

## Índice

- A) Garantía de mantenimiento de la oferta a favor del consejo del poder judicial. la cual deberá ser equivalente a tres por ciento (3%) del monto total de la propuesta, impuestos incluidos, y tener una vigencia de ciento veinte (120) día calendarios. Esta deberá ser presentada mediante póliza expedida por una compañía de seguros de reconocida solvencia en el país o mediante una garantía bancaria.
  
- B) Presupuesto, análisis de costo y flujo de caja de recursos (con los valores estimados de desembolso mensual de los recursos ) con los valores estimados de desembolso mensual de los recursos ) para la realización del proyecto objeto de este pliego, tomando para la realización del poder judicial , no reconocerá ninguna exigencia por concepto de gasto de elaboración de la misma





CONTRATO FIANZA  
(Licitación)

Fianza No.: 270328

Vigencia: 26/03/2019 - 26/09/2019

**1.- POR CUANTO:** SERVICIOS INGENIERILES Y MINEROS SERVINGMI, SRL

Ha solicitado en fecha 25/03/2019 a GENERAL DE SEGUROS., una fianza por una suma de: 270,000.00 (Doscientos Setenta Mil Con 00/100) Peso Dominicano.

**Para responder a las obligaciones siguientes:**

Que en caso de ser adjudicado al deudor el contrato para LA CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE CABRAL (BARAHONA), REF. NO. CP-CPJ-03-2019 en la licitación abierta a tales fines por el Beneficiario, y que cerrará el día 26/03/2019, el deudor formalizará y firmará el indicado contrato en los términos y condiciones contenidos en su propuesta, y de no hacerlo, indemnizará al beneficiario por los daños y perjuicios que esa inacción le haya causado, de conformidad con los términos y límites de esta fianza.

**2.- POR CUANTO:** La presente fianza se emite a favor y en beneficio exclusivo de:

CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Y tiene como fecha de vigencia desde el 26/03/2019 - 26/09/2019, o antes si el afianzado ha cumplido su obligación.

**3. POR CUANTO:** GENERAL DE SEGUROS, S. A., no acepta ni reconoce ninguna transferencia que de la presente se haga a persona natural o jurídica.

**4. POR CUANTO:** No obstante lo que en contrario se indique en la presente Fianza y/o Endosos adheridos a la misma, la Compañía no será responsable bajo esta Fianza en caso de pérdidas o daños directa o indirectamente ocasionados o que resulten a consecuencia de: obligaciones extracontractuales que no estén amparadas en el presente Contrato, o indemnizaciones por los así llamados daños punitivos, daños ejemplares, por compensaciones de daños y perjuicios o por daños indirectos. Confiscación o nacionalización o requisición o destrucción de o daños a los bienes materiales causados u ordenados por cualquier gobierno o autoridad pública o local, actos de terrorismo de cualquier naturaleza, guerras sean declaradas o no, invasión, actos de enemigos extranjeros, hostilidades u operaciones militares (exista o no declaración de guerra), guerras civiles, insubordinación, motín, levantamiento militar o popular, insurrección, rebeliones, huelgas, motines, conmociones civiles que alcancen proporciones o tengan carácter de alzamiento popular, alzamientos militares, revueltas, revoluciones, poder militar o usurpación de poder, ley marcial o estado de sitio, o cualquiera de los eventos o causas que determinen la proclamación o el mantenimiento de la ley marcial o estado de sitio. Tampoco será responsable La Compañía en caso de pérdidas o daños, que directa o indirectamente, sean ocasionados por o resulten de o sean consecuencia de, o a que haya contribución, material para armas nucleares, la emisión de radiaciones ionizantes o contaminación por la radioactividad de cualquier combustible nuclear o de cualquier desperdicio radioactivo de la combustión nuclear, sin que importe si alguna otra causa ha contribuido al daño en forma concurrente o en cualquier otra secuencia, obligaciones de cualquier clase proviniendo de o en conexión con actos fortuitos o de fuerza mayor, riesgos o peligros no incluidos expresamente, o si existe en el país una determinada situación anormal en la cual el orden público no pueda ser garantizado por las fuerzas públicas que impida a El Afianzado cumplir con las obligaciones contractuales asumidas por éste y garantizadas por la presente FIANZA.

**5. POR CUANTO:** GENERAL DE SEGUROS, S. A., se compromete a responder a quien sea de derecho de todos los daños y perjuicios que ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones contractuales del afianzado, hasta el límite de la presente FIANZA y siempre que haya sido previamente declarada ejecutoria de acuerdo con La ley No. 146-02 de seguros privados de la República Dominicana. El Asegurador sólo estará obligado a hacer pagos con cargo a la FIANZA cuando se le notifique una sentencia judicial con autoridad de la cosa irrevocablemente juzgada.



Fianza No.: 270328

Vigencia: 26/03/2019 - 26/09/2019

A.-) Se hace constar que: cualquier reclamo a cargo de esta FIANZA debe hacerse dentro de los treinta (30) días posteriores a la fecha en que legalmente sea declarada ejecutoria. Esta FIANZA no es aplicable a primer requerimiento y está sujeta a las condiciones particulares establecidas.

**6. POR CUANTO:** El Asegurado pagará a la COMPAÑIA al otorgarse la FIANZA la cantidad establecida por concepto de prima aun cuando se produzca el vencimiento antes del plazo anteriormente indicado.

**7. POR CUANTO:** GENERAL DE SEGUROS, S. A., No realizará devolución de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado.

**8. POR CUANTO:** El afianzado ha pagado la prima de seguros de la fianza y abonado los gastos exigidos por las leyes vigentes.

**9. POR CUANTO:** La ley No. 146-02 de fecha 26 de Septiembre del año 2002 de seguros privados vigente capacita a las Compañías de Seguros, legalmente autorizadas a las prestaciones de fianzas en favor del Estado, los Municipios, El Distrito Nacional o sus dependencias.

**10. POR CUANTO:** GENERAL DE SEGUROS, S. A., legalmente constituida y autorizada a ejercer el negocio de seguros en general en todo el Territorio Nacional de acuerdo con disposiciones legales vigentes, otorga la presente fianza por el monto de 270,000.00 (Doscientos Setenta Mil Con 00/100) Peso Dominicano.

Exigida a: SERVICIOS INGENIERILES Y MINEROS SERVINGMI, SRL

Conforme a las estipulaciones del presente contrato.

Este documento es emitido en fecha 25 de Marzo de 2019, en Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana y tiene una efectividad a partir del 26/03/2019 - 26/09/2019, dejando sin efecto cualquier otro documento de este tipo.

  
Firma Autorizada

OBRA:

**PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE  
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

**LISTADO DE CANTIDADES**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
<b>PRIMER NIVEL</b>					
<b>1.00</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
1.01	Limpieza solar	437.18	m2	\$ 25.00	10,929.50
1.02	Remoción capa vegetal	220.00	m3	\$ 80.64	17,740.00
1.03	Bote de material extraído de la remoción	286.00	m3	\$ 283.46	81,070.02
1.04	Estudio de suelos	1.00	ud	\$ 45,000.00	45,000.00
1.05	Replanteo	270.00	m2	\$ 60.00	16,200.00
1.06	Caseta de materiales (7 X 7)	1.00	ud	\$ 62,082.27	62,082.28
	<b>Sub-total</b>				<b>233,021.80</b>
<b>2.00</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>				
2.01	Excavación en tierra a mano H<3 m.	96.49	m3	\$ 657.75	63,466.30
2.02	Bote de material excavado	77.38	m3	\$ 283.46	21,934.26
2.03	Relleno de reposición (a mano)	48.06	m3	\$ 96.60	4,642.60
2.04	Relleno compactado	379.00	m3	\$ 545.10	206,592.90
	<b>Sub-total</b>				<b>296,636.06</b>
<b>3.00</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>				
3.01	H.A. zapata de muros de 8" (horm. 1:3:5)	12.15	m3	\$ 9,762.61	118,615.72
3.02	H. A. zapata columnas (horm. 1:3:5)	4.66	m3	\$ 13,758.36	64,113.95
3.03	H. A. columnas C1 (horm. 1:2:4)	0.84	m3	\$ 17,839.11	14,984.85
3.04	H. A. columnas C2 (horm. 1:2:4)	2.02	m3	\$ 17,957.01	36,273.16
3.05	H. A. viga V1E H.IND 210	0.61	m3	\$ 15,031.25	9,169.07
3.06	H. A. viga V2E H.IND 210	1.22	m3	\$ 15,458.72	18,859.65
3.07	H. A. viga V3E H.IND 210	0.54	m3	\$ 13,628.30	7,359.29
3.08	H. A. losa H=0.12 H.IND 210	14.15	m3	\$ 15,631.38	221,184.03



OBRA:

**PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE  
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

**LISTADO DE CANTIDADES**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
3.09	H. A. rampas de escalera H.IND 210	1.89	m3	\$ 21,950.22	41,485.92
3.10	H. A. losa piso H=0.10 (1:3:5) con acero malla H.IND 210	96.47	m2	\$ 799.81	77,157.29
3.11	H. A. Vuelo losa H=0.12 H.IND 210	1.84	m3	\$ 15,631.38	28,761.74
3.12	H. A. viga de amarre BNP (horm. 1:2:4)	3.87	m3	\$ 25,703.12	99,471.06
3.13	H. A. en dinteles (horm. 1:2:4)	1.22	m3	\$ 26,031.90	31,758.92
<b>Sub-total</b>					<b>769,194.65</b>
<b>4.00</b>	<b>MUROS DE BLOQUES EN :</b>				
4.01	Muro bloques hormigón 8" BNP	134.57	m2	\$ 1,157.57	155,774.70
4.02	Muro bloques hormigón 8" SNP	213.44	m2	\$ 1,157.57	247,072.53
<b>Sub-total</b>					<b>402,847.23</b>
<b>5.00</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>				
5.01	Empañete maestreado interior	249.01	m2	\$ 198.84	49,512.28
5.02	Empañete maestreado exterior	175.03	m2	\$ 252.09	44,122.71
5.03	Empañete maestreado techo, vigas y columnas	142.88	m2	\$ 198.84	28,409.76
5.05	Fraguache con escoba	143.72	m2	\$ 90.95	13,071.87
5.06	Cantos	385.88	ml	\$ 64.18	24,766.13
<b>Sub-total</b>					<b>159,882.75</b>
<b>6.00</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>				
6.01	Inodoro color, tapa, con accesorios de instalación, "Azteca"	4.00	ud	\$ 5,350.00	21,400.00
6.02	Lavamanos Lorentina sadosa Standard con pedestal, con accesorios de instalación	4.00	ud	\$ 4,700.00	18,800.00
6.03	Desagüe pluvial 4"	6.00	ud	\$ 2,200.52	13,203.11
6.04	Bajante o Ventilación 3"	4.00	ud	\$ 1,350.00	5,400.02
6.05	Desagüe de piso 2"	4.00	ud	\$ 1,168.39	4,673.56
6.06	Cámaras de inspección (en tierra)	6.00	ud	\$ 4,652.71	27,916.24



OBRA:

**PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE  
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

**LISTADO DE CANTIDADES**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
6.07	Trampas de Grasa (en tierra)	1.00	ud	\$ 6,125.23	6,125.24
6.08	Cámara séptica 1.60 x 1.80 x 1.60 (en tierra)	1.00	ud	\$ 73,827.66	73,827.67
6.09	Pozo filtrante	100.00	pl	\$ 1,650.00	165,000.00
6.10	Tuberías y piezas	1.00	PA	\$ 6,445.15	6,445.16
6.11	Mano de Obra Plomero	1.00	PA	\$ 15,018.00	15,018.00
<b>Sub-total</b>					<b>357,809.00</b>
<b>7.00</b>	<b>REVESTIMIENTO</b>				
7.01	Revestimiento de pared en baños (h=2.10)	45.70	m2	\$ 809.01	36,971.75
7.02	Piso de cerámicas en baños	9.15	m2	\$ 809.01	7,402.44
<b>Sub-total</b>					<b>44,374.19</b>
<b>8.00</b>	<b>PISOS</b>				
8.01	Piso de granito fondo blanco	88.10	m2	\$ 861.67	75,913.13
8.02	Zócalos de piso de fondo blanco	65.90	ml	\$ 175.38	11,557.55
8.03	Huellas y contrahuellas en granito y chapa de mármol	34.00	ml	\$ 2,037.06	69,259.87
8.04	Descanso en granito	17.29	m2	\$ 861.67	14,898.28
8.05	Zócalos de escalera en granito	14.93	ml	\$ 323.61	4,831.44
8.06	Piso de vibrado exterior (incluye zapata y muro borde)	64.17	m2	\$ 3,272.64	210,005.31
<b>Sub-total</b>					<b>386,465.58</b>
<b>9.00</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>				
9.01	Luces cenitales	39.00	ud	\$ 1,012.70	39,495.13
9.02	Lámpara fluorescentes 2 X 4, 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie, Instaladas.	20.00	ud	\$ 3,471.82	69,436.47
9.03	Lámpara de pared (para exteriores), Instaladas	10.00	ud	\$ 1,339.81	13,398.08



OBRA:

## PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

### LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
9.03	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	8.00	ud	\$ 680.00	5,440.00
9.04	Interruptores sencillos	12.00	ud	\$ 1,015.40	12,184.75
9.05	Interruptores tres vías (3W)	2.00	ud	\$ 1,249.90	2,499.80
9.06	Toma-corrientes dobles 120 v.	10.00	ud	\$ 941.60	9,415.96
9.07	Salidas de Data y Teléfonos	14.00	ud	\$ 632.40	8,853.54
9.08	Registro 8" x 8" x 4" , Eléctricos y Data ( Instalado )	6.00	ud	\$ 670.76	4,024.56
9.09	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	2.00	ud	\$ 5,850.00	11,700.00
9.08	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC.)	1.00	ud	\$ 8,515.00	8,515.00
9.09	Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (A/A.)	1.00	ud	\$ 8,255.00	8,255.00
9.09	Lámpara Reflectoras de 250W, con (fotocelda)	2.00	ud	\$ 2,431.00	4,862.00
9.10	Base de hormigón con protector metálico	2.00	P.A	\$ 5,400.00	10,800.00
9.11	Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 8' EMC 126, conector, Cable # 10 y M/O instalación.	45.00	pl	\$ 285.34	12,840.12
9.12	Salida y alimentación bomba de agua, con 2 THW # 10 (220V).	40.00	pl	\$ 91.00	3,640.00
9.13	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N) Y 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2".	70.00	pl	\$ 114.40	8,008.00
9.14	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 8/16 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N) Y 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2".	70.00	pl	\$ 114.40	8,008.00
9.15	Acometida telefónica Principal de poste a registro	35.00	ML	\$ 97.50	3,412.50
9.16	Switch de seguridad de 200 Amp	1.00	ud	\$ 3,126.03	3,126.03





OBRA:

**PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE  
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

**LISTADO DE CANTIDADES**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
<b>Sub-total</b>					<b>247,914.94</b>
<b>10.00</b>	<b>PUERTAS</b>				
10.01	Puertas de caoba apaneladas (1.60 x 2.10 ; jambas y marco)	1.00	ud	\$ 48,000.00	48,000.00
10.02	Puerta en caoba (1.00 x 2.10 )	5.00	ud	\$ 24,000.00	120,000.00
10.03	Puertas de caoba (0.90 x 2.10)	2.00	ud	\$ 24,000.00	48,000.00
10.04	Puerta polimetálica (0.95 x 2.10)	2.00	ud	\$ 5,692.45	11,384.89
<b>Sub-total</b>					<b>227,384.89</b>
<b>11.00</b>	<b>VENTANAS</b>				
11.01	Ventanas corredizas de aluminio anodizado y vidrio	123.09	p2	\$ 151.77	18,680.86
11.02	Ventanas salomónicas de aluminio y vidrio martillado	46.48	p2	\$ 151.77	7,054.08
<b>Sub-total</b>					<b>25,734.94</b>
<b>12.00</b>	<b>PINTURA</b>				
12.01	Pintura exterior con acrílica superior	297.40	m2	\$ 124.22	36,943.03
12.02	Pintura interior con acrílica superior	455.37	m2	\$ 119.22	54,289.22
12.03	Pintura en techo acrílica superior	151.81	m2	\$ 119.22	18,098.79
<b>Sub-total</b>					<b>109,331.04</b>



OBRA:

## PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

### LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (\$RD)
<b>13.00</b>	<b>VERJA TIPO</b>				
13.01	Excavación	70.89	m3	\$ 657.75	46,627.90
13.02	Bote de material excavado	92.16	m3	\$ 283.46	26,123.83
13.03	H.A. columna de 0.40 x 0.40 (1:3:5) verja	4.72	m3	\$ 20,512.15	96,817.35
13.04	H.A. zapata de muros de 6" (E=0.20)	1.35	m3	\$ 9,762.61	13,179.53
13.05	H.A. zapata de columnas 1.2 x 1.2" (E=0.25)	2.50	m3	\$ 13,768.04	34,420.11
13.06	H.A. zapata de columnas 0.6 x 0.6 (E=0.25)	1.71	m3	\$ 15,255.42	26,086.77
13.07	H.A. 1:3:5 de columnas 0.15 x 0.20	1.65	m3	\$ 19,179.02	31,645.39
13.08	H.A. 1:3:5 de viga de amarre 0.15 x 0.20	2.48	m3	\$ 20,704.64	51,347.51
13.09	Muro bloques hormigón 6" BNP	48.00	m2	\$ 981.63	47,118.33
13.10	Muro bloques hormigón 6" SNP	176.00	m2	\$ 981.63	172,767.18
13.11	Empañete en muros y columnas	200.50	m2	\$ 226.59	45,430.60
13.12	Cantos	67.44	ml	\$ 64.18	4,328.37
13.13	Pintura acrílica superior	200.50	m2	\$ 124.22	24,906.11
13.14	Verja de hierro	303.55	p2	\$ 275.00	83,476.25
13.15	Puerta de Hierro peatonal	43.04	p2	\$ 398.75	17,162.20
13.16	Puerta de Hierro parqueo	109.06	p2	\$ 398.75	43,487.68
13.17	Retalles y alto relieve en columnas	2.40	m2	\$ 799.26	1,918.23
13.18	Capiteles en columnas	3.20	m2	\$ 1,189.96	3,807.88
<b>Sub-total</b>					<b>770,651.22</b>
<b>14.00</b>	<b>PARQUEO</b>				
14.01	H.A frotado en parqueo	29.65	m2	\$ 931.06	27,605.82
14.02	Paragomas en parqueo instalados	2.00	ud	\$ 1,750.00	3,500.00
14.03	Señalización de parqueo	1.00	p.a	\$ 3,000.00	3,000.00
14.04	Excavación zapata de muros de bloques de 6	4.95	m3	\$ 657.75	3,255.87
14.05	H.A zapata de muros de 6"	2.19	m3	\$ 9,762.61	21,380.12
14.06	Muro de bloques hormigón de 6"	16.46	m2	\$ 981.63	16,157.66



OBRA:

**PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE  
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

**LISTADO DE CANTIDADES**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
14.07	Empañete en muros	9.81	m2	\$ 252.09	2,472.97
14.08	Cantos	19.62	ml	\$ 64.18	1,259.23
14.09	Pintura acrílica superior	9.81	m2	\$ 124.22	1,218.60
<b>Sub-total</b>					<b>79,850.27</b>
<b>15.00</b>	<b>MISCELÁNEOS</b>				
15.01	Estrado en caoba	1.00	ud	\$ 50,000.00	50,000.00
15.02	Cisterna 6,000 gls., caliche, 4.00x3.00x2.00 m. int.:	1.00	ud	\$ 168,884.69	168,884.70
15.03	Bomba Myers de 1/2 HP y tanque de 20 gls de fibra de vidrio	1.00	ud	\$ 10,812.00	10,812.00
15.04	Caseta bomba	1.00	ud	\$ 65,924.21	65,924.22
15.05	Acera frotada y violinada perimetral y frontal	19.60	m2	\$ 931.06	18,248.70
15.06	Astas de banderas	2.00	ud	\$ 17,554.90	35,109.80
15.07	Accesorios baños (Papeleras, jaboneras y espejos)	4.00	ud	\$ 1,020.22	4,080.88
15.08	Piso en vibrado	23.98	m2	\$ 3,272.64	78,477.91
15.09	Letras y tarja	1.00	PA	\$ 20,000.00	20,000.00
15.10	Jardinería	1.00	p.a	\$ 30,000.00	30,000.00
15.11	Jardineras	1.00	ud	15,000.00	15,000.00
15.12	Rampas para minusválidos	2.00	ud	\$ 5,324.84	10,649.68
15.13	Protectores en ventana	169.57	p2	\$ 290.00	49,175.30
15.14	Limpieza final	1.00	p.a	\$ 10,000.00	10,000.00
<b>Sub-total</b>					<b>566,363.19</b>

**SEGUNDO NIVEL**

**16.00 HORMIGÓN ARMADO**

16.01	H. A. columnas C1	0.84	m3	\$ 17,839.11	14,984.85
-------	-------------------	------	----	--------------	-----------



OBRA:

**PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE  
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

**LISTADO DE CANTIDADES**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
16.02	H. A. columnas C2	2.02	m3	\$ 17,957.01	36,273.16
16.03	H. A. viga V1T H.IND 210	0.61	m3	\$ 15,031.25	9,169.07
16.04	H. A. viga V2T H.IND 210	1.22	m3	\$ 15,458.72	18,859.65
16.05	H. A. viga V3T H.IND 210	0.54	m3	\$ 13,628.30	7,359.29
16.06	H. A. losa H=0.12 H.IND 210	14.14	m3	\$ 15,631.38	221,027.72
16.07	H. A. rampas de escalera	1.89	m3	\$ 21,950.22	41,485.92
16.08	H. A. Vuelo losa H=0.12 H.IND 210	1.84	m3	\$ 15,631.38	28,761.74
16.09	H. A. viga de amarre SNP	3.87	m3	\$ 26,031.90	100,743.44
16.10	H. A. en dinteles	1.22	m3	\$ 25,703.12	31,357.81
<b>Sub-total</b>					<b>510,022.65</b>
<b>17.00</b>	<b>MUROS DE BLOQUES EN :</b>				
17.01	Muro bloques hormigón 8"	138.78	m2	\$ 1,157.57	160,648.08
17.02	Muro bloques hormigón 6" en antepecho (h=0.80 m)	36.72	m2	\$ 1,157.57	42,506.11
17.03	Muro en Sheetrock	16.00	m2	\$ 800.96	12,815.35
<b>Sub-total</b>					<b>215,969.54</b>
<b>18.00</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>				
18.01	Empañete maestreado interior	159.60	m2	\$ 198.84	31,734.31
18.02	Empañete maestreado exterior	142.25	m2	\$ 252.09	35,859.18
18.03	Empañete maestreado techo, vigas y columnas	142.88	m2	\$ 198.84	28,409.76
18.04	Fraguache con escoba	142.88	m2	\$ 90.95	12,995.47
18.05	Cantos	192.94	ml	\$ 64.18	12,383.07
18.06	Gotos colgantes	68.90	ml	\$ 86.38	5,951.77
<b>Sub-total</b>					<b>127,333.56</b>



