

Inicio del Proyecto: 11 de junio del 2022 Fin del Proyecto: 11 de abril del 2023 Duración del Proyecto: 304 días				CRONOGRAMA PRESUPUESTO CONSTRUCCION CENTRO DE ATENCION PRIMARIA LA PLENA, SAN CRISTOBAL																															
Punto	DESCRIPCIÓN	DIA	INICIO	FIN	Gantt chart showing monthly intervals from Jun-22 to Abr-23 with task bars.																														
1	TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$39,976.00																														
1.1	Limpieza y preparación del terreno	3	13/6/22	15/6/22																															
1.2	Replanteo	2	17/6/22	18/6/22																															
1.3	Ceja de materiales (2m x 2m)	2	13/6/22	15/6/22																															
1.4	Letrero en obra	4	11/6/22	11/6/22																															
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				RD\$26,460.42																														
2.1	Excavación Zapata de muro y columna	8	20/6/22	28/6/22																															
2.2	Relleno de excavación	1	16/6/22	16/6/22																															
2.3	Relleno compactado	2	27/6/22	29/6/22																															
2.4	Bota de Material	3	20/6/22	23/6/22																															
3	HORMIGÓN ARMADO EN:				RD\$2,228,513.42																														
3.1	En planta 210 kg/cm ² @ 3/8" a 0.20m AD Y d.	3	27/6/22	29/6/22																															
3.2	Columnas C1 210kg/cm ²	4	7/7/22	10/7/22																															
3.3	Columnas C2 210kg/cm ²	2	7/7/22	9/7/22																															
3.4	Viga a nivel de techo 210kg/cm ²	12	7/7/22	20/7/22																															
3.5	Conslas	3	7/7/22	9/7/22																															
3.6	Losa h=0.12, 0.15	12	7/7/22	20/7/22																															
4	MUROS DE BLOQUE				RD\$560,326.46																														
4.1	B.N.P de 0.15 m	4	11/7/22	14/7/22																															
4.2	B.N.P de 0.15 m	5	11/7/22	16/7/22																															
5	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE				RD\$726,750.98																														
5.1	Paquete muros, vigas y columna	10	12/7/22	21/7/22																															
5.2	Paquete en techo	2	9/7/22	10/7/22																															
5.3	Cantos general	4	23/7/22	27/7/22																															
5.4	Fraguache	3	27/7/22	29/7/22																															
6	TERMINACIÓN EN TECHO				RD\$536,715.82																														
6.1	Rinó de techo plano	2	22/7/22	23/7/22																															
6.2	Impermeabilizante Mantó asfáltico granul.	7	27/7/22	3/8/22																															
6.3	Desague de techo de 3"	3	7/8/22	9/8/22																															
6.4	Zanahoras	2	21/8/22	22/8/22																															
6.5	Antesepcho	1	21/8/22	21/8/22																															
7	PORTAJE				RD\$480,777.43																														
7.1	Puertas principales en pino tratado	3	14/7/22	17/7/22																															
7.2	Puertas aparadoras Ever Door caoba	3	17/7/22	17/7/22																															
7.3	Puertas aparadoras Ever Door trécula	2	17/7/22	18/7/22																															
7.4	Ventana corrediza de cristal P65	5	17/7/22	22/7/22																															
7.5	Puerta en cielos en pino tratado con vidrio	6	14/7/22	20/7/22																															
7.6	Quemadores en pared de pino tratado	5	14/7/22	19/7/22																															
7.7	Ganiteles en pared de pino tratado	5	14/7/22	19/7/22																															
7.8	Mueble de ingreso natural	3	13/7/22	16/7/22																															
7.9	Mueble en mesa pino tratado	1	18/7/22	18/7/22																															
8	PIINTURA				RD\$201,886.76																														
8.1	Pinura en techo	3	6/7/22	9/7/22																															
8.2	Pinura interior semiglosa muros, vigas y ci.	12	6/7/22	11/8/22																															
8.3	Pinura exterior acrílica muros, vigas y colid.	12	6/7/22	11/8/22																															
9	INSTALACIONES SANITARIAS				RD\$456,586.80																														
9.1	Instalar asepto sanitario c/ base Sum. Y Col.	2	24/7/22	25/7/22																															
9.2	Lavamanos básico Inc. Mesador	2	24/7/22	25/7/22																															
9.3	Fregadero dos bocas tala	1	25/7/22	25/7/22																															
9.4	Desague de piso	1	25/7/22	25/7/22																															
9.5	Ventilación 3"	2	8/8/22	9/8/22																															
9.6	Acornedida agua potable	2	9/8/22	10/8/22																															
9.7	Trampa de grasa	5	10/8/22	14/8/22																															
9.8	Registro	4	10/8/22	13/8/22																															
9.9	Septico	11	1/9/22	12/9/22																															
9.10	Pintura de 12" PVC	4	13/8/22	16/8/22																															
9.11	Suministro e instalación de trazo 265 g/l	2	13/8/22	14/8/22																															
9.12	Sum. Y Cañ. Bomba de 1/2 HP pedretlo	3	13/8/22	14/8/22																															
9.13	Boliquin	1	3/4/22	3/4/22																															
9.14	Accesorios	1	3/4/22	3/4/22																															
9.15	Tuberías y piezas especiales	6	9/8/22	14/8/22																															
