instalación de tumbonas de playa, con estructura tubular blanca de resina reforzada con fibra de vidrio, cubierta en tejido sintético transparente, ver detalle D-09	100.00	UD		\$ -	
104.05	Suministro e instalación de mesas de polipropileno apilable color blanco, ver detalle D-09	100.00	UD		\$ -	
105.00	MOBILIARIO INTERIOR					\$ -
105.01	Suministro e instalación de estufa con 3 quemadores P-50, construida en acero inoxidable tipo 304 calibre 16, con cuátrros patas cónicas de 4" x 4" en la parte superior y de 2" x 2" en la parte inferior, llevara 1 bandejas colectoras de grasa, dimensiones 50" x 22" x 24", autoportable.	22.00	UD		\$ -	
105.02	Suministro e instalación de fregadero industrial doble de 56" en acero inoxidable, dos pocetas 18" x 18", autoportable, incluye mezcladora (ver detalles)	22.00	UD		\$ -	
105.03	Suministro e instalación de extractor para ventilación (ventilación mecánica)	22.00	UD		\$ -	
105.04	Suministro e instalación de freezer horizontal, dimensiones 0.76 m x 0.56 m x 0.82 de 5 pies 3	22.00	UD		\$ -	
105.05	Suministro e instalación de tanques de gas de 25 lbs	44.00	UD		\$ -	
105.06	Suministro e instalación de escritorio, en melamina caoba 25mm, Caoba de 80 x 180 cms y lateral de un paral, pata/alum, tope en melamina Caoba de 50 x 10 cms	1.00	UD		\$ -	
105.07	Suministro e instalación de sillón gerencial, semipiel negro, ergonómico, base y brazos cromados. Con altura y reclinado ajustables.	1.00	UD		\$ -	
105.08	Suministro e instalación de módulo con ruedas Mod.1000, en melamina c/caoba, 3 gav. c/llave. Mide 40 x 48 x 65 H	1.00	UD		\$ -	
105.09	Suministro e instalación de archivo lateral metalico, 4 gavetas, c/gris, 45 x 90 x 1.32 H cms, import. Sistema Antivuelco	1.00	UD		\$ -	
						\$ -
	SUB-TOTAL MOBILIARIO					\$ -
106.00	GASTOS GENERALES					
106.01	Transporte	3.00%			\$ -	
106.02	ITBIS del 18% sobre el 10%	18.00%			\$ -	
	SUB-TOTAL GASTOS MOBILIARIO					\$ -
	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. Se deberá presentar certificado correspondiente al grado marino previo a la instalación de la madera.
- 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, acameo interno, grúas, tierra negra y materiales para plantación.
- En la partida de paisajismo, el oferente debe incluir en sus análisis el regado de los árboles por los menos lo tres primeros meses después de la siembra, hasta garantizar la adaptación.
- Los precios alizados (PA) 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 electricas 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.
- Las luminarias suministradas deben cumplir con las características de las especificaciones técnicas, y la ficha técnica debe de ser suministrada al momento de presentar su oferta económica.
- Se requiere presentación de muestras en las diferentes partidas, previa a su aprobación.
- Los planos de 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.
- Los análisis de los mobiliario deben incluir el Itbis transparentado

René Feliz
 Ing. René Feliz