OBRA:

## PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

### LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
<b>19.00</b>	<b>TERMINACIÓN TECHO</b>				
19.01	Fino de techo plano	112.24	m2	\$ 311.84	35,000.65
19.02	Empañete maestreado	73.44	m2	\$ 198.84	14,602.56
19.03	Cantos	98.80	ml	\$ 64.18	6,341.08
19.04	Pintura	73.44	m2	\$ 124.22	9,122.72
19.05					
	Impermeabilizante con lona asfáltica de 4mm	112.24	m2	\$ 379.03	42,541.83
19.06	Zabaleta	54.10	ml	\$ 79.69	4,311.28
	<b>Sub-total</b>				<b>111,920.12</b>
<b>20.00</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>				
20.01	Inodoro color, corriente, tapa, sin acces, "Azteca"	3.00	ud	\$ 5,350.00	16,050.00
20.02	Lavamanos Lorentina sadosa Standard con pedestal	3.00	ud	\$ 4,700.00	14,100.00
20.03	Fregadero inoxidable de una boca incluye tope de marmolite	1.00	ud	\$ 10,306.00	10,306.00
20.04	Desagüe pluvial 4"	6.00	ud	\$ 2,200.52	13,203.11
20.05	Bajante o Ventilación 3"	4.00	ud	\$ 1,350.00	5,400.02
20.06	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	3.00	ud	\$ 1,168.39	3,505.17
20.07	Tuberías y piezas	1.00	PA	\$ 6,445.15	6,445.16
20.08	Mano de Obra Plomero	1.00	PA	\$ 15,018.00	15,018.00
	<b>Sub-total</b>				<b>84,027.46</b>
<b>21.00</b>	<b>PISOS</b>				
21.01	Piso de granito fondo blanco	90.31	m2	\$ 861.67	77,817.42
21.02	Zócalos de piso de cerámica tipo 3	52.78	ml	\$ 175.38	9,256.56



OBRA:

## PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

### LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
21.03	Huellas y contrahuellas en granito y chapa de mármol	24.00	ml	\$ 2,037.06	48,889.32
<b>Sub-total</b>					<b>135,963.30</b>
<b>22.00</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>				
22.01	Luces cenitales	25.00	ud	\$ 1,012.70	25,317.39
22.02	Lámpara fluorescentes 2 X 4, 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie, Instaladas.	18.00	ud	\$ 3,471.82	62,492.82
22.03	Lámpara Led tipo cobra de 100W (para exteriores), Instaladas	2.00	ud	\$ 1,339.81	2,679.62
22.04	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	5.00	ud	\$ 680.00	3,400.00
22.05	Interruptores sencillos	10.00	ud	\$ 1,015.40	10,153.96
22.06	Interruptores doble	2.00	ud	\$ 1,055.40	2,110.79
22.07	Interruptores tres vías (3W)	1.00	ud	\$ 1,249.90	1,249.90
22.08	Toma-corrientes dobles 120 v.	11.00	ud	\$ 941.60	10,357.55
22.09	Salidas de Data y Teléfonos	12.00	ud	\$ 632.40	7,588.75
22.10	Registro 8" x 8" x 4" , Eléctricos y Data ( Instalado )	3.00	ud	\$ 670.76	2,012.28
22.11	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	4.00	ud	\$ 5,850.00	23,400.00
22.12	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC )	1.00	ud	\$ 8,515.00	8,515.00
22.13	Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación A/A	1.00	ud	\$ 8,255.00	8,255.00
22.14	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N), 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2"	76.00	pl	\$ 114.40	8,694.40



OBRA:

## PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

### LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
22.15	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 8/16 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N), 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2"	76.00	pl	\$ 114.40	8,694.40
<b>Sub-total</b>					<b>184,921.86</b>
<b>23.00</b>	<b>PUERTAS</b>				
23.01	Puerta en caoba (1.00 x 2.10 )	4.00	ud	\$ 24,000.00	96,000.00
23.02	Puerta en caoba (0.90x 2.10 )	3.00	ud	\$ 24,000.00	72,000.00
<b>Sub-total</b>					<b>168,000.00</b>
<b>24.00</b>	<b>VENTANAS</b>				
24.01	Ventanas corredizas de aluminio anodizado y vidrio	237.24	p2	\$ 151.77	36,004.92
24.02	Ventanas Salomónicas de aluminio y vidrio martillado	238.24	p2	\$ 151.77	36,156.69
<b>Sub-total</b>					<b>72,161.61</b>
<b>25.00</b>	<b>PINTURA</b>				
25.01	Pintura exterior con acrílica	142.25	m2	\$ 124.22	17,670.24
25.02	Pintura interior con acrílica	159.60	m2	\$ 119.22	19,027.52
25.03	Pintura en techo	142.88	m2	\$ 119.22	17,034.16
<b>Sub-total</b>					<b>53,731.92</b>
<b>26.00</b>	<b>MISCELÁNEOS</b>				
26.01	Barandilla de escalera 2do nivel	51.64	p2	\$ 569.96	29,432.74
26.02	Escalera de hierro para subir a techo h=4.00	4.00	ml	\$ 1,200.00	4,800.00
26.03	Limpieza final	1.00	ud	\$ 8,000.00	8,000.00
<b>Sub-total</b>					<b>42,232.74</b>



OBRA:

**PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE  
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

**LISTADO DE CANTIDADES**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
<b>SUB-TOTAL GENERAL</b>					<b>\$ 6,383,746.51</b>
<b>GASTOS INDIRECTOS</b>					
1	Dirección Técnica y Responsabilidad			10.00%	638,374.65
2	Gastos Administrativo			3.00%	191,512.40
3	Seguros y Fianzas			4.50%	287,268.59
4	Transporte			2.50%	159,593.66
5	Pensión y Jubilaciones de los trabajadores de la construcción			1.00%	63,837.47
6	CODIA (1X 1000)			0.10%	6,383.75
7	ITBIS (18% de la Dirección Técnica)			18.00%	114,907.44
<b>SUBTOTAL GASTOS INDIRECTOS</b>					<b>1,461,877.95</b>
<b>IMPREVISTOS</b>			5.00%		<b>319,187.33</b>
<b>TOTAL GENERAL (SRD)</b>					<b>8,164,811.79</b>





Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro de Inodoros de tanque</b>					
INODORO	1.00	u	\$ 3,500.00	\$ 630.00	\$ 3,500.00
Mano de obra desagüe 4"	1.00	u	\$ 850.00		\$ 850.00
Mano de obra coloc. Inodoro	1.00	u	\$ 1,000.00		\$ 1,000.00
					\$ 5,350.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro de Lavamanos en pared incl. Mezcladora</b>					
Lavamanos	1.00	ud	\$ 2,500.00	\$ 450.00	\$ 2,500.00
Mezcladora	1.00	ud	\$ 1,200.00	\$ 216.00	\$ 1,200.00
Mano de obra coloc. fregadero	1.00	ud	\$ 1,000.00		\$ 1,000.00
					\$ 4,700.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro de fregadero simple incl. Mezcladora</b>					
Freg.. Sencillo	1.00	ud	\$ 2,750.00	\$ 495.00	\$ 2,750.00
Mezcladora	1.00	ud	\$ 2,006.00	\$ 361.08	\$ 2,006.00
Marmolite	2.00	M2	\$ 1,800.00		\$ 3,600.00
Mano de obra desagüe 2".	1.00	ud	\$ 350.00		\$ 350.00
Mano de obra coloc. fregadero	1.00	ud	\$ 1,600.00		\$ 1,600.00
					\$ 10,306.00



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y colocación de Desagüe de piso Ø2"</b>					

<b>Suministro de dispensador de jabón líquido</b>					
Dispensador de jabon	1.00	ud	\$ 860.22	\$ 154.84	\$ 860.22
Mano de obra	1.00	ud	\$ 160.00		\$ 160.00
					\$ 1,020.22

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Cámara séptica 1.60 x 1.80 x 1.60 (en tierra)</b>					
Replanteo	1.00	pa	\$ 1,500.00	\$ 270.00	\$ 1,500.00
Excavación	4.61	m3	\$ 765.25		\$ 3,526.27
Bote de material	5.99	m3	\$ 283.46		\$ 1,698.05
Relleno de reposición	0.92	m3	\$ 96.60		\$ 89.03
Relleno compactado	1.11	m3	\$ 545.10		\$ 602.84
Losa de techo (e = 0.20)	0.58	m3	\$ 10,573.05	\$ 1,096.21	\$ 6,090.08
Losa de fondo (e = 0.20)	0.58	m3	\$ 9,214.84	\$ 955.39	\$ 5,307.75
Viga de amarre (0.15 x 0.35)	0.36	m3	\$ 10,740.44	\$ 690.18	\$ 3,834.34
Viga de amarre (0.15 x 0.20)	0.20	m3	\$ 10,785.52	\$ 396.04	\$ 2,200.25
Viga V-3 (0.20 X 0.45)	0.61	m3	\$ 9,265.62	\$ 1,020.70	\$ 5,670.56
Muro de Hormigón Armado (e=0.35)	3.81	m3	\$ 8,503.43	\$ 5,828.59	\$ 32,381.06
Suministro y colocación de pañete pulido en muros de hormigón armado, losa inferior y vigas.	21.76	m2	\$ 226.59	\$ 887.49	\$ 4,930.52
Suministro y colocación de magrache en superficie de hormigón	10.88	m2	\$ 90.95	\$ 178.12	\$ 989.58
Suministro y colocación de Zabaleta	6.80	ml	\$ 79.69	\$ 97.54	\$ 541.90
Suministro y colocación de cantos	8.84	ml	\$ 64.18	\$ 102.12	\$ 567.36
Suministro y colocación de fino en losa superior	2.88	m2	\$ 311.84	\$ 161.66	\$ 898.09
Suministro y colocación de tapa de metálica (0.60 x 0.60)	1.00	ud	\$ 3,000.00	\$ 540.00	\$ 3,000.00
					\$ 73,827.66

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Sistema 6,000 gls., caliche, 4.00x3.00x2.00 m. int.:</b>					
Replanteo	1.00	PA	\$ 1,500.00	\$ 270.00	\$ 1,500.00
Excavación	24.00	m3	\$ 765.25	\$ 3,305.88	\$ 18,366.00
Bote de material	31.20	m3	\$ 283.46	\$ 1,591.92	\$ 8,844.00
Relleno de reposición	4.80	m3	\$ 96.60	\$ 83.46	\$ 463.68



Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp..	2.16	pinta	\$ 401.23	\$ 156.00	\$ 866.65
Tee 1/2" h.g. (fría y cal.).	6.00	u	\$ 16.52	\$ 17.84	\$ 99.12
Sifón 1 1/2", pvc.	6.00	ud	\$ 117.06	\$ 126.43	\$ 702.37
Desagüe, pvc.	6.00	ud	\$ 105.00	\$ 113.40	\$ 630.00
"Silicone" para sellar (tubo).	9.00	ud	\$ 235.40	\$ 381.35	\$ 2,118.59
Cemento bco.	0.27	fda	\$ 646.42	\$ 31.42	\$ 174.53
Teflón + 25% desp.	18.00	rollo	\$ 9.37	\$ 30.37	\$ 168.70
					\$ 6,445.15

