



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
	PRELIMINARES GENERALES					
1.00	PRELIMINARES					
1.1	Demolición asfalto existente incluye traslado material de bote	151.32	M3			
1.2	Caseta Materiales en bloques de 6", techada de zinc, 6*6 mts	1.00	PA			
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA:					
2.1	Relleno compactado	288.46	M3			
2.2	Bote producto de demolición	196.72	M3			
	PRELIMINARES GENERALES					
	EDIFICIO DE ALOJAMIENTO					
	1ER N					
1.00	PRELIMINARES:					
1.1	Replanteo, incluye brigada topográfica	482.98	M2			
1.2	Fumigación área de Construcción	482.98	M2			
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA:					
2.1	Excavación de Fundaciones	369.70	M3			
2.3	Relleno compactado	408.05	M3			
2.4	Relleno de reposición	151.31	M3			
2.5	Bote producto de excavación	862.64	M3			
3.00	HORMIGON ARMADO EN :					
3.1	Hormigón de Nivelación 140 kg/cm2 , e=0.05 m	16.19	M3			
3.2	Zapata Z1, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	16.00	M3			
3.3	Zapata Z2, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	2.11	M3			
3.4	Zapata Z3, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	6.00	M3			
3.5	Zapata Z4, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	21.12	M3			
3.6	Zapata Z5, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	14.72	M3			
3.7	Zapata Z6, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	17.84	M3			
3.8	Zapata Z7, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	68.40	M3			
3.9	Zapata Z8, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	55.04	M3			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
3.10	Zapata escalera, Hormigón 240 kg/cm2 industrial	0.98	M3			
3.11	Columna C1 (30x40), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.12	M3			
3.12	Columna C2 (40x80), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.80	M3			
3.13	Columna C3 (40x50), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	2.55	M3			
3.14	Columna C5 (40x60), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	2.04	M3			
3.15	Muro M1, e=0.30mt , Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.81	M3			
3.16	Muro M2, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.42	M3			
3.17	Muro M3, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.48	M3			
3.18	Muro M4, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	7.03	M3			
3.19	Muro M5, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	5.55	M3			
3.20	Muro M6, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	11.88	M3			
3.21	Muro M7, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	5.61	M3			
3.22	Portico P1X (30x30), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.66	M3			
3.23	Portico P2X (30x30), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.75	M3			
3.24	Pórtico P4X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.63	M3			
3.25	Portico P5X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.63	M3			
3.26	Portico P6X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.92	M3			
3.27	Portico P7X (40x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.90	M3			
3.28	Portico PAY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.27	M3			
3.29	Portico PBY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.20	M3			
3.30	Portico PDY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.24	M3			
3.31	Portico PFY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.24	M3			
3.32	Portico PGY (30x40), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.88	M3			
3.33	Portico PHY (30x60), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	2.08	M3			
3.34	Portico PIY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.57	M3			
3.35	Portico PJY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.22	M3			
3.36	Portico PKY (25x50), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.78	M3			
3.37	Viga riostra R1 (30x60), Hormigón 240 kg/cm2 industrial	14.63	M3			
3.38	Viga riostra R2 (30x60), Hormigón 240 kg/cm2 industrial	2.33	M3			
3.39	Viga riostra R3 (30x60), Hormigón 240 kg/cm2 industrial	1.53	M3			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
3.40	Viga amarre (15x30), Hormigón 280 kg/cm2 a mano	4.11	M3			
3.41	Rampa de escalera (H= 0.22mt), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.84	M3			
3.42	Vuelos ancho =0.30mt	36.60	MI			
3.43	Vuelos ancho =0.50mt	29.95	MI			
3.44	Losa aligerada secciones celdas	153.61	M2			
3.45	Losa aligerada secciones comedor	57.94	M2			
3.46	Losa celdas, Hormigón 280 kg/cm2 industrial e=0.12 mt	21.54	M3			
3.46	Losa celdas, Hormigón 280 kg/cm2 industrial e=0.13 mt	8.88	M3			
4.00	MUROS DE :					
4.1	Bloques de 6" BNP y SNPØ 3/8@ 0.60 con serpentina cada 3 lineas	467.20	M2			
4.2	Bloques de 4" SNP 3/8@ 0.80mt	16.47	M2			
5.00	TERMINACION DE SUPERFICIE:					
5.1	Fraguache	1,139.21	M2			
5.2	Pañete liso interior sobre muro	754.25	M2			
5.3	Pañete liso exterior sobre muro	174.04	M2			
5.4	Pañete sobre superficie de hormigón	1,139.21	M2			
5.5	Cantos	1,547.39	MI			
6.00	TERMINACION DE PISOS :					
6.1	Torta de hormigón de base e=0.10mt con fibra según especificaciones técnicas	43.86	M3			
6.2	Piso cemento pulido con Hojuelas vinílicas decorativas base agua, con minerales inorgánicos, aditivos y diversos pigmentos	383.70	M2			
