



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 070-2018

FECHA: 03 de Octubre del 2018

OBRA: REMOZAMIENTO PREVENTIVA PUERTO PLATA

LOCALIZACION : DISTRITO NACIONAL

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.00	PRELIMINARES					
1.1	Demolición de pavimento en exterior-interior para colocacion de muro nuevos y arrastre sanitario	25.88	M2			
1.2	Demolicion y bote de muros de bloques de 6"	5.28	M2			
1.3	Excavacion	10.10	M3			
1.4	Bote de material sobrante	3.60	M3			
1.5	Reposición de material	6.50	M3			
1.6	Relleno compactado con caliche en meseta para colocación de aparatos sanitario.	0.50	M3			
1.7	Desmante de paños de fierros	1.00	PA			
2.00	HORMIGON ARMADO					
2.1	Zapata de muros y columnas	4.19	M3			
2.2	Columna. CA	0.97	M3			
2.3	Viga V1 (0.15*0.30)L	1.63	M3			
2.4	Banqueta en hormigon simple.	1.30	M3			
3.00	MUROS					
3.1	Bloques de 6" BNP en muro exterior	8.45	M2			
3.2	Bloques de 6" SNP en muro exterior-interior	125.27	M2			
4.00	LISTADO DE ACCESORIOS Y MATERIALES ELÉCTRICOS (PRECIO DE LISTA)					
4.1	Toma corriente levinton	5.00	UD			
4.2	Alambre THHN No.12 negro.	500.00	pies			
4.3	Alambre THHN No.12 blanco	500.00	pies			
4.4	Alambre THHN No.04 negro	150.00	pies			
4.5	Alambre THHN No.04 blanco	80.00	pies			
4.6	Tape 3M super	2.00	UD			
4.7	Roseta levinton	12.00	UD			
4.8	Bombillos de 35 w	16.00	UD			
4.9	Lampara tipo secador de bajo consumo	1.00	UD			
4.10	Interruptor sencillo levinton	2.00	UD			
4.11	Interruptor doble levinton	2.00	UD			
4.12	Panel de 4-8 espacios	1.00	UD			
4.13	Breakers grueso de 20 AMP	4.00	UD			
4.14	BX de 1"	20.00	pies			
4.15	Conector BX de 1"	2.00	UD			
4.16	Suplemento octagonales	4.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 070-2018

FECHA: 03 de Octubre del 2018

OBRA: REMOZAMIENTO PREVENTIVA PUERTO PLATA

4.17	Tubos EMT de 1/2"	8.00	UD			
4.18	Conectores EMT de 1/2"	15.00	UD			
4.19	Couplin EMT de 1/2"	15.00	UD			
4.20	Tubos EMT de 1"	4.00	UD			
4.21	Conectores EMT de 1"	6.00	UD			
4.22	Couplin EMT de 1"	10.00	UD			
4.23	Registro 5*5 NEMA 1R	3.00	UD			
4.24	Condulet de entrada de 1"	1.00	UD			
4.25	Breakers de 75 AMP	1.00	UD			
4.26	Breakers de closet de 75 amp	1.00	UD			
4.27	Chanel de 3/4"	1.00	UD			
4.28	Abrazadera Unitrot de 1"	10.00	UD			
4.29	Abrazadera EMT de 1/2"	30.00	UD			
4.30	Tornillo tirafondo No.10 de 1"	50.00	UD			
4.31	Tarugos azules	50.00	UD			
4.32	Abanicos orbitales KDK	8.00	UD			
4.33	Extractor KDK de 16"	4.00	UD			
4.34	Tarugos de plomo de 5/8*2"	10.00	UD			
4.35	Tornillo octagonales de 8/3*2"	10.00	UD			
4.36	Alambre de goma para conectar bomba	40.00	pies			
4.37	Caja de Breakers para bomba	1.00	UD			
4.38	Breakers de 20 amp para bomba	2.00	UD			
4.39	Mano de obra	1.00	PA			
5.00	SANITARIA					
5.1	Inodoros tainos blancos	3.00	UD			
5.2	Lavamano taino en celda para mujeres	1.00	UD			
5.3	Instalaciones sanitarias	3.00	UD			
5.4	Duchas en HG	3.00	UD			
5.5	Instalaciones de agua potable baños desde cisterna (inc. Picar muros)	3.00	UD			
5.6	Ventilación de baños (Ø3" SDR-41)	3.00	UD			
5.7	Registros sanitario (0.70*0.70) inc. escv.	3.00	UD			
5.8	Registros sanitario (0.80*0.80) inc. escv.	1.00	UD			
5.9	Arrastre sanitario con Ø 4"	24.52	ML			
5.10	Conexión a registro sanitario Cooraplata	1.00	PA			
5.11	Acometidas internas	3.00	UD			
5.12	Conexión agua potable Cooraplata (Impuesto de Acometida, inc. Llave de paso)	1.00	PA			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA
PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 070-2018