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Mano de obra plomero</b>					
Mano de Obra Colocacion	6.00	ud	\$ 500.00	\$ 540.00	\$ 3,000.00
Zanja y colocacion de tuberia	120.18	ML	\$ 100.00		\$ 12,018.00
					\$ 15,018.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y colocación de Ventilación Ø4"</b>					
Tubo 4", pvc SDR-41	0.67	Tubo	\$ 1,051.27	\$ 126.78	\$ 704.35
Codo 4"x90, pvc dren.	2.00	u	\$ 56.00	\$ 20.16	\$ 112.00
Cemento pvc "Tangit", 460 gramos + 25% desp..	0.05	u	\$ 630.34	\$ 5.67	\$ 31.52
Mano de obra	1.00	u	\$ 850.00		\$ 850.00
					\$ 1,697.87

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Pozo filtrante</b>					
Perforacion en 10" para encamisar a 8"	1.00	Pie	\$ 1,550.00	\$ 279.00	\$ 1,550.00
Tránsporte	1.00	U	\$ 100.00		\$ 100.00
					\$ 1,650.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
-------------	----------	---	-------------	--------------	--------------



<b>Caja de inspección (0.80 x 0.80) mts</b>					
Excavación	0.51	m3	\$ 360.40		\$ 184.53
Bote material excavado	0.64	m3	\$ 280.00		\$ 179.20
Losa de fondo	0.06	m3	\$ 9,350.00	\$ 98.96	\$ 549.78
Bloques 4"	1.44	m2	\$ 755.00	\$ 195.70	\$ 1,087.20
tapa de hormigon	1.00	ud	\$ 1,800.00		\$ 1,800.00
pañete	1.20	m2	\$ 335.00		\$ 402.00
Tuberias y piezas	1.00	ud	\$ 450.00	\$ 81.00	\$ 450.00
					\$ 4,652.71

<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>U</b>	<b>P.U. (RD\$)</b>	<b>Itbis (RD\$)</b>	<b>Valor (RD\$)</b>
<b>Trampa de grasa</b>					
Excav. Caliche	0.48	m3	\$ 360.40		\$ 172.99
Bote material excavado	0.62	m3	\$ 280.00		\$ 174.72
Horm. 1:3:5 en losas	0.10	m3	\$ 4,156.40	\$ 71.82	\$ 399.01
Acero 3/8" x 20' grado 40 en tapa	0.16	qq	\$ 2,250.00	\$ 64.80	\$ 360.00
Bloques 6" sin mano de obra albañilería	3.15	m2	\$ 912.47	\$ 517.37	\$ 2,874.28
Mortero 1:2 imperm. (4 mm. + 20% desp.)	0.02	m3	\$ 7,511.84	\$ 25.96	\$ 144.23
Mano de obra albañilería	1.00	u	\$ 2,000.00		\$ 2,000.00
					\$ 6,125.23



<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>U</b>	<b>P.U. (RD\$)</b>	<b>Itbis (RD\$)</b>	<b>Valor (RD\$)</b>
<b>Tubería y piezas por aparatos</b>					
Tubo 2", pvc SDR-41 + 10% desp.	2.97	tubo	\$ 306.80	\$ 164.02	\$ 911.20
Yee red. 4"x2", pvc dren.	6.00	ud	\$ 85.00	\$ 91.80	\$ 510.00
Codo 2"x45, pvc dren.	6.00	ud	\$ 18.00	\$ 19.44	\$ 108.00
Codo 2"x90, pvc dren.	6.00	ud	\$ 26.00	\$ 28.08	\$ 156.00

Tubo 2", pvc SDR-41	0.47	Tubo	\$ 372.07	\$ 31.48	\$ 174.87
Codo 2"x90, pvc dren.	2.00	u	\$ 56.00	\$ 20.16	\$ 112.00
Cemento pvc "Tangit", 460 gramos + 25% desp..	0.05	u	\$ 630.34	\$ 5.67	\$ 31.52
Mano de obra	1.00	u	\$ 850.00		\$ 850.00
					\$ 1,168.39

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y colocación de Ventilación Ø3"</b>					
Tubo 3", pvc SDR-41	0.67	Tubo	\$ 532.07	\$ 64.17	\$ 356.49
Codo 3"x90, pvc dren.	2.00	u	\$ 56.00	\$ 20.16	\$ 112.00
Cemento pvc "Tangit", 460 gramos + 25% desp..	0.05	u	\$ 630.34	\$ 5.67	\$ 31.52
Mano de obra	1.00	u	\$ 850.00		\$ 850.00
					\$ 1,350.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y colocación de Bajante Pluvial Ø4"</b>					
Tubo 4", pvc SDR-32.5 + 10% desp.	0.67	Tubo	\$ 1,700.00	\$ 205.02	\$ 1,139.00
Codo 4"x90, pvc dren.	2.00	u	\$ 90.00	\$ 32.40	\$ 180.00
Cemento pvc "Tangit", 460 gramos + 25% desp..	0.05	u	\$ 630.34	\$ 5.67	\$ 31.52
Mano de obra	1.00	u	\$ 850.00		\$ 850.00
					\$ 2,200.52



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
-------------	----------	---	-------------	--------------	--------------

Suministro y colocación de antepecho H = 0.30 mts incluyen pañete y pintura	6.81	ml	\$ 578.83	\$ 709.53	\$ 3,941.85
Suministro y colocación de bajante pluvial Ø 3"	1.00	ud	\$ 1,678.32	\$ 302.10	\$ 1,678.32
Suministro y colocación de desagüe de techo Ø 3" tipo cónico	1.00	ud	\$ 231.52	\$ 41.67	\$ 231.52
Suministro y colocación de puerta metálica P9 (0.85 x 2.10)m	1.79	m2	\$ 5,692.45	\$ 1,834.11	\$ 10,189.48
Suministro y colocación de pintura base	32.91	m2	\$ 109.22	\$ 647.00	\$ 3,594.43
Suministro y colocación de pintura acrílica en interior	15.42	m2	\$ 119.22	\$ 330.91	\$ 1,838.37
Suministro y colocación de pintura acrílica en exterior	17.49	m2	\$ 124.22	\$ 391.07	\$ 2,172.61
					\$ 65,924.21

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Bomba Myers de 1/2 HP y tanque de 20 gls de fibra de vidrio</b>					
Suministro bomba 1/2 HP, Myers 110/220 V, 11K305, sin tanque	1.00	UD	\$ 7,670.00	\$ 1,380.60	\$ 7,670.00
Suministro tanque 20 gls en fibra de vidrio	1.00	UD	\$ 1,340.00	\$ 241.20	\$ 1,340.00
Mano de obra instalacion	0.20	%	\$ 9,010.00	\$ 324.36	\$ 1,802.00
					\$ 10,812.00



Relleno compactado	5.76	m3	\$ 545.10	\$ 565.16	\$ 3,139.78
Losa de techo (e = 0.13)	0.78	m3	\$ 9,173.05	\$ 1,287.90	\$ 7,154.98
Losa de fondo (e = 0.15)	0.90	m3	\$ 8,214.84	\$ 1,330.80	\$ 7,393.36
Muros de hormigón armado (e=0.25)	10.00	m3	\$ 8,503.43	\$ 15,306.17	\$ 85,034.30
Zapata de Muros de hormigón armado	1.50	m3	\$ 6,281.54	\$ 1,696.02	\$ 9,422.31
Columnas C1 (0.30 x 0.30)	0.72	m3	\$ 8,240.01	\$ 1,067.91	\$ 5,932.81
Viga V1 (0.15 x 0.20)	0.30	m3	\$ 8,740.44	\$ 471.98	\$ 2,622.13
Suministro y colocación de pañete pulido en muros de hormigón armado, losa inferior y vigas.	40.00	m2	\$ 226.59	\$ 1,631.42	\$ 9,063.46
Suministro y colocación de fraguante en superficie de hormigón	40.00	m2	\$ 90.95	\$ 654.87	\$ 3,638.15
Suministro y colocación de Zabaleta	10.00	ml	\$ 79.69	\$ 143.44	\$ 796.91
Suministro y colocación de cantos	10.00	ml	\$ 64.18	\$ 115.53	\$ 641.81
Suministro y colocación de fino en losa superior	6.00	m2	\$ 311.84	\$ 336.78	\$ 1,871.03
Suministro de tapa de cisterna metálica (0.70 x 0.70)	1.00	ud	\$ 3,000.00	\$ 540.00	\$ 3,000.00
					\$ 168,884.69

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Caseta bomba</b>					
Replanteo	1.00	pa	\$ 1,000.00	\$ 180.00	\$ 1,000.00
Viga de Coronación (0.23 x 0.20)	0.31	m3	\$ 15,706.47	\$ 876.42	\$ 4,869.01
Dintel (0.20 x 0.20) m	0.14	m3	\$ 20,222.74	\$ 509.61	\$ 2,831.18
Losa Superior (e= 0.12mt)	0.43	m3	\$ 12,573.05	\$ 973.15	\$ 5,406.41
Suministro y colocación de muros de 6" con acero de 3/8 @ 0.40 m S.N.P.	14.00	m2	\$ 981.63	\$ 2,473.71	\$ 13,742.84
Suministro y colocación de pañete en muro interior	11.19	m2	\$ 198.84	\$ 400.32	\$ 2,223.99
Suministro y colocación de pañete en muro exterior	15.05	m2	\$ 252.42	\$ 683.71	\$ 3,798.39
Suministro y colocación de pañete en superficie de hormigón	6.67	m2	\$ 226.59	\$ 272.24	\$ 1,512.44
Suministro y colocación de fraguante en superficie de hormigón	6.67	m2	\$ 90.95	\$ 109.28	\$ 607.11
Suministro y colocación de cantos	29.30	ml	\$ 64.18	\$ 338.49	\$ 1,880.50
Suministro y colocación de piso de hormigón frotado con malla electrosoldada	2.16	m2	\$ 811.63	\$ 315.56	\$ 1,753.12
Suministro y colocación de Fino de mezcla de techo plano	2.16	m2	\$ 311.84	\$ 121.24	\$ 673.57
Suministro y colocación de Impermeabilizante de (e=3.00mm) tipo granular con terminación de pintura de aluminio (incl. Antepecho)	3.96	m2	\$ 379.03	\$ 270.17	\$ 1,500.94
Suministro y colocación de Zabaleta	6.00	ml	\$ 79.69	\$ 86.07	\$ 478.15

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Pañete Pulido</b>					
Cemento gris	0.05	fda.	\$ 230.00	\$ 230.00	\$ 11.50
Madera (reglas) 1" x 4" x 10'	0.33	p <sup>2</sup>	\$ 36.00	\$ 36.00	\$ 11.88
Mortero 1:1:6	0.03	Mt <sup>3</sup>	\$ 2,880.03	\$ 2,880.03	\$ 86.40
M. O. pañete pulido sin color	1.00	mt <sup>2</sup>	\$ 100.00		\$ 100.00
					\$ 209.78