6.3	Piso epóxico, autonivelante, de 0.003mt de espesor en área de duchas, incluye barrera de humedad y capa de protección poliaspártico antibacteria y microbios	54.90	M2			
6.4	Zabaleta, de Piso epóxico, autonivelante,aséptico, antimicrobiano con sellador	62.69	MI			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
7.00	REVESTIMIENTO EN PARED :					
7.1	Suministro e instalación revi-stone H con sellador epóxico en paredes de área duchas h=2.4mt, espacio de inodoros h=1.50mt. Incluye 2 manos de imprimador, 2 manos de revi-stone y sellador epóxico)	60.71	M2			
8.00	TERMINACION DE ESCALERA :					
8.1	Escalones de cemento gris con Hojuelas vinílicas	41.14	MI			
8.2	Descanso de de cemento gris con Hojuelas vinílicas	11.42	M2			
9.00	PROTECCION DE HIERROS EN PUERTAS Y VENTANAS:					
9.1	Puertas corredizas de barrotes redonda de Ø ¾ " segun detalle en planos	58.30	M2			
9.2	Puertas batientes en tola	21.12	M2			
9.3	Paneles fijos de Barrotes de Ø ¾ " en puertas , ventanas	87.74	M2			
10.00	PUERTAS :					
10.1	Puerta polimetal	3.00	UD			
11.00	VENTANAS :					
11.1	Salomónica de aluminio blanca AA cal.40	49.80	M2			
11.2	Cristal de protección antivandalismo y seguridad resistente a la tensión y rotura transparente en control	28.25	P2			
12.00	PINTURAS (2 MANOS) :					
12.1	Acrílica económica como base (una mano)	1,826.49	M2			
12.2	Acrílica superior en muros interiores y techos	1,494.99	M2			
12.3	Acrílica superior en muros exteriores	331.50	M2			
12.4	Mantenimiento en hierro	334.31	M2			
13.00	VARIOS :					
13.1	Tope de granito natural chino, 2.5ml	1.00	UD			
13.2	Fascias en tola para tapar tuberías colgantes	51.34	M2			
13.3	Plafond blanco en pvc área baño control	1.78	M2			
13.4	Colocación de poliuretano de 1" en juntas 1er al 3erN	1,369.90	ML			
13.5	Bancos de hormigón	20.83	ML			
13.6	Escalones de entrada	7.30	ML			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
14.00	RAMPA DE ACCESO ENTRADA:					
14.1	Excavación	3.77	M3			
14.2	Relleno compactado	3.85	M3			
14.3	Zapata de muros de bloques	1.61	M3			
14.4	Muros de bloques 6	7.22	M2			
14.5	Pañete en bordillos	2.57	M2			
14.6	Piso de hormigón con malla electrosoldada terminación violinado tipo para discapacitados	15.04	M2			
14.7	Pintura señalización en rampa para discapacitados	15.04	M2			
14.8	Jardinera entrada edificio alojamiento	1.00	PA			
14.9	Baranda en perfiles de aluminio en rampa de entrada	14.26	ML			
15.00	TERMINACION DE TECHO (en vuelos de ventanas, puertas):					
15.1	Fino de mezcla	28.76	M2			
15.2	Zabaleta	66.55	MI			
15.3	Impermeabilizante acrílico, capa elastomérica para techo polybrite 24. Siete años de garantía.	33.48	M2			
	SUB-TOTAL 1ER N					
	2DO N					
1.00	HORMIGON ARMADO EN :					
1.1	Columna C1 (30x40), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.99	M3			
1.2	Columna C2 (40x80), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	5.12	M3			
1.3	Columna C3 (40x50), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	2.56	M3			
1.4	Columna C5 (40x60), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.54	M3			
1.5	Muro M1, e=0.30mt , Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.54	M3			
1.6	Muro M2, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.72	M3			
1.7	Muro M3, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	2.56	M3			
1.8	Muro M4, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	5.17	M3			
1.9	Muro M5, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.08	M3			
1.10	Muro M6, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.36	M3			
1.11	Muro M7, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.13	M3			
1.12	Portico P1X (30x30), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.38	M3			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.13	Portico P2X (30x30), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.75	M3			
1.14	Pórtico P3X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.49	M3			
1.15	Pórtico P4X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.63	M3			
1.16	Portico P5X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.63	M3			
1.17	Portico P6X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.92	M3			
1.18	Portico P7X (40x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.90	M3			
1.19	Portico PAY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.27	M3			
1.20	Portico PBY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.20	M3			
1.21	Portico PDY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.24	M3			
1.22	Portico PFY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.24	M3			
1.23	Portico PGY (30x40), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.88	M3			
1.24	Portico PHY (30x60), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.57	M3			
1.25	Portico PIY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.57	M3			
1.26	Portico PJY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.22	M3			
1.27	Portico PKY (25x50), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.78	M3			
1.28	Viga amarre (15x30), Hormigón 240 kg/cm2 a mano	4.47	M3			
1.29	Rampa de escalera (H= 0.22mt), Hormigón 240 kg/cm2 industrial	6.84	M3			
1.30	Vuelos ancho =0.30mt	49.30	MI			
1.31	Vuelos ancho =0.50mt	10.90	MI			
1.32	Losa aligerada secciones celdas	153.61	M2			