FECHA: 03 de Octubre del 2018

OBRA: REMOZAMIENTO PREVENTIVA PUERTO PLATA

5.13	Desague de piso Ø 2"	6.00	UD			
5.14	Bomba de agua para cisterna de 2HP (Inc. Inst. y	1.00	UD			
5.15	Tinaco de 300 gls (inc. Inst. y piezas)	2.00	UD			
6.00	TERMINACIONES					
6.1	Fraguache	250.54	M2			
6.2	Pañete sobre muros.	250.54	M2			
6.3	Cantos	68.64	ML			
6.4	Resane de techo interior (Arreglos)	1.00	PA			
7.00	PISO					
7.1	Granitos fondo blanco (30*30)	12.00	M2			
7.2	Pulido y Brillado de piso de granito	126.94	M2			
7.3	Reposición de Piso exterior hormigón	11.73	M2			
8.00	PORTAJES					
8.1	Puerta barras de 3/4" y planchuela 3/16" (0.90*2.10)3	5.63	M2			
8.2	Puerta barras de 3/4" y planchuela 3/16" (1.00*2.10)2	4.20	M2			
8.3	Puerta barras de 3/4" y planchuela 3/16" (1.00*2.10) cubierta con tola.	2.10	M2			
8.4	Puerta de polimetal (0.73*2.10)	1.00	UD			
8.5	Paño fijo con barras de 3/4" y planchuela 3/16"	30.63	M2			
8.6	Desmonte de porton	1.00	PA			
9.00	PINTURAS (2 MANOS) :					
9.1	Semi-gloss superior interior	353.79	M2			
9.2	Acrílica superior techos	151.55	M2			
9.3	Acrílica superior en muros exteriores	145.92	M2			
9.4	Mantenimiento en hierro, 2 manos	85.12	M2			
10.00	VARIOS					
10.1	Impermeabilizante acrílico, capa elastomérica para techo polybrite 24. Siete años de garantía.	154.36	M2			
10.2	Escalones de acceso exterior - interior	1.00	PA			
10.3	Preparacion de dos canaletas en techo, para resolver pendiente..	2.00	PA			
10.4	Desmantelacion de lona asfaltica y bote de la misma.	154.36	M2			
10.5	Limpieza final	1.00	PA			
	SUB TOTAL					
	CONSTRUCCION DE CISTERNA					
1.00	PRELIMINARES					
1.1	Excavación	72.60	M2			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 070-2018

FECHA: 03 de Octubre del 2018

OBRA: REMOZAMIENTO PREVENTIVA PUERTO PLATA

1.2	Bote de material sobrante	60.86	M2			
1.3	Relleno de reposición	11.74	M2			
2.00	HORMIGON					
2.1	Losa de fondo 10cm	2.07	M3			
2.2	Losa de techo 12cm	2.49	M3			
2.3	Columnas (0.30*0.30)	1.44	M3			
2.4	Viga de amarre (0.15*0.20)L	0.59	M3			
3.00	MUROS DE BLOQUES DE 6" Y TERMINACIONES					
3.1	Bloques de 0.15m con f 3/8 a 0.20m, camaras llenas.	68.46	M2			
3.2	Fraguache	136.92	M2			
3.3	Pañete, (int - ext)	136.92	M2			
3.4	Piso pulido	16.99	M2			
3.5	Caseta para bomba 1m2	1.00	PA			
	SUB TOTAL - GENERAL PARA LA CISTERNA					
	SUB TOTAL GENERAL					
	Indirectos:					
	Dirección Técnica (10%)			0.1000		
	Seguros y Fianzas (4.5%)			0.0450		
	Gastos Administrativo (3.0%)			0.0300		
	Transporte (1.50%)			0.0150		
	Imprevistos (5.0%)			0.0500		
	Codia (Decreto No. 319-88 d/f 25-Agosto-1988)(0.1%)			0.0010		
	Itebis de Honorarios, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)			0.1800		
	Gasto de seguridad en obra 0.30%			0.0030		
	Fondo de pensiones y jubilaciones obreros de la construcción (1%),ley 6/86			0.0100		
	TOTAL GENERAL					

NOTAS:

- 1.- LA PARTIDA IMPREVISTOS SOLO PODRA SER USADA CON PREVIA JUSTIFICACION Y AUTORIZACIÓN
- 2.- LA PARTIDA DE SEGUROS Y FIANZAS, SERA PAGADA CONTRA FACTURAS.