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Fraguache</b>					
Mortero 1:5	0.01	Mt <sup>3</sup>	\$ 3,608.26	\$ 3,608.26	\$ 23.45
M.O. andamios interiores	0.10	día	\$ 525.00	\$ 525.00	\$ 52.50
M.O. fraguache	1.00	mt <sup>2</sup>	\$ 15.00		\$ 15.00
					\$ 90.95

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Fraguache</b>					
Mortero 1 :1.5:5	0.01	m3	\$ 3,608.26	\$ 6.49	\$ 36.08
Andamios	1.00	m2	\$ 17.82	\$ 3.21	\$ 17.82
Mano de obra	1.00	ml	\$ 30.00		\$ 30.00
Herramientas y equipos	1.00	m2	\$ 2.48		\$ 2.48
					\$ 86.38



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Pañete Liso en (Techos, Vigas, Cols., Muros H.A)</b>					
Mortero 1:1:5:5	0.03	Mt <sup>3</sup>	\$ 3,608.26	\$ 3,608.26	\$ 90.21
Madera (reglas) 1**4**10'	0.33	p <sup>2</sup>	\$ 36.00	\$ 36.00	\$ 11.88
Andamios (pañete de techo) ( Inc. Confec	0.20	mt <sup>2</sup>	\$ 47.50	\$ 47.50	\$ 9.50
M.O. pañete en techo maestreado	1.00	mt <sup>2</sup>	\$ 115.00		\$ 115.00
					\$ 226.59

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Pañete Liso en Exteriores</b>					
Mortero 1:1:5:5	0.03	m2	\$ 3,608.26	\$ 3,608.26	\$ 90.21
Madera	0.33	p2	\$ 36.00	\$ 37.00	\$ 11.88
Andamios	1.00	m2	\$ 60.00	\$ 60.00	\$ 60.00
Mano de obra pañete exterior	1.00	m2	\$ 90.00		\$ 90.00
					\$ 252.09

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Cantos</b>					
Madera (reglas) 1**4**10'	0.18	p <sup>2</sup>	\$ 36.00	\$ 36.00	\$ 6.55
Mortero 1:1:5:5	0.00	Mt <sup>3</sup>	\$ 3,608.26	\$ 3,608.26	\$ 12.63
M. O. cantos y mochetas	1.00	ml	\$ 45.00		\$ 45.00
					\$ 64.18

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Pañete Liso en Interior</b>					
Mortero 1:1:5:5	0.03	Mt <sup>3</sup>	\$ 3,608.26	\$ 3,608.26	\$ 90.21
Madera (reglas) 1**4**10'	0.33	p <sup>2</sup>	\$ 36.00	\$ 36.00	\$ 11.88
Andamios	1.00	mt2	\$ 6.75	\$ 6.75	\$ 6.75
M.O. pañete (Int. ) Niv. 1/3	1.00	mt <sup>2</sup>	\$ 90.00		\$ 90.00
					\$ 198.84

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Fino en Techo plano</b>					
Mortero 1:3	0.05	Mt <sup>3</sup>	\$ 3,608.26	\$ 33.77	\$ 187.63
Madera (reglas) 1**4**10'	0.33	p <sup>2</sup>	\$ 36.00	\$ 2.16	\$ 11.99
Subida de materiales	0.05	mt <sup>3</sup>	\$ 235.00		\$ 12.22
M. O. fino techo	1.00	mt <sup>2</sup>	\$ 100.00		\$ 100.00
					\$ 311.84
Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zabaletas en techo</b>					
Mortero 1:3	0.01	Mt <sup>3</sup>	\$ 3,608.26	\$ 7.14	\$ 39.69
M. O. zabaleta en techo	1.00	ml	\$ 40.00		\$ 40.00
					\$ 79.69

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Impermeabilizante Tipo Granular Lona(e=3 mm) Term. Pintura Alum.</b>					
Mota (atlas) p/pintar	0.02	und	\$ 97.85	\$ 0.26	\$ 1.47
Escobillones (completo)	0.02	und	\$ 288.40	\$ 0.78	\$ 4.33
Portarrolo (superior)	0.02	und	\$ 113.30	\$ 0.31	\$ 1.70
Palos p/rolos (pintura)	0.02	und	\$ 45.00	\$ 0.12	\$ 0.68
Primers (base p/impermeabilización)	0.02	cubo	\$ 1,673.75	\$ 4.52	\$ 25.11
Aluminio imperm. (pintura p/terminación)	0.02	cubo	\$ 3,553.50	\$ 9.59	\$ 53.30
Gas propano	0.07	libs	\$ 159.65	\$ 2.01	\$ 11.18
Gas kerosene	0.05	gal	\$ 185.40	\$ 1.50	\$ 8.34
Lona Granular (e=3 mm)	0.14	roll	\$ 1,699.50	\$ 42.83	\$ 237.93
M.O. aplicación lona asfaltica techo	1.00	mt <sup>2</sup>	\$ 35.00		\$ 35.00
					\$ 379.03

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y colocación de antepecho (h=0.30m)</b>					
Muros de Bloques	0.30	m2	\$ 848.69	\$ 45.83	\$ 254.61
Pañete en Muros	0.66	m2	\$ 203.94	\$ 24.23	\$ 134.60
Cantos y Mochetas	2.00	m	\$ 64.81	\$ 23.33	\$ 129.62
M.O. Colocacion, pañete, canto y mocheta	0.30	m2	\$ 200.00		\$ 60.00
					\$ 578.83



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Estrado en caoba</b>					
Suministro y colocacion	1.00	UD	\$ 50,000.00	\$ 9,000.00	\$ 50,000.00
					\$ 50,000.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Letras y tarja</b>					
Placa de bronce incluye contexto	1.00	UD	\$ 20,000.00	\$ 3,600.00	\$ 20,000.00
					\$ 20,000.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Jardineras</b>					
Elaboracion de jardinera en muro de bloques	1.00	UD	\$ 15,000.00	\$ 2,700.00	\$ 15,000.00
					\$ 15,000.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Rampas para minusválidos</b>					
Elaboracion de rampa para minusvalido	1.00	UD	\$ 5,324.84	\$ 958.47	\$ 5,324.84
					\$ 5,324.84

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Jardinería</b>					
Suministro y colocacion de plantas	1.00	PA	\$ 30,000.00	\$ 5,400.00	\$ 30,000.00
					\$ 30,000.00

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Barandilla de escalera 2do nivel</b>					
Suministro y colocacion	1.00	p2	\$ 569.96	\$ 102.59	\$ 569.96
					\$ 569.96

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
-------------	----------	---	-------------	--------------	--------------



<b>Escalera de hierro para subir a techo h=4.00</b>					
Suministro y colocacion	1.00	ML	\$ 1,200.00	\$ 216.00	\$ 1,200.00
					\$ 1,200.00

<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>U</b>	<b>P.U. (RD\$)</b>	<b>Itbis (RD\$)</b>	<b>Valor (RD\$)</b>
<b>Limpieza final</b>					
Limpieza final	1.00	PA	\$ 8,000.00	\$ 1,440.00	\$ 8,000.00
					\$ 8,000.00



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zapatas en muros de 0.20m, e=0.30m</b>					
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 5% desp.	0.71	qq	\$ 2,307.59	\$ 296.16	\$ 1,645.31
M.O. acero	8.89	m	\$ 108.82		\$ 967.30
Hom. 1:3:5, lig. + 2% desp.	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
					<b>\$ 9,762.61</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zapatas CT-3 2.10 x 2.10, e=0.30m</b>					
Varilla 3/4" x 30' grado 40	1.43	qq	\$ 2,307.59	\$ 593.95	\$ 3,299.70
Alambre Cal. 18	2.86	lb	\$ 29.94	\$ 15.41	\$ 85.62
Colocación de varilla	1.43	qq	\$ 246.86		\$ 352.99
Bombeo y colocación de hormigón industrial	1.10	m³	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
Herramientas	5.00	%	\$ 10,448.05		\$ 522.40
					<b>\$ 11,410.71</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zapatas CT-1 0.80 x 0.80, e=0.30m</b>					
Varilla 3/4" x 30' grado 40	2.82	qq	\$ 2,307.59	\$ 1,172.37	\$ 6,513.19
Alambre Cal. 18	5.65	lb	\$ 29.94	\$ 30.42	\$ 169.01
Colocación de varilla	2.82	qq	\$ 246.86		\$ 696.76
Bombeo y colocación de hormigón industrial	1.10	m³	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
Herramientas	5.00	%	\$ 14,492.32		\$ 724.62
					<b>\$ 15,253.58</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zapatas CT-2 1.25 x 1.25, e=0.30m</b>					
Varilla 3/4" x 30' grado 40	2.28	qq	\$ 2,307.59	\$ 947.31	\$ 5,262.85
Alambre Cal. 18	4.56	lb	\$ 29.94	\$ 24.58	\$ 136.57
Colocación de varilla	2.28	qq	\$ 246.86		\$ 563.01
Bombeo y colocación de hormigón industrial	1.10	m³	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
Herramientas	5.00	%	\$ 12,918.73		\$ 645.94
					<b>\$ 13,758.36</b>



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zapatas C1- 0.20 x 0.20</b>					
Varilla 3/8" Grado 40	0.08	qq	\$ 2,307.59	\$ 33.23	\$ 184.61
Varilla 1/2" Grado 40	3.68	qq	\$ 2,307.59	\$ 1,528.55	\$ 8,491.93
Alambre Cal. 18	7.56	lb	29.94	\$ 40.75	\$ 226.39
Colocacion de varilla de Refuerzo	3.75	qq	246.86		\$ 924.63
Hormigon Industrial 210 kg/cm2	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
			Subtotal	\$ 3,055.96	\$ 16,977.57
Herramientas	5.00	%		\$ 861.54	\$ 861.54
					<b>\$ 17,839.11</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zapatas C2- 0.30 x 0.20</b>					
Varilla 3/8" Grado 40	0.19	qq	\$ 2,307.59	\$ 78.06	\$ 433.66
Varilla 1/2" Grado 40	3.59	qq	\$ 2,307.59	\$ 1,492.59	\$ 8,292.16
Alambre Cal. 18	7.10	lb	29.94	\$ 38.25	\$ 212.49
Colocacion de varilla de Refuerzo	3.78	qq	\$ 246.86		\$ 933.47
Hormigon Industrial 210 kg/cm2	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
			Subtotal	\$ 3,063.92	\$ 17,021.79
Herramientas	5.00	%		\$ 935.22	\$ 935.22
					<b>\$ 17,957.01</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H. A. viga V1E H.IND 210</b>					
Varilla 3/4" Grado 40	1.14	qq	\$ 2,307.59	\$ 472.29	\$ 2,623.85
Varilla 1/2" Grado 40	0.38	qq	\$ 2,307.59	\$ 157.54	\$ 875.20
Varilla 3/8" Grado 40	0.28	qq	\$ 2,307.59	\$ 114.75	\$ 637.48
Alambre Cal. 18	4.24	lb	29.94	\$ 22.85	\$ 126.97
Colocacion de varilla de Refuerzo	1.79	qq	246.86		\$ 442.51
Hormigon Industrial 210 kg/cm2	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
Encof. y desenc. Viga 30x53 cm	5.00	m	\$ 497.28		\$ 2,486.40
			Subtotal		\$ 14,342.41
Herramientas	5.00	%			\$ 688.85