1.33	Losa aligerada secciones comedor	57.94	M2			
1.34	Losa celdas, Hormigón 210 kg/cm2 industrial e=0.12 mt	19.50	M3			
1.35	Losa celdas, Hormigón 210 kg/cm2 industrial e=0.13 mt	8.88	M3			
2.00	MUROS DE :					
2.1	Bloques de 6" SNP Ø 3/8@ 0.60 con serpentina cada 3 líneas	417.11	M2			
2.2	Bloques de 4" SNP 3/8@ 0.80mt	8.46	M2			
3.00	TERMINACION DE SUPERFICIE:					
3.1	Fraguache	1,107.39	M2			
3.2	Pañete liso interior sobre muro	841.46	M2			
3.3	Pañete liso exterior sobre muro	186.44	M2			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
3.4	Pañete sobre superficie de hormigón	1,107.39	M2			
3.5	Cantos	1,567.61	MI			
4.00	TERMINACION DE PISOS :					
4.1	Piso cemento pulido con Hojuelas vinílicas decorativas base agua, con minerales inorgánicos, aditivos y diversos pigmentos	349.57	M2			
4.2	Piso epóxico, autonivelante, de 0.003mt de espesor en área de duchas, incluye barrera de humedad y capa de protección poliaspártico antibacteria y microbios	52.02	M2			
4.3	Zabaleta, de Piso epóxico, autonivelante,aséptico, antimicrobiano con sellador	61.36	MI			
5.00	REVESTIMIENTO EN PARED :					
5.1	Suministro e instalación revi-stone H con sellador epóxico en paredes de área duchas h=2.4mt, espacio de inodoros h=1.50mt. Incluye 2 manos de imprimador, 2 manos de revi-stone y sellador epóxico)	56.07	M2			
6.00	TERMINACION DE ESCALERA :					
6.1	Escalones de cemento gris con Hojuelas vinílicas	41.14	MI			
6.2	Descanso de de cemento gris con Hojuelas vinílicas	11.42	M2			
7.00	PROTECCION DE HIERROS :					
7.1	Puertas corredizas de barrotes redonda de Ø ¾ " segun detalle en planos	46.44	M2			
7.2	Puertas batientes en tola	21.12	M2			
7.3	Paneles fijos de Barrotes de Ø ¾ " en puertas , ventanas	84.74	M2			
8.00	PUERTAS :					
8.1	Puerta polimetal	6.00	UD			
9.00	VENTANAS :					
9.1	Salomónica de aluminio blanca AA cal.40	53.23	M2			
9.2	Cristal de protección antivandalismo y seguridad resistente a la tensión y rotura transparente en control	28.25	P2			
10.00	PINTURAS (2 MANOS) :					
10.1	Acrílica económica como base (una mano)	1,829.67	M2			
10.2	Acrílica superior en muros interiores y techos	1,499.50	M2			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
10.3	Acrílica superior en muros exteriores	330.17	M2			
10.4	Mantenimiento en hierro	304.60	M2			
11.00	VARIOS :					
11.1	Tope de granito natural chino, 2.50ml	1.00	UD			
11.2	Fascias en tola para tapar tuberías colgantes	49.56	M2			
11.3	Plafond blanco en pvc area baño control	1.78	M2			
11.4	Bancos de hormigón	20.83	ML			
12.00	TERMINACION DE TECHO (en vuelos de ventanas, puertas):					
12.1	Fino de mezcla	16.98	M2			
12.2	Zabaleta	49.30	MI			
12.3	Impermeabilizante acrílico, capa elastomérica para techo polybrite 24. Siete años de garantía.	16.98	M2			
	SUB-TOTAL 2DO N					
	3ER N					
1.00	HORMIGON ARMADO EN :					
1.1	Columna C1 (30x40), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.99	M3			
1.2	Columna C2 (40x80), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	5.12	M3			
1.3	Columna C3 (40x50), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	2.56	M3			
1.4	Columna C5 (40x60), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.54	M3			
1.5	Muro M1, e=0.30mt , Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.54	M3			
1.6	Muro M2, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.72	M3			
1.7	Muro M3, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	2.56	M3			
1.8	Muro M4, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	5.17	M3			
1.9	Muro M5, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.08	M3			
1.10	Muro M6, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.36	M3			
1.11	Muro M7, e=0.30mt, Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.13	M3			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.12	Portico P1X (30x30), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.38	M3			
1.13	Portico P2X (30x30), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.75	M3			
1.14	Pórtico P3X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.49	M3			
1.15	Pórtico P4X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.63	M3			
1.16	Portico P5X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	3.63	M3			
1.17	Portico P6X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.92	M3			
1.18	Portico P7X (40x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.90	M3			
1.19	Portico PAY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.27	M3			
1.20	Portico PBY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.20	M3			
1.21	Portico PDY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.24	M3			
1.22	Portico PFY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.24	M3			
1.23	Portico PGY (30x40), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.88	M3			
1.24	Portico PHY (30x60), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.57	M3			
1.25	Portico PIY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.57	M3			
1.26	Portico PJY (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	1.22	M3			
1.27	Portico PKY (25x50), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.78	M3			
1.28	Viga amarre (15x30), Hormigón 240 kg/cm2 a mano	4.11	M3			
1.29	Rampa de escalera (H= 0.22mt), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	6.84	M3			