9.16	Mano de obra plomería	12	9/8/22	18/8/22																															
10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				RD\$189,413.45																														
10.1	Salidas centales	2	12/12/22	13/12/22																															
10.2	Salida para teléfonos	3	12/12/22	14/12/22																															
10.3	Interrupciones sencillos	6	12/12/22	17/12/22																															
10.4	Interrupciones dobles	2	12/12/22	13/12/22																															
10.5	Disco	1	3/4/22	3/4/22																															
10.6	Termoacortante 330	4	13/12/22	16/12/22																															
10.7	Lámpara exterior tipo secador	1	3/4/22	3/4/22																															
10.8	Tuberías y piezas especiales	3	23/12/22	25/12/22																															
10.9	Panels de distribución a 8 circuitos	2	13/12/22	14/12/22																															
10.10	Conexión a CDEEE	3	13/12/22	16/12/22																															
11	PISOS Y CERAMICA				RD\$74,244.81																														
11.1	Torta de hormigón con malla electrosoldad	2	23/1/23	23/1/23																															
11.2	Ventila de 12" 60" Diámetro	3	12/12/22	14/12/22																															
11.3	Piso de porcelanato 0.50 S imporsada	9	2/2/23	10/2/23																															
11.4	Cerámica en pared de baños	6	2/2/23	8/2/23																															
11.5	Cerámica en pared de cocina	1	20/2/23	20/2/23																															
11.6	Zoclos	3	11/2/23	13/2/23																															
12	VERBA DE BLOCK Y MALLA CILCÓNICA				RD\$6,780.00																														
12.1	Limpieza y repavimto	1	9/1/23	9/1/23																															
13	MOV. DE TIERRA				RD\$22,792.03																														
13.1	Excavación Zapata de muro	4	11/1/23	14/1/23																															
13.2	Excavación zapata de columna	3	11/1/23	11/1/23																															
13.3	Relleno de excavación	4	7/2/23	10/2/23																															
13.4	Bota de material producto de excavación	2	16/2/23	17/2/23																															
14	HORMIGÓN ARMADO EN:				RD\$484,319.32																														
14.1	Zapata de muros 180kg/cm ²	1	16/1/23	16/1/23																															
14.2	Zapata de columna C1 180kg/cm ²	1	14/1/23	14/1/23																															
14.3	Zapata de columna C2 180kg/cm ²	1	14/1/23	14/1/23																															
14.4	Columnas C1 0.20m*0.20m 210kg/cm ²	3	23/1/23	26/1/23																															
14.5	Viga de armazo 0.5m*0.20m 210kg/cm ²	3	16/1/23	20/1/23																															
15	MUROS DE BLOQUES				RD\$125,091.68																														
15.1	Bloque de 6" B.N.P	2	18/1/23	17/1/23																															
15.2	Bloque de 6" B.N.P	3	18/1/23	20/1/23																															
16	TERMINACIÓN DE SUPERFICIES				RD\$134,423.88																														
16.1	Paquete en muros y columnas	7	25/1/23	3/2/23																															
16.2	Cantos	2	4/2/23	6/2/23																															
16.3	Fraguache	2	23/1/23	25/1/23																															
17	PORTAJE				RD\$147,381.20																														
17.1	Puerta Corrediza Pvc 2"4. Sum. E Inet. tuñ.	6	12/3/23	18/3/23																															
17.2	Puertas peatonal tubo y malla	6	13/3/23	19/3/23																															
17.3	Malla ciclónica de 6"	6	6/3/23	11/3/23																															
18	PIINTURA				RD\$3,078.83																														
18.1	Pinura acrílica en paredes exteriores	3	3/4/23	5/4/23																															
19	VARIOS				RD\$583,867																														
19.1	Acera en entrada	3	9/2/23	11/2/23																															
19.2	Casera de 4.000 galones	6	8/2/23	13/2/23																															
19.3	Capitel y perilla en columna	9	7/2/23	16/2/23																															
19.4	Rampa de hormigón con malla electrosold	2	10/2/23	11/2/23																															
19.5	Construcción de jardinería	1	7/2/23	11/2/23																															
19.6	Letrero Frontal en bonco	3	3/4/23	6/4/23																															
19.7	Gras Sum y Colocación	1	29/1/23	29/1/23																															
19.8	Panetas ornamentales	3	23/2/23	25/2/23																															
19.9	Palmas manila princess	3	23/2/23	25/2/23																															
19.10	Limpieza final	6	3/4/23	11/4/23																															
Sub-Total Gastos Directos						RD\$2,276,310																													
COSTO INDIRECTOS																																			
A) Dirección Técnica																																			
B) Gastos Administrativos																																			
C) Liquidación de Obras																																			
D) Seguros y Finanzas																																			
E) Transporte																																			
F) Imprevistos																																			
G) TBDS de la Dirección Técnica																																			
H) ESTUDIOS Y DISEÑOS																																			
Sub-Total Costos Indirectos						RD\$10,910,697																													
REALIZADO POR:																																			
"ING. HIRSE VIOLETA JIMENEZ"																																			
Contratista																																			