1.30	Vuelos ancho =0.30mt	49.30	MI			
1.31	Vuelos ancho =0.50mt	10.90	MI			
1.32	Losa aligerada secciones celdas	153.61	M2			
1.33	Losa aligerada secciones comedor	57.94	M2			
1.34	Losa celdas, Hormigón 210 kg/cm2 industrial e=0.12 mt	19.50	M3			
1.35	Losa celdas, Hormigón 210 kg/cm2 industrial e=0.13 mt	8.88	M3			
2.00	MUROS DE :					
2.1	Bloques de 6" SNP Ø 3/8@ 0.60 con serpentina cada 3 líneas	389.54	M2			
2.2	Bloques de 4" SNP 3/8@ 0.80mt	7.71	M2			
3.00	TERMINACION DE SUPERFICIE:					
3.1	Fraguache	1,104.83	M2			
3.2	Pañete liso interior sobre muro	783.65	M2			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
3.3	Pañete liso exterior sobre muro	180.55	M2			
3.4	Pañete sobre superficie de hormigón	1,104.83	M2			
3.5	Cantos	1,571.01	MI			
4.00	TERMINACION DE PISOS :					
4.1	Piso cemento pulido con Hojuelas vinílicas decorativas base agua, con minerales inorgánicos, aditivos y diversos pigmentos	350.57	M2			
4.2	Piso epóxico, autonivelante, de 0.003mt de espesor en área de duchas, incluye barrera de humedad y capa de protección poliaspártico antibacteria y microbios	52.02	M2			
4.3	Zabaleta, de Piso epóxico, autonivelante,aséptico, antimicrobiano con sellador	58.05	MI			
5.00	REVESTIMIENTO EN PARED :					
5.1	Suministro e instalación revi-stone H con sellador epóxico en paredes de área duchas h=2.4mt, espacio de inodoros y lavandería h= 1.50mt. Incluye 2 manos de imprimador, 2 manos de revi-stone y sellador epóxico)	56.07	M2			
6.00	TERMINACION DE ESCALERA :					
6.1	Escalones de cemento gris con Hojuelas vinílicas	41.14	MI			
6.2	Descanso de de cemento gris con Hojuelas vinílicas	11.42	M2			
7.00	PROTECCION DE HIERROS :					
7.1	Puertas corredizas de barrotes redonda de Ø ¾ " segun detalle en planos	49.49	M2			
7.2	Puertas batientes en tola	21.12	M2			
7.3	Paneles fijos de Barrotes de Ø ¾ " en puertas , ventanas	87.65	M2			
8.00	PUERTAS :					
8.1	Puerta polimetálica	3.00	UD			
9.00	VENTANAS :					
9.1	Salomónica de aluminio blanca AA cal.40	53.23	M2			
9.2	Cristal de protección antivandalismo y seguridad resistente a la tensión y rotura transparente en control	54.00	P2			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
10.00	PINTURAS (2 MANOS) :					
10.1	Acrílica económica como base (una mano)	1,771.83	M2			
10.2	Acrílica superior en muros interiores y techos	1,441.66	M2			
10.3	Acrílica superior en muros exteriores	330.17	M2			
10.4	Mantenimiento en hierro	316.51	M2			
11.00	VARIOS :					
11.1	Tope de granito natural chino, 2.50ml	1.00	UD			
11.2	Fascias en tola para tapar tuberías colgantes	49.56	M2			
11.3	Bancos de hormigón	20.83	ML			
12.00	TERMINACION DE TECHO (en vuelos de ventanas, puertas):					
12.1	Fino de mezcla	16.98	M2			
12.2	Zabaleta	49.30	MI			
12.3	Impermeabilizante acrílico, capa elastomérica para techo polybrite 24. Siete años de garantía.	16.98	M2			
	SUB-TOTAL ZERO N					
	4TO N (CAJA ESCALERA Y TERM. TECHOS)					
1.00	HORMIGON ARMADO EN :					
1.1	Columna C1 (30x40), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	4.61	M3			
1.2	Portico P3X (30x45), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.57	M3			
1.3	Portico PIY (30x36), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.57	M3			
1.4	Portico PKY (25x50), Hormigón 280 kg/cm2 industrial	0.48	M3			
1.5	Losa , Hormigón 280 kg/cm2 industrial e=0.14mt	7.13	M3			
2.00	MUROS DE :					
2.1	Bloques de 6" SNP Ø 3/8@ 0.80mt	152.56	M2			
3.00	TERMINACION DE SUPERFICIE:					
3.1	Fraguache	93.43	M2			
3.2	Pañete exterior	323.56	M2			
3.3	Pañete de superficie de hormigón	93.43	M2			
3.4	Cantos	309.48	MI			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
4.00	PORTAJE :					
4.1	Puerta doble de tola	2.10	M2			
5.00	PINTURAS (2 MANOS) :					
5.1	Acrílica económica como base (una mano)	416.99	M2			
5.2	Acrílica superior en muros exteriores y techo	416.99	M2			
5.3	Mantenimiento en hierro	4.20	M2			
6.00	TERMINACION DE TECHO :					
6.1	Fino de mezcla	470.87	M2			
6.2	Zabaleta	127.95	MI			
6.3	Impermeabilizante acrílico, capa elastomérica para techo polybrite 24. Siete años de garantía.	526.33	M2			
SUB - TOTAL CUARTO NIVEL (CAJA ESCALERA Y TERM. TECHOS)						
	INSTALACIONES SANITARIAS :					
1.00	INSTALACIONES SANITARIAS 1ER N					
1.1	Lavamanos sencillo blanco. Suministro e instalación de lavamanos, incluye mezcladora y conexión de Instalaciones Sanitarias segun planos.	3.00	UD			
1.2	Inodoro sencillo blanco. Suministro e instalación de Inodoro. Incluye conexión de Instalaciones Sanitarias según planos.	1.00	UD			
1.3	Lavamanos-Inodoro Combinado Anti vandálico. Incluye instalación, conexión a red de agua potable, drenaje residual y accesorios, según planos de Instalaciones Sanitarias y especificaciones técnicas.	10.00	UD			
1.4	Desagüe de piso. Suministro e instalación de desagüe de piso de 2" en PVC según especificado en planos de Instalaciones Sanitarias.	12.00	UD			
1.5	Vertedor. Suministro e instalacion de llave de chorro 3/4", agua potable y desagüe de piso en PVC según especificado en planos de Instalaciones Sanitarias.	2.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.6	Salida de Agua potable y residual para lavadora. Suministro e instalación de llave de chorro 1/2", salida de agua potable y residual en PVC Según especificado en planos de Instalaciones sanitaria.	2.00	UD			
1.7	Salida de Agua residual para secadora. Suministro e instalación de salida de agua residual en PVC Según especificado en planos de Instalaciones sanitaria.	3.00	UD			
1.8	Lavadero. Suministro e instalación de lavadero, llave de chorro 1/2", salida de agua potable y residual en PVC Según especificado en planos de Instalaciones sanitaria.	2.00	UD			
1.9	Ducha anti-vandálica. Suministro e instalación de ducha y drenaje de piso anti vandálica con tuberías en PVC según especificaciones en plano Instalaciones Sanitarias y especificaciones técnicas.	22.00	UD			
1.10	Válvula de paso 3/4" esférica de palanca. Suministro e instalación de llave de paso de presión de 3/4".	2.00	UD			
1.11	Válvula de paso 2" esférica de palanca. Suministro e instalación de llave de paso de presión de 4"	10.00	UD			
1.12	Válvula de paso 3" esférica de palanca. Suministro e instalación de llave de paso de presión de 4"	8.00	UD			
1.13	Columnas Agua fría 3/4". Suministro de materiales e instalación de columna de agua fría 3/4" PVC sch-40.	2.00	UD			
1.14	Columnas Agua fría 2". Suministro de materiales e instalación de columna de agua fría 2" PVC sch-40.	6.00	UD			
1.15	Columnas Agua fría 3". Suministro de materiales e instalación de columna de agua fría 3" PVC sch-40.	2.00	UD			
1.16	Bajante de descarga Res. 4". Suministro de materiales e instalación de bajante de descarga de agua residual 4" PVC sdr-26 .	10.00	UD			
1.17	Columna de ventilación 4". Suministro de materiales e instalación de columna de ventilación de descarga de agua residual 4" PVC sdr-26 .	10.00	UD			
1.18	Bajantes de descarga Pluv. 4". Suministro de materiales e instalación de bajantes de descarga pluvial de 4" PVC sdr-26 .	3.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.19	Tapón Registro 4". Suministro de materiales e instalación de tapón registro PVC según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	11.00	UD			
1.20	Sistema contra incendio. Incluye caja de manguera e instalación de tubería 3" hierro negro según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	1.00	UD			
1.21	Columna de agua sistema contra incendio hierro negro 3". Suministro de materiales e instalación de tubería de hierro negro según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	1.00	UD			
2.00	INSTALACIONES SANITARIAS 2DO N					
2.1	Lavamanos sencillo blanco. Suministro e instalación de lavamanos, incluye mezcladora y conexión de Instalaciones Sanitarias según planos.	1.00	UD			
2.2	Inodoro sencillo blanco. Suministro e instalación de Inodoro. Incluye conexión de Instalaciones Sanitarias según planos.	1.00	UD			
2.3	Lavamanos-Inodoro Combinado Anti vandálico. Incluye instalación, conexión a red de agua potable, drenaje residual y accesorios, según planos de Instalaciones Sanitarias y especificaciones técnicas.	10.00	UD			
2.4	Desagüe de piso. Suministro e instalación de desagüe de piso de 2" en PVC según especificado en planos de Instalaciones Sanitarias.	11.00	UD			
2.5	Vertedor. Suministro e instalación de llave de chorro 3/4", agua potable y desagüe de piso en PVC según especificado en planos de Instalaciones Sanitarias.	3.00	UD			
2.6	Ducha anti-vandálica. Suministro e instalación de ducha y drenaje de piso anti vandálica con tuberías en PVC según especificaciones en plano Instalaciones Sanitarias y especificaciones técnicas.	20.00	UD			
2.7	Válvula de paso 2" esférica de palanca. Suministro e instalación de llave de paso de presión de 4"	10.00	UD			
2.8	Columnas Agua fría 3/4". Suministro de materiales e instalación de columna de agua fría 3/4" PVC sch-40.	2.00	UD			
2.9	Columnas Agua fría 2". Suministro de materiales e instalación de columna de agua fría 2" PVC sch-40.	8.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
2.10	Bajante de descarga Res. 4". Suministro de materiales e instalación de bajante de descarga de agua residual 4" PVC sdr-26 .	10.00	UD			
2.11	Columna de ventilación 4". Suministro de materiales e instalación de columna de ventilación de descarga de agua residual 4" PVC sdr-26 .	10.00	UD			
2.12	Bajantes de descarga Pluv. 4". Suministro de materiales e instalación de bajantes de descarga pluvial de 4" PVC sdr-26 .	3.00	UD			
2.13	Tapón Registro 4". Suministro de materiales e instalación de tapón registro PVC según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	11.00	UD			
2.14	Sistema contra incendio. Incluye caja de manguera e instalación de tubería 3" hierro negro según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	1.00	UD			
2.15	Columna de agua sistema contra incendio hierro negro 3". Suministro de materiales e instalación de tubería de hierro negro según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	1.00	UD			
3.00	INSTALACIONES SANITARIAS 3ER N					
3.1	Lavamanos sencillo blanco. Suministro e instalación de lavamanos, incluye mezcladora y conexión de Instalaciones Sanitarias según planos.	1.00	UD			
3.2	Inodoro sencillo blanco. Suministro e instalación de Inodoro. Incluye conexión de Instalaciones Sanitarias según planos.	1.00	UD			
3.3	Lavamanos-Inodoro Combinado Anti vandálico. Incluye instalación, conexión a red de agua potable, drenaje residual y accesorios, según planos de Instalaciones Sanitarias y especificaciones técnicas.	10.00	UD			
3.4	Desagüe de piso. Suministro e instalación de desagüe de piso de 2" en PVC según especificado en planos de Instalaciones Sanitarias.	11.00	UD			
3.5	Vertedor. Suministro e instalación de llave de chorro 3/4", agua potable y desagüe de piso en PVC según especificado en planos de Instalaciones Sanitarias.	3.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
3.6	Ducha anti-vandálica. Suministro e instalación de ducha y drenaje de piso anti vandálica con tuberías en PVC según especificaciones en plano Instalaciones Sanitarias y especificaciones técnicas.	20.00	UD			
3.7	Válvula de paso 2" esférica de palanca. Suministro e instalación de llave de paso de presión de 4"	10.00	UD			
3.8	Columna de ventilación 4". Suministro de materiales e instalación de columna de ventilación de descarga de agua residual 4" PVC sdr-26 .	10.00	UD			
3.9	Tapón Registro 4". Suministro de materiales e instalación de tapón registro PVC según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	11.00	UD			
3.10	Sistema contra incendio. Incluye caja de manguera e instalación de tubería 3" hierro negro según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	1.00	UD			
3.11	Desagüe Pluvial en techo plano. Suministro de materiales e instalación de desagüe pluvial en techo plano según especificaciones en planos de Instalaciones Sanitarias.	3.00	UD			
3.12	Ventilación en techo. Suministro de materiales e instalación de Ventilación en techo según especificaciones en Planos de Instalaciones Sanitarias.	11.00	UD			
5.00	INSTALACIONES SANITARIAS EXTERIORES:					
5.1	Registro Residual 0.60x0.60x0.80 m	16.00	ud			
5.2	Registro Residual 0.80x1.00x1.00 m	13.00	ud			
5.3	Tubería de arrastre drenaje sanitario Ø 4" PVC SDR-41 .	22.00	ML			
5.4	Tubería de arrastre drenaje sanitario Ø 6" PVC SDR-41 .	130.01	ML			
5.5	Tubería de arrastre agua potable Ø 3/4" PVC SCH-40 .	13.82	ML			
5.6	Tubería de arrastre agua potable Ø 1 1/2" PVC SCH-40 .	13.88	ML			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
5.7	Tubería de arrastre agua potable Ø 2" PVC SCH-40 a cisterna y red de distribución Ø 4". Incluye instalación, tuberías, accesorios y conexión a tubería existente especificados en planos.	1.00	UD			
5.8	Tubería de arrastre agua potable Ø 3" PVC SCH-40 .	34.63	ML			
5.9	Tubería de arrastre agua potable Ø 4" PVC SCH-40 .	51.25	ML			
5.10	Tubería de arrastre agua sistema contra incendios Ø 3" hierro negro.	63.72	ML			
5.11	Bomba centrífuga 6 hp, 14 lps y TDH 30 m (67x42x38cm). Incluye instalacion y accesorios especificados en planos.	1.00	UD			
5.12	Bomba centrífuga 2 hp, 5 lps y TDH 25 m (55x38x34cm). Incluye instalacion y accesorios especificados en planos.	1.00	UD			
5.13	Tanque hidroneumatico 120 gls (67x67x150cm). Incluye instalacion y accesorios especificados en planos.	1.00	UD			
	SUB-TOTAL SANITARIA					
1.00	INSTALACIONES ELECTRICAS:					
	Electrica interior					
1.1	Panel board monofasico 6 espacios ,Nema 3R, 120/240 volt. Barra 325 Amp., con Main breaker de 300 Amp. 1 breaker 125/2 Amp. 3 breaker 60/2 Amp., un breaker de 40/2 Amp. y un espacio libre, para distribucion electrica con la misma disposicion y espacios establecidos en la referencia. Breaker industriales de fabricacion Americana nuevos y del mismo fabricante.	1.00	UD			
1.2	Panel breaker 16/32 espacios G.E. o semejante, para distribucion electrica Nema 1R, con 6 Breaker 15 Amp., 6 Breaker 20Amp., 6 Breaker 30/2, con alimentadores electricos 25 Pies por linea de 2THW#1/0, 1THW#2 y 1THW#4 25 en tuberia PVC SDR-26 de 2" 25 (1er. Nivel).	1.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.3	Panel breaker 16/32 espacios GE o semejante, para distribucion electrica Nema 1R, con 6 Breaker 15 Amp., 5 Breaker 20Amp., 2 Breaker 30/2 Amp. con alimentadores electricos de 25Pies por linea de 2THW#4, 1THW#6 y 1THW#8 en tuberia PVC SDR-26 de 1 1/2" (2do. Nivel).	1.00	UD			
1.4	Panel breaker 12/24 espacios GE o semejante, para distribucion electrica Nema 1R, con 7 Breaker 15 Amp., 4 Breaker 20Amp., 1 Breaker 30/2 Amp. con alimentadores electricos de 25Pies por linea de 2THW#6, 1THW#8 y 1THW#10 en tuberia PVC SDR-26 de 1" (3er. Nivel).	1.00	UD			
1.5	Salida Abanico de techot tipo KDK o semejante de 54 pulg. con aspa de metal sin luz con alimentadores 2THW#12 en tuberia PVC SDR-26 de 1/2"	10.00	UD			
1.6	Salida con abanico orbital tipo KDK o semejante, caja octagonal , abanico y conductores fabricacion americana, conducto de alimentacion tubo PVC SDR 26 de 1/2" y conductor electrico alambre 2THW Nº 12 .	34.00	UD			
1.7	Salida Lamparas tipo cobra con fotocelda integrada, luminaria para carretera con bombillas LED de 100 W. a 120/240 volts. Construida en aluminio fundido. Entrada sin herramienta . Puertas extraibles y bisagras para facilitar mantenimiento. Optica diseñada para distribucion de maxima eficacia y espaciamento. Brazo curvo de 3 Pies en hierro galvanizado, con base para dos tornillos cabeza cuadrada 5/8"x 10" galvanizado , Arandela 2"x 2" y arandela presion galvanizada. Lampara de fabricacion Americana con alimentador 2THW#10 y 1 THW#12 en tuberia PVC SDR-26 de 1/2" . 5 años de garantía.	8.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.8	Salida Lamparas tipo cobra Led, con fotocelda integrada, instalada en perfil 4"X4"X 10 pies, luminaria para carretera con bombillas LED de 100 W. a 120/240 volts. Construida en aluminio fundido. Entrada sin herramienta . Puertas extraibles y bisagras para facilitar mantenimiento. Optica diseñada para distribucion de maxima eficacia y espaciamento. Brazo curvo de 3 Pies en hierro galvanizado fijado en perfil hierro negro 4"X4"X10 pies de largo, fijo en la pared con tornillos de espacion tipo Hilti de 12". Lamparas tipo cobra con fotocelda interna . Lampara de fabricacion Americana con alimentadores 2THW10 y 1THW12 en tuberia PVC SDR-26 de 1/2". 5 años de garantia.	16.00	UD			
1.9	Salida luminaria de techo con bombilla LED de 20W , Luminaria con bombilla LED de 20W. De fabricacion Americana con alimentador 2THW#12 en tuberia PVC SDR-26 de 1/2".	103.00				
1.10	Salida para Motores de puertas en cendas y areas comunes utilizadas por internos en caja 2"x4"americana, con alimentador 2THW#10 y 1 THW#12 en tuberia PVC de 1/2"SDR26.	54.00	UD			
1.11	Interruptor sencillo de 15Amp. o mas tipo Leviton o semejante con Alimentador 2THW#12 , colocados en cajas de fabricacion Americana y tubos PVC SDR-26 de 1/2".	11.00	UD			
1.12	Interruptor doble de 15Amp. o mas tipo Leviton o semejante con Alimentador 3THW#12 , colocados en cajas de fabricacion Americana y tubos PVC SDR-26 de 1/2".	1.00	UD			
1.13	Tomacorriente sencillo salida, 220 volt. 15Amp. o mas , Leviton o semejante con Alimentado por alambre2 THW # 10 y 1THW#12, colocados en cajas 2"x 4" de fabricacion Americana y tuberia PVC SDR 26 de 1/2".	9.00	UD			
1.14	Tomacorriente doble salida, 120 volt. 15Amp. o mas tipo Leviton o semejante con Alimentador 3THW#12, colocados en cajas 2"x 4" de fabricacion Americana y tuberia PVC SDR 26 de 1/2".	19.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.15	Salida para camara de seguridad, en caja 2"x4", tubería PVC 3/4" SDR-26, Mensajero electrico en sogá de nylon, Tapa de metal con nock-out y conector UF de 1/2 x 3/8.	29.00	UD			
1.16	Salida telefonica y data sin cable, en caja 2"x4" Americana, tubería PVC 3/4" SDR-26, Mensajero electrico en sogá de nylon , Tapa con conector para data y telefono.	12.00	UD			
1.17	Salida cable TV, en caja 2"x4" Americana, tubería PVC 3/4" SDR-26, Mensajero electrico en sogá de nylon , Tapa con conector para TV.	4.00	UD			
1.18	Malla de aterrizaje, sistema de tres varillas de 5/8" x 8 Pies interconectadas con alambre HDB #2 trenado de 7 hilos y separadas entre si 1.5 mt de forma triangular y distanciada del punto de interconexion minimo 5 mts. segun detalle de planos.	1.00	UD			
1.19	Registro alimentador para data y telefono registro 12"x 12"x4" nema 3R , con tapa ciega , empotrado en el hormigon en el area de data o en el cuarto electrico. Alimentado por tubo PVC 2" SDR-26 y salida en tubo 3/4"SDR26 hacia salida secundaria.	4.00	UD			
1.20	Registro alimentador para salida electrica de paneles solares registro 12"x 12"x4" nema 3R , con tapa ciega , empotrado en el hormigon en el area de data o en el cuarto electrico. Alimentado por tubo PVC 2" SDR-26.	4.00	UD			
	MEDIA TENSION:					
2.1	Transformado 50KVA 7200/120/240 Volt., Pad-Mounted, Radial Feed, Frente muerto, sumergido en aceite, segun norma de Edenorte	1.00	UD			
2.2	Cut-out de 200 Amp. ABB con fusible de 7 Amp.	1.00	UD			
2.3	Pararrayo de 9 KV polimerico	1.00	UD			
2.4	Soporte L grande y soporte doble unidad para Cut-out y Pararrayo con dos tornillos pasante 5/8 x 12 y arandelas plana 2 x 2	1.00	UD			
2.5	Soporte monofasico para cable URD#2	1.00	UD			
2.6	Base de hormigon para transformador segun norma, ver detalles planos	1.00	PA			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
2.7	Alambre URD#2 al 100% chaquetado en tuberia de PVC de 2" SDR-26, dos curvas y un adaptador	50.00	Pie			
2.8	Tubos IMC de 2" con soporte chanel de 3/4 , cuatro abrazadera Unitrum y un condulet de 2", tarugo 5/16 x 2 de plomo y tornillo cabeza exagonal 5/16 x 2	3.00	UD			
2.9	Alimentador electrico desde Transformador hasta Panel Board con alambre 2THW#1/0 x Fase, 1THW2 Neutro y 1THW#4 Tierra en tuberia PVC de 2" SDR-26	360.00	Pie			
2.10	Registros en block de 6" con tapa y piso de hormigon pañetado interior 0,80x0,80x0,60	4.00	UD			
2.11	Excavacion de zanjas 0.50x0.30x95.00	23.75	M3			
2.12	Relleno de reposicion	20.19	M3			
2.13	Colchon de arena Itabo	3.00	M3			
	SUB-TOTAL ELECTRICA					
	SUB - TOTAL 1RO AL 4TO N					
	CONSTRUCCION TORRES DE SEGURIDAD (1UD)					
1.1	Excavación H=1.25 mts	35.00	M3			
1.2	Relleno de reposición	25.00	M3			
1.3	Bote de Materiales	45.50	M3E			
1.4	Platea 5.00*5.00 mt, espesor 0.40 mt, fc=210 K/C2	10.00	M3			
1.5	Muro de Hormigón Armado E=0.20 mts	11.26	M3			
1.6	Zapata Escalera	0.27	M3			
1.7	Viga Escalera 0.20*0.30 fc=210 K/C2	2.94	M3			
1.8	Viga VD 0.20*0.30 fc=210 K/C2	0.21	M3			
1.9	Rampa escalera e=0.12 mts fc=210 K/C2	3.38	M3			
1.10	Losa de entrepiso e=0.12 mts fc=210 K/C2	2.22	M3			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.11	Losa de techo e=0.12 mts fc=210 K/C2	1.39	M3			
1.12	Barandas en muros de bloques de 0.15 mts	54.25	M2			
1.13	Fraguache	408.21	M2			
1.14	Pañete liso	408.21	M2			
1.15	Cantos	301.76	ML			
1.16	Goteros tipo ranura	13.60	ML			
1.17	Piso de hormigón pulido	28.42	M3			
1.18	Escalones de cemento pulido	72.20	ML			
1.19	Pintura acrílica superior dos manos	408.21	M2			
1.20	Fino de techo	11.56	M2			
1.21	Impermeabilizante acrílico, capa elastomérica para techo polybrite 24. Siete años de garantía.	13.60	M2			
1.22	Acera Perimetral, E=0.10 mts	12.24	M2			
	SUB-TOTAL TORRES DE SEGURIDAD (1UD)					
	VERJA INTERIOR (209.03 MI)					
1.00	PRELIMINARES					
1.1	Replanteo Verja interior	1.00	PA			
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA:					
2.1	Excavación	104.52	M3			
2.2	Relleno de reposición	45.55	M3			
2.3	Bote de material sobrante	76.65	M3			
3.00	HORMIGON ARMADO EN :					
3.1	Hormigón de Nivelación e=0.05 mts	5.23	M3			
3.2	Zapata de muros, Hormigón 210 kg/cm2 industrial	31.35	M3			
3.3	Columnas hormigón ind.(0.15 x 0.20)mt, Hormigón 210 kg/cm2 industrial	4.50	M3			
3.4	Vigas amarre (0.15 x 0.20)mt, Hormigón 210 kg/cm2 industrial	5.58	M3			
4.00	MUROS DE BLOQUES :					
4.1	Bloques de 6" BNP Ø 3/8@ 0.60mt	130.15	M2			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
4.2	Bloques de 6" SNP Ø 3/8@ 0.60mt	111.56	M2			
5.00	TERMINACION DE SUPERFICIE:					
5.1	Fraguache	111.33	M2			
5.2	Cantos	928.52	MI			
5.3	Violinado en muros de bloques SNP	223.12	M2			
5.4	Pañete sobre vigas y columnas	111.33	M2			
5.5	Zabaletas	418.06	MI			
6.00	PORTAJE					
6.1	Puerta doble en malla ciclónica (0.90 x 2.40)mt	2.00	UD			
6.2	Puerta doble en malla ciclónica (2.0 x 2.40)mt	2.00	UD			
7.00	PINTURAS (2 MANOS) :					
7.1	Acrilica Económica	334.45	M2			
7.2	Acrilica superior en muros y hormigones exteriores	334.45	M2			
8.00	VARIOS					
8.1	Malla ciclónica de 6 pies (incluye alambre de trinchera)	209.03	MI			
8.2	Limpieza final verja interior bloques y malla	1.00	PA			
	SUB-TOTAL VERJA INTERIOR					
	AREAS EXTERIORES					
1.00	AREAS EXTERIORES:					
1.1	Suministro y colocación con Grama Enana	803.13	M2			
1.2	Bordillos 1 linea de block	417.13	MI			
1.3	Pintura de cancha reubicada y colocar tableros existentes	1.00	PA			
1.4	Aceras de acceso, perimetrales y Piso de Cemento Gris Frotado con Malla Electrosoldada, vaciado industrial	252.98	M2			
2.00	CISTERNA (6.0x3.50x3.35)mt :					
2.1	Replanteo	1.00	PA			
2.2	Fumigación	49.56	M2			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
2.3	Excavación	122.09	M3			
2.4	Relleno de reposición	43.47	M3			
2.5	Bote material sobrante	98.28	M3			
2.6	Muros de hormigón e= 0.20mt, Hormigón 210 kg/cm2 industrial	3.96	M3			
2.7	Viga 20x30, Hormigón 210 kg/cm2 industrial	1.19	M3			
2.8	Losa de fondo, Hormigón 210 kg/cm2 industrial	5.99	M3			
2.9	Losa de techo, e=0.12mt Hormigón 210 kg/cm2 industrial	4.00	M3			
2.10	Muro de bloques de 0.20mt con f 3/8" @ 0.20 mts, cámaras llenas	44.55	M2			
2.11	Fraguache	137.18	M2			
2.12	Pañete pulido sobre superficie de hormigón	137.18	M2			
2.13	Pañete liso exterior	14.42	M2			
2.14	Cantos	28.60	MI			
2.15	Zabaleta losa fondo	32.40	MI			
2.16	Fino de mezcla losa superior	24.96	M2			
2.17	Tapa de aluminio 0.60x0.60 con base de H.S.	1.00	UD			
2.18	Acrílica exterior	39.38	M2			
3.00	CASETA SOBRE CISTERNA (2.45*2.10*2.10 mts)					
3.1	Replanteo	1.00	PA			
3.2	Losa de superior	0.77	M3			
3.3	Muros de bloques de 0.15 mts. SNP	15.46	M2			
3.4	Viga de amarre en fondo de techo	0.27	M3			
3.5	Pañete liso en muros interiores	15.46	M2			
3.6	Pañete liso en muros exteriores	15.97	M2			
3.7	Pañete liso en superficies de hormigón	6.06	M2			
3.8	Fraguache en superficies de hormigón	6.06	M2			
3.9	Cantos	26.70	M2			
3.10	Económica blanco (Una mano)	41.73	M2			
3.11	Acrílica superior sobre muros (dos manos)	31.43	M2			
3.12	Impermeabilizante en techo plano	5.15	M2			
3.13	Puerta hierro 5/8 de 0.90*2.00 mts	1.00	UD			



PROCURADURIA GENERAL DE LA REPUBLICA

PLAN DE HUMANIZACION DEL SISTEMA PENITENCIARIO DE LA REPUBLICA DOMINICANA

PRESUPUESTO NO. 032-2018

FECHA: 25 de SEPTIEMBRE del 2018

OBRA: AMPLIACION CENTRO DE CORRECCIÓN Y REHABILITACIÓN (CCR) SAN FELIPE PUERTO PLATA

LOCALIZACION : SAN FELIPE, PUERTO PLATA

No.	Descripción	Cantidad	UD	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
4.00	POZO AGUA POTABLE Ø 8"					
4.1	Pozo Agua Potable Ø 8". (Encamisado en PVC Ø 6")	100.00	PL			
4.2	Equipo de Bombeo Pozo A.P. Suministro de materiales e instalación de Bomba sumergible 3HP	1.00	UD			
	LIMPIEZA GENERAL					
1.00	LIMPIEZA:					
1.1	Limpieza continua y final	1.00	PA			
	SUB-TOTAL GENERAL					
	Indirectos:					
	Dirección Técnica (10%)			0.1000	0.00	
	Seguros y Fianzas (4.5%)			0.0450	0.00	
	Gastos Administrativo (3.0%)			0.0300	0.00	
	Transporte (1.5%)			0.0150	0.00	
	Imprevistos (5.0%)			0.0500	0.00	
	Codia (Decreto No. 319-88 d/f 25-Agosto-1988)(0.1%)			0.0010	0.00	
	Itebis de Honorarios, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)			0.1800	0.00	
	Gasto de seguridad en obra 0.30%			0.0030	0.00	
	Fondo de pensiones y jubilaciones obreros de la construcción (1%),ley 6/86			0.0100	0.00	0.00
	Stop de equipos sanitarios para almacenamiento de futuras reparaciones:					
1.1	Lavamanos-Inodoro Combinado Anti vandálico. Suministro según especificaciones técnicas.	3.00	UD			
1.2	Ducha Anti vandálico. Suministro duchas anti vandálica según especificaciones técnicas.	3.00	UD			
	TOTAL GENERAL					RD\$0.00

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.