Encof. y desenc. Dintel 30x90 cm	25.00	m	\$ 659.39		\$ 16,484.75
			Subtotal		\$ 25,323.99
Herramientas	5.00	%	\$ 25,323.99		\$ 707.91
					<b>\$ 26,031.90</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H. A. viga de amarre BNP (horm. 1:2:4)</b>					
Acero grado 40, 1/2" x 30'	0.01	qq	\$ 2,307.59	\$ 3.75	\$ 20.85
Acero grado 40, 3/8" x 30'	0.75	qq	\$ 2,307.59	\$ 312.05	\$ 1,733.63
Alambre Cal. 18	2.28	lb	29.94	\$ 12.29	\$ 68.29
Hormigón 210 Kg/cm <sup>2</sup> (Incluye vaciado)	1.00	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,170.00	\$ 6,500.00
Colocación de acero	0.76	qq	246.86		\$ 187.69
Encof. y desenc. Dintel 30x90 cm	25.00	m	\$ 659.39		\$ 16,484.75
			Subtotal		\$ 24,995.21
Herramientas	5.00	%	\$ 24,995.21		\$ 707.91
					<b>\$ 25,703.12</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H. A. losa H=0.12 H.IND 210</b>					
Varilla 3/8" Grado 40	1.31	qq	\$ 2,307.59	\$ 543.06	\$ 3,016.99
Varilla 1/2" Grado 40	1.08	qq	\$ 2,307.59	\$ 450.23	\$ 2,501.28
Alambre Cal. 18	7.17	lb	29.94	\$ 38.66	\$ 214.79
Colocacion de varilla de Refuerzo	2.39	qq	246.86		\$ 590.33
Hormigon Industrial 210 kg/cm <sup>2</sup>	1.00	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,170.00	\$ 6,500.00
Encof. y desenc. Losa plana	8.33	m	\$ 252.01		\$ 2,100.08
			Subtotal		\$ 14,923.47
Herramientas	5.00	%			\$ 707.91
					<b>\$ 15,631.38</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H. A. rampas de escalera H.IND 210</b>					
Acero fy=4,200 kg/cm <sup>2</sup>	4.87	qq	\$ 2,307.59	\$ 2,022.83	\$ 11,237.96
Alambre Dulce # 18	9.74	lbs	35.00	\$ 61.36	\$ 340.90
Hormigón Industrial ( 210Kg/Cms <sup>2</sup> )	1.00	mt <sup>3</sup>	\$ 6,500.00	\$ 1,170.00	\$ 6,500.00
M.O. Colocación Acero ( Losas )	4.87	qq	225.00		\$ 1,095.75

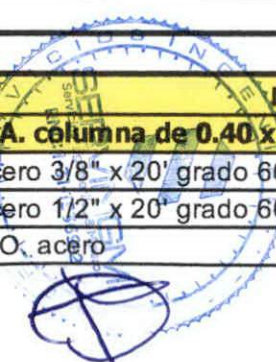


Encofrado y Desencofrado a todo costo	6.67	mt <sup>2</sup>	310.00	\$	372.19	\$	2,067.70
			Subtotal			\$	21,242.31
Herramientas	5.00	%				\$	707.91
						\$	<b>21,950.22</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)		
<b>H. A. losa piso H=0.10 (1:3:5) con acero malla H.IND 210</b>							
Alambre Dulce # 18	0.05	qq	35.00	\$	0.32	\$	1.75
Malla electrosoldadas	0.01	lbs	10,050.00	\$	19.90	\$	110.55
Madera (reglas) 1"*4"*10'	0.40	mt <sup>3</sup>	36.05	\$	2.60	\$	14.42
Hormigón Industrial	0.08	qq	\$ 6,500.00			\$	520.00
M. O. piso	1.00	mt <sup>2</sup>	115.00	\$	20.70	\$	115.00
			Subtotal			\$	761.72
Herramientas	5.00	%		\$	761.72	\$	38.09
						\$	<b>799.81</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)		
<b>H. A. losa piso H=0.10 (1:3:5) con acero malla H.IND 210 Frotado</b>							
Alambre Dulce # 18	0.05	qq	35.00	\$	0.32	\$	1.75
Malla electrosoldadas	0.01	lbs	10,050.00	\$	19.90	\$	110.55
Madera (reglas) 1"*4"*10'	0.40	mt <sup>3</sup>	36.05	\$	2.60	\$	14.42
Hormigón Industrial	0.08	qq	\$ 6,500.00			\$	520.00
M. O. piso	1.00	mt <sup>2</sup>	115.00	\$	20.70	\$	115.00
Frotado	1.00	m2	125.00	\$	22.50	\$	125.00
			Subtotal			\$	886.72
Herramientas	5.00	%		\$	886.72	\$	44.34
						\$	<b>931.06</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)		
<b>H. A. columna de 0.40 x 0.40 (1:3:5) verja</b>							
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	0.45	qq	\$ 2,307.59	\$	186.92	\$	1,038.42
Acero 1/2" x 20' grado 60 + 10% desp.	0.58	qq	\$ 2,307.59	\$	240.91	\$	1,338.40
M.O. acero	1.03	qq	\$ 490.77			\$	505.49



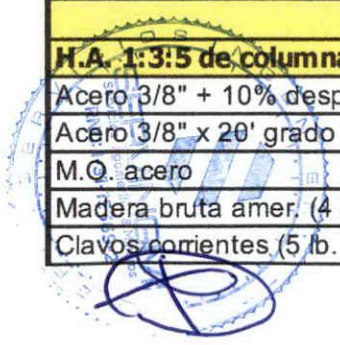


Madera bruta amer. (4 usos)	134.11	pt	\$ 44.30	\$ 1,069.39	\$ 5,941.07
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	2.06	lb	\$ 27.69	\$ 10.27	\$ 57.04
Clavos de acero (¼ lb / metro)	2.06	lb	\$ 49.56	\$ 18.38	\$ 102.09
Alambre calibre #14 (¼ lb. / metro)	2.06	lb	\$ 40.38	\$ 14.97	\$ 83.18
Confección madera	11.11	m	\$ 164.23		\$ 1,824.60
Instalación madera	11.11	m	\$ 188.33		\$ 2,092.35
Desencofrado	13.33	m2	\$ 28.47		\$ 379.51
Horm. 1:2:4, lig. + 10% desp.	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
					\$ 20,512.15

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H.A. zapata de columnas 1.2 x 1.2" (E=0.25)</b>					
Varilla 3/4" x 30' grado 40	2.28	qq	\$ 2,307.59	\$ 947.31	\$ 5,262.85
Alambre Cal. 18	4.56	lb	\$ 29.94	\$ 24.58	\$ 136.57
Colocación de varilla	2.28	qq	\$ 246.86		\$ 563.01
Bombeo y colocación de hormigón industrial	1.10	m³	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
Herramientas	0.05	%	\$ 13,112.42		\$ 655.62
					\$ 13,768.04

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H.A. zapata de columnas 0.6 x 0.6 (E=0.25)</b>					
Varilla 3/4" x 30' grado 40	2.82	qq	\$ 2,307.59	\$ 1,172.37	\$ 6,513.19
Alambre Cal. 18	5.65	lb	\$ 29.94	\$ 30.42	\$ 169.01
Colocación de varilla	2.82	qq	\$ 246.86		\$ 696.76
Bombeo y colocación de hormigón industrial	1.10	m³	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
Herramientas	0.05	%	\$ 14,528.97		\$ 726.45
					\$ 15,255.42

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H.A. 1:3:5 de columnas 0.15 x 0.20</b>					
Acero 3/8" + 10% desp. en entribos	0.33	qq	\$ 2,307.59	\$ 137.07	\$ 761.50
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	0.24	qq	\$ 2,307.59	\$ 99.69	\$ 553.82
M.O. acero	25.00	m	\$ 108.82		\$ 2,720.50
Madera bruta amer. (4 usos)	94.36	pt	\$ 44.30	\$ 752.43	\$ 4,180.15
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	1.14	lb	\$ 27.69	\$ 5.68	\$ 31.57

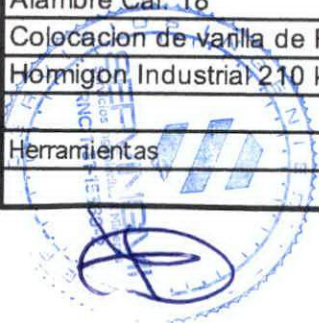


Clavos de acero (¼ lb / metro)	1.14	lb	\$ 49.56	\$ 10.17	\$ 56.50
Alambre calibre #14 (¼ lb. / metro)	1.14	lb	\$ 40.38	\$ 8.29	\$ 46.03
Confección e instalación de madera	25.00	m	\$ 135.77		\$ 3,394.25
Desencofrado	10.00	m2	\$ 28.47		\$ 284.70
Hom. 1:2:4, lig. + 10% desp.	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
					\$ 19,179.02

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H.A. 1:3:5 de viga de amarre 0.15 x 0.20</b>					
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	0.81	qq	\$ 2,307.59	\$ 336.45	\$ 1,869.15
M.O. acero	25.00	m	\$ 108.82		\$ 2,720.50
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	\$ 44.30	\$ 781.21	\$ 4,340.07
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	1.62	lb	\$ 27.69	\$ 8.07	\$ 44.86
Clavos de acero (¼ lb / metro)	1.62	lb	\$ 49.56	\$ 14.45	\$ 80.29
Alambre calibre #14 (¼ lb. / metro)	1.62	lb	\$ 40.38	\$ 11.78	\$ 65.42
Confección e instalación de madera	25.00	m	\$ 164.23		\$ 4,105.75
Desencofrado	10.00	m2	\$ 32.86		\$ 328.60
Hom. 1:2:4 a mano + 10% desp.	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
					\$ 20,704.64

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Base y Tope (Asta de Bandera)</b>					
Suministro y colocacion Asta de bandera	1.00	UD	\$ 17,554.90		\$ 17,554.90
					\$ 17,554.90

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>H. A. columnas C3</b>					
Varilla 3/8" Grado 40	0.22	qq	\$ 2,307.59	\$ 91.38	\$ 507.67
Varilla 1/2" Grado 40	2.59	qq	\$ 2,307.59	\$ 1,075.80	\$ 5,976.66
Alambre Cal. 18	2.81	lb	29.94	\$ 15.14	\$ 84.13
Colocacion de Varilla de Refuerzo	3.78	qq	\$ 246.86		\$ 933.47
Hormigon Industrial 210 kg/cm2	1.10	m3	\$ 6,500.00	\$ 1,287.00	\$ 7,150.00
			Subtotal	\$ 2,637.35	\$ 14,651.93
Herramientas	5.00	%		\$ 935.22	\$ 935.22
					\$ 15,587.15



DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Luces cenitales</b>					
Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26 + 15% desp.	1.00	UD	\$ 53.21	\$ 9.58	\$ 53.21
Caja octagonal	1.00	UD	\$ 39.24	\$ 7.06	\$ 39.24
Alambre #12 TW	40.00	PIE	\$ 7.73	\$ 55.66	\$ 309.20
Cinta adhesiva "3M" (rollo)	0.05	UD	\$ 337.90	\$ 3.04	\$ 16.90
Cemento PVC + 30% desp. (1/4 gl.)	0.01	UD	\$ 292.05	\$ 0.66	\$ 3.65
Roseta de porcelana	1.00	UD	\$ 65.50	\$ 11.79	\$ 65.50
Mano de obra	1.00	PA	\$ 525.00		\$ 525.00
					<b>\$ 1,012.70</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Lámpara fluorescentes 2 X 4, 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie, Instaladas.</b>					
Tubo pvc 1/2x10"	3.00	Ud	\$ 122.71	\$ 66.26	\$ 368.13
Caja Octagonal 1/2"	1.00	Ud	\$ 25.05	\$ 4.51	\$ 25.05
Curva pvc 1/2"	2.00	Ud	\$ 20.93	\$ 7.53	\$ 41.86
Coupling pvc 1/2"	3.00	Ud	\$ 8.56	\$ 4.62	\$ 25.68
Conector pvc 1/2"	3.00	Ud	\$ 8.56	\$ 4.62	\$ 25.68
Alambre THW #12	60.00	PI	\$ 6.40	\$ 69.12	\$ 384.00
Tarugo Azul c/Tornillo	12.00	Ud	\$ 3.12	\$ 6.74	\$ 37.44
Tape 3M + 33% Desperdicio	0.05	Ud	\$ 182.07	\$ 1.64	\$ 9.10
Abrazadera 1/2"	8.00	Ud	\$ 2.86	\$ 4.12	\$ 22.88
LAMPARA 2 x 4 TIPO PLAFOND	1.00	Ud	\$ 2,132.00	\$ 383.76	\$ 2,132.00
Mano de Obra	1.00	Ud	\$ 400.00		\$ 400.00
					<b>\$ 3,471.82</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Lámpara de pared (para exteriores), Instaladas</b>					
EMT de 1/2" x 10'	3.00	Ud	\$ 122.70	\$ 66.26	\$ 368.11
Caja Octagonal 1/2"	1.00	Ud	\$ 25.05	\$ 4.51	\$ 25.05
Curva pvc 1/2"	2.00	Ud	\$ 20.93	\$ 7.53	\$ 41.86
Coupling pvc 1/2"	3.00	Ud	\$ 8.56	\$ 4.62	\$ 25.68

Conector pvc 1/2"	3.00	Ud	\$ 8.56	\$ 4.62	\$ 25.68
Alambre THW #12	60.00	PI	\$ 6.40	\$ 69.12	\$ 384.00
Tarugo Azul c/Tornillo	12.00	Ud	\$ 3.12	\$ 6.74	\$ 37.44
Tape 3M + 33% Desperdicio	0.05	Ud	\$ 182.07	\$ 1.64	\$ 9.10
Abrazadera 1/2"	8.00	Ud	\$ 2.86	\$ 4.12	\$ 22.88
Mano de Obra	1.00	Ud	\$ 400.00		\$ 400.00
					<b>\$ 1,339.81</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Interruptores sencillos</b>					
CAJA RECTANGULAR DE 1/2"	1.00	UD	\$ 33.64	\$ 6.06	\$ 33.64
Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26 + 15% desp.	1.00	UD	\$ 53.21	\$ 9.58	\$ 53.21
Alambre #12 TW	40.00	PIE	\$ 7.73	\$ 55.66	\$ 309.20
Cinta adhesiva "3M" (rollo)	0.05	UD	\$ 337.90	\$ 3.04	\$ 16.90
Cemento PVC + 30% desp. (¼ gl.)	0.01	UD	\$ 292.05	\$ 0.66	\$ 3.65
Interruptor simple Bticino	1.00	D	\$ 73.80	\$ 13.28	\$ 73.80
Mano de obra	1.00	PA	\$ 525.00		\$ 525.00
					<b>\$ 1,015.40</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Interruptores tres vías (3W)</b>					
Caja Octagonal 1/2"	1.00	UD	\$ 27.58	\$ 4.97	\$ 27.58
Tubo pvc 1/2x10"	1.50	UD	\$ 122.70	\$ 33.13	\$ 184.06
Curva pvc 1/2"	2.00	PIE	\$ 20.93	\$ 7.53	\$ 41.85
Coupling pvc 1/2"	3.00	UD	\$ 8.56	\$ 4.62	\$ 25.68
Conector pvc 1/2"	2.00	UD	\$ 8.56	\$ 3.08	\$ 17.12
Alambre THW #12	45.00	PIE	\$ 4.97	\$ 40.30	\$ 223.86
Tape 3M + 33% Desperdicio	0.05	Rollo	\$ 199.75	\$ 1.80	\$ 9.99
Abrazadera 1/2"	4.00	UD	\$ 2.85	\$ 2.05	\$ 11.41
Tarugo Azul c/Tornillo	8.00	UD	\$ 6.09	\$ 8.77	\$ 48.70
INT. 3W	1.00	UD	\$ 134.63	\$ 24.23	\$ 134.63
Mano de Obra	1.00	PA	\$ 525.00		\$ 525.00
					<b>\$ 1,249.90</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
-------------	------	----	------	-------	-------



Mano de obra	1.00	PA	\$ 1,350.00		\$ 1,350.00
					<b>\$ 5,850.00</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC.)</b>					
Suministro y colocacion isumos	1.00	UD	\$ 6,550.00	\$ 1,179.00	\$ 6,550.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 1,965.00		\$ 1,965.00
					<b>\$ 8,515.00</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (A/A.)</b>					
Suministro y colocacion isumos	1.00	UD	\$ 6,350.00	\$ 1,143.00	\$ 6,350.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 1,905.00		\$ 1,905.00
					<b>\$ 8,255.00</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Lámpara Reflectoras de 250W, con (fotocelda)</b>					
Suministro y colocacion isumos	1.00	UD	\$ 1,870.00	\$ 336.60	\$ 1,870.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 561.00		\$ 561.00
					<b>\$ 2,431.00</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Base de hormigón con protector metálico</b>					
Base de hormigon	1.00	UD	\$ 3,000.00	\$ 540.00	\$ 3,000.00
Protector metalico	1.00	UD	\$ 1,500.00	\$ 270.00	\$ 1,500.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 900.00		\$ 900.00
					<b>\$ 5,400.00</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 8' EMC 126, conector, Cable # 10 y M/O instalación.</b>					

Sistema de tierra	1.00	UD	\$ 237.78	\$ 42.80	\$ 237.78
Mano de obra	0.20	PA	\$ 237.78		\$ 47.56
					\$ 285.34

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Salida y alimentación bomba de agua, con 2 THW # 10 (220V).</b>					
Alambre #10	1.00	PIE	\$ 70.00	\$ 12.60	\$ 70.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 21.00		\$ 21.00
					\$ 91.00

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N) Y 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2".</b>					
Suministro y colocacion isumos	1.00	PIE	\$ 88.00	\$ 15.84	\$ 88.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 26.40		\$ 26.40
					\$ 114.40

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Acometida eléctrica para Panel de Distribución 8/16 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N) Y 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2".</b>					
Suministro y colocacion isumos	1.00	PIE	\$ 88.00	\$ 15.84	\$ 88.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 26.40		\$ 26.40
					\$ 114.40

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Acometida telefónica Principal de poste a registro</b>					
Suministro y colocacion isumos	1.00	UD	\$ 75.00	\$ 13.50	\$ 75.00
Mano de obra	1.00	PA	\$ 22.50		\$ 22.50
					\$ 97.50



DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Switch de seguridad de 200 Amp</b>					
Interruptor seg. 200 amp.	1.00	UD	\$ 2,404.64	\$ 432.84	\$ 2,404.64
Mano de obra	1.00	PA	\$ 721.39		\$ 721.39
					<b>\$ 3,126.03</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Lámpara Led tipo cobra de 100W (para exteriores), Instaladas</b>					
EMT de 1/2" x 10'	3.00	Ud	\$ 122.70	\$ 66.26	\$ 368.11
Caja Octagonal 1/2"	1.00	Ud	\$ 25.05	\$ 4.51	\$ 25.05
Curva pvc 1/2"	2.00	Ud	\$ 20.93	\$ 7.53	\$ 41.86
Coupling pvc 1/2"	3.00	Ud	\$ 8.56	\$ 4.62	\$ 25.68
Conector pvc 1/2"	3.00	Ud	\$ 8.56	\$ 4.62	\$ 25.68
Alambre THW #12	60.00	PI	\$ 6.40	\$ 69.12	\$ 384.00
Tarugo Azul c/Tornillo	12.00	Ud	\$ 3.12	\$ 6.74	\$ 37.44
Tape 3M + 33% Desperdicio	0.05	Ud	\$ 182.07	\$ 1.64	\$ 9.10
Abrazadera 1/2"	8.00	Ud	\$ 2.86	\$ 4.12	\$ 22.88
Mano de Obra	1.00	Ud	\$ 400.00		\$ 400.00
					<b>\$ 1,339.81</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Interruptores doble</b>					
CAJA RECTANGULAR DE 1/2"	1.00	UD	\$ 33.64	\$ 6.06	\$ 33.64
Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26 + 15% desp.	1.00	UD	\$ 53.21	\$ 9.58	\$ 53.21
Alambre #12 TW	40.00	PIE	\$ 7.73	\$ 55.66	\$ 309.20
Cinta adhesiva "3M" (rollo)	0.05	UD	\$ 337.90	\$ 3.04	\$ 16.90
Cemento PVC + 30% desp. (¼ gl.)	0.01	UD	\$ 292.05	\$ 0.66	\$ 3.65
Interruptor doble Bticino	1.00	D	\$ 113.80	\$ 20.48	\$ 113.80
Mano de obra	1.00	PA	\$ 525.00	\$ 94.50	\$ 525.00
					<b>\$ 1,055.40</b>



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y aplicación pintura base</b>					
Suministro de pintura	0.10	gl	\$ 450.00	\$ 8.10	\$ 45.00
Preparación de Superficie	1.00	m2	\$ 4.00	\$ 0.72	\$ 4.00
Herramientas	0.05	P.a.	\$ 504.33	\$ 4.54	\$ 25.22
Mano de obra aplicación una mano	1.00	m2	\$ 35.00		\$ 35.00
					<b>\$ 109.22</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y aplicación pintura acrílica en exterior</b>					
Suministro de pintura	0.10	gl	\$ 600.00	\$ 10.80	\$ 60.00
Preparación de Superficie	1.00	m2	\$ 4.00	\$ 0.72	\$ 4.00
Herramientas	0.05	P.a.	\$ 504.33	\$ 4.54	\$ 25.22
Mano de obra aplicación dos manos	1.00	m2	\$ 35.00		\$ 35.00
					<b>\$ 124.22</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Suministro y aplicación pintura acrílica en interior</b>					
Suministro de pintura	0.10	gl	\$ 600.00	\$ 10.80	\$ 60.00
Preparación de Superficie	1.00	m2	\$ 4.00	\$ 0.72	\$ 4.00
Herramientas	0.05	P.a.	\$ 504.33	\$ 4.54	\$ 25.22
Mano de obra aplicación dos manos	1.00	m2	\$ 30.00		\$ 30.00
					<b>\$ 119.22</b>





Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Protectores Ventanas</b>					
Protectores de H.B/Cuad. 1/2"en Ventanas	1.00	P2	\$ 290.00	\$ 52.20	\$ 290.00
					<b>\$ 290.00</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Puertas de caoba apaneladas (1.60 x 2.10 ; jambas y marco)</b>					
Puerta en caoba	1.00	U	\$ 48,000.00	\$ 8,640.00	\$ 48,000.00
					<b>\$ 48,000.00</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Puerta en caoba (1.00 x 2.10 )= (0.90 x 2.10)</b>					
Puerta en caoba	1.00	U	\$ 24,000.00	\$ 4,320.00	\$ 24,000.00
					<b>\$ 24,000.00</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Puerta polimetal (0.95 x 2.10)</b>					
Marco polimetal	37.18	p	\$ 20.00	\$ 133.85	\$ 743.60
Puerta polimetal	1.00	ud	\$ 3,000.00	\$ 540.00	\$ 3,000.00
Bisagras "STANLEY" 3 1/2"x3 1/2"	3.00	par	\$ 123.90	\$ 66.91	\$ 371.70
Tornillos 3"x14	10.00	u	\$ 14.16	\$ 25.49	\$ 141.60
Tarugos 3/8" plásticos	10.00	u	\$ 2.17	\$ 3.91	\$ 21.70
Clavos 2"	0.50	lb	\$ 27.69	\$ 2.49	\$ 13.85
Llavin	1.00	u	\$ 750.00	\$ 135.00	\$ 750.00
Montura todo costo	1.00	u	\$ 650.00		\$ 650.00
					<b>\$ 5,692.45</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Ventanas corredizas de aluminio anodizado y vidrio</b>					
Suministro	1.00	P2	\$ 106.88	\$ 19.24	\$ 106.88
Cerradura	0.32	UD	\$ 106.88	\$ 6.16	\$ 34.20



Mano de Obra Colocacion	10.00	%	\$	106.88		\$	10.69
						\$	<b>151.77</b>

DESCRIPCION	Cant	UD	P.U.	ITBIS	TOTAL
<b>Ventanas salomónicas de aluminio y vidrio martillado</b>					
Suministro	1.00	P2	\$ 106.88	\$ 19.24	\$ 106.88
Cerradura	0.32	UD	\$ 106.88	\$ 6.16	\$ 34.20
Mano de Obra Colocacion	10.00	%	\$ 106.88		\$ 10.69
					\$ <b>151.77</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Verja de hierro</b>					
Suministro y colocacion de verja	1.00	P2	\$ 275.00	\$ 49.50	\$ 275.00
					\$ <b>275.00</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Puerta de Hierro peatonal</b>					
Suministro de puerta	1.00	P2	\$ 275.00	\$ 49.50	\$ 275.00
Marco metalico	1.00	PA	\$ 123.75	\$ 22.28	\$ 123.75
					\$ <b>398.75</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Puerta de Hierro parqueo</b>					
Suministro de puerta	1.00	P2	\$ 275.00	\$ 49.50	\$ 275.00
Marco metalico	1.00	PA	\$ 123.75	\$ 22.28	\$ 123.75
					\$ <b>398.75</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Capiteles en columnas</b>					
Elaboracion capiteles en columna	1.00	M2	\$ 1,189.96	\$ 214.19	\$ 1,189.96
					\$ <b>1,189.96</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Retalles y alto relieve en columnas</b>					



Elaboracion retalle y alto relieve en columna	1.00	M2	\$ 799.26	\$ 143.87	\$ 799.26
					\$ 799.26

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Puerta en caoba (1.00 x 2.10 )= (0.80 x 2.10)</b>					
Puerta en caoba	1.00	U	\$ 24,000.00	\$ 4,320.00	\$ 24,000.00
					\$ 24,000.00



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Bloques en Muros de 8" AsV=de 3/8 a 0.40 y AsH =2 de 3/8 a 0.40 (B.N.P. y S.N.P.)</b>					
Acero de 3/8" fy=4,200 kg/cm <sup>2</sup>	0.084	qq	RD\$ 2,220.00	RD\$ 33.57	RD\$ 186.48
Alambre Dulce # 18	0.150	lbs	RD\$ 35.00	RD\$ 0.95	RD\$ 5.25
Bloques de hormigón 8"	13.000	und	RD\$ 31.50	RD\$ 73.71	RD\$ 409.50
Madera (reglas) 1"*4"*10'	0.220	p <sup>2</sup>	RD\$ 36.00	RD\$ 1.43	RD\$ 7.92
Mortero 1:3	0.049	Mt <sup>3</sup>	RD\$ 4,003.52	RD\$ 35.31	RD\$ 196.17
Hormigón en Ligadora 1:3:5	0.045	Mt <sup>3</sup>	RD\$ 3,553.36	RD\$ 28.78	RD\$ 159.90
Andamios interiores (confección)	0.023	día	RD\$ 450.00		RD\$ 10.35
Llenado de huecos	13.000	unds	RD\$ 1.00		RD\$ 13.00
Corte y amarre de acero	13.000	unds	RD\$ 0.50		RD\$ 6.50
M.O. colocación blocks de 8"	13.000	und	RD\$ 12.50		RD\$ 162.50
					<b>\$ 1,157.57</b>

Suministro y colocación muro de sheetrock (Dos caras) e=0.13m			
1	sheetrock	Especio Perfil	22
UNIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UND.	SUB-TOTAL
0.68	PLANCHA DE DENSGLASS 4*8*1/2	310	RD\$ 210.80
0.741818182	PERFIL 1 5/8*10 CAL-22	133.5	RD\$ 99.03
0.34	TRAVESALES 1 5/8*10 CAL-22	112.53	RD\$ 38.26
0.05	TAPE DE FIBRA	176.73	RD\$ 8.84
0.03	BASE COAT	890	RD\$ 29.67
1.7	PIN 1 1/2"CON ARANDELA	6.02	RD\$ 10.23
1.7	FULMINANTE VERDE CAL.22	2.94	RD\$ 5.00
0.16	TORNILLO PLANCHA AUTOBARRENA	121.17	RD\$ 19.39
0.02	TORNILLO ESTRUCTURA AUTOBARRE	123.94	RD\$ 2.48
	MATERIALES		RD\$ 423.69
	MANO DE OBRA		RD\$ 300.00
	SUBTOTAL		RD\$ 723.69
	TOTAL		RD\$ 800.96



ITBIS	RD\$ 76.26
-------	------------

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Bloques en Muros de 6" 3/8 a 0.40 (B.N.P. y S.N.P.)</b>					
Acero de 3/8" fy=4,200 kg/cm <sup>2</sup>	0.064	qq	RD\$ 2,220.00	RD\$ 25.57	RD\$ 142.08
Alambre Dulce # 18	0.090	lbs	RD\$ 35.00	RD\$ 0.57	RD\$ 3.15
Bloques de hormigón 6"	13.000	und	RD\$ 26.10	RD\$ 61.07	RD\$ 339.30
Madera (reglas) 1"*4"*10'	0.180	p <sup>2</sup>	RD\$ 36.00	RD\$ 1.17	RD\$ 6.48
Mortero 1:3	0.039	Mt <sup>3</sup>	RD\$ 4,003.52	RD\$ 28.10	RD\$ 156.14
Hormigón en Ligadora 1:3:5	0.040	Mt <sup>3</sup>	RD\$ 3,553.36	RD\$ 25.58	RD\$ 142.13
Andamios interiores (confección)	0.023	día	RD\$ 450.00		RD\$ 10.35
Llenado de huecos	13.000	unds	RD\$ 1.00		RD\$ 13.00
Corte y amarre de acero	13.000	unds	RD\$ 0.50		RD\$ 6.50
M.O. colocación blocks de 8"	13.000	und	RD\$ 12.50		RD\$ 162.50
					<b>\$ 981.63</b>



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Piso de granito fondo blanco (0.30 x 0.30)m</b>					
Granito fondo gris (0.30x0.30)m	1.05	m2	\$ 425.00	\$ 80.33	\$ 446.25
Derretido cemento gris	0.07	fda	\$ 365.00	\$ 4.60	\$ 25.55
Estopa	0.05	lb	\$ 60.00	\$ 0.54	\$ 3.00
Mezcla 1:4	0.03	m3	\$ 1,350.00	\$ 7.78	\$ 43.20
Chazos 0.30 m	3.00	ud	\$ 10.20		\$ 30.60
Pulido y brillado de piso	1.00	m2	\$ 160.08		\$ 160.08
Colocación	1.00	m2	\$ 140.26		\$ 140.26
Herramientas y equipos	1.00	m3	\$ 12.73		\$ 12.73
					<b>\$ 861.67</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zocalo granito fondo blanco (0.30 x 0.30)m</b>					
Zócalo de granito fondo gris (0.07 x 0.30)m	1.05	ml	\$ 87.00	\$ 16.44	\$ 91.35
Derretido cemento gris	0.02	fda	\$ 365.00	\$ 1.45	\$ 8.03
Mezcla 1:4	0.00	m3	\$ 1,350.00	\$ 0.49	\$ 2.70
Corte de chazos	1.00	ud	\$ 10.20	\$ 1.84	\$ 10.20
Colocación	1.00	ml	\$ 60.51		\$ 60.51
Herramientas y equipos	1.00	m3	\$ 2.59		\$ 2.59
					<b>\$ 175.38</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Huellas y contrahuellas en granito</b>					
Escalones de granito fondo gris	1.00	ml	\$ 1,350.00	\$ 243.00	\$ 1,350.00
Derretido cemento gris	0.03	fda	\$ 365.00	\$ 1.64	\$ 9.13
Mezcla 1:3	0.01	m3	\$ 1,350.00	\$ 1.70	\$ 9.45
Hormigón 140 kg/cm2 (1:3:5)	0.03	m3	\$ 3,400.00	\$ 15.30	\$ 85.00
Confección de escalones	1.00	ml	\$ 143.61		\$ 143.61
Montura de escalones	1.00	ml	\$ 166.37		\$ 166.37
Limpieza de escalones	1.00	ml	\$ 244.29		\$ 244.29
Herramientas y equipos	1.00	m3	\$ 29.21		\$ 29.21
					<b>\$ 2,037.06</b>



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Zocalos de granito fondo blanco en escalera</b>					
Zocalos de granito fondo gris en escalera	1.00	ml	\$ 145.00	\$ 26.10	\$ 145.00
Derretido cemento gris	0.01	fda	\$ 365.00	\$ 0.44	\$ 2.45
Mezcla 1:4	0.03	m3	\$ 1,350.00	\$ 8.02	\$ 44.55
Colocación	1.00	ml	\$ 102.40	\$ 18.43	\$ 102.40
Herramientas y equipos	1.00	m3	\$ 29.21		\$ 29.21
					<b>\$ 323.61</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>Piso en vibrado</b>					
Vibrado	1.050	m2	550.00	103.95	\$ 577.50
Derretido	0.070	fda	365.00	4.60	\$ 25.55
Estopa	0.050	lb	60.00	0.54	\$ 3.00
Mezcla 1:4	0.032	m3	1,350.00	7.78	\$ 43.20
Chazos 0.30 m	3.000	ud	10.20	5.51	\$ 30.60
Pulido y brillado de piso	1.000	m2	160.08		\$ 160.08
Bordillo de block de 6" con zapata (2lineas de bloques)	1.000	ml	2,250.00	405.00	\$ 2,250.00
Colocación	1.000	m2	140.26		\$ 140.26
Herramientas y equipos	1.000	m3	42.45		\$ 42.45
					<b>\$ 3,272.64</b>



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>LIMPIEZA INICIAL DEL SOLAR</b>					
Limpieza inicial del solar con equipo	1.00	m2	RD\$ 25.00		25.00
					<b>\$ 25.00</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>CORTE DE CAPA VEGETAL</b>					
Uso de Equipos y Herramientas	1.00	hr	RD\$ 2,845.00		2,845.00
Combustibles y lubricantes	8.00	hr	RD\$ 185.00	266.40	1,480.00
Mano de obra	1.00	hr	RD\$ 110.00		110.00
				<b>REND. 55 M3 X HR</b>	80.64
					<b>\$ 80.64</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>BOTE CORTE DE CAPA VEGETAL Y LIMPIEZA INICIAL</b>					
Acopio de Material	1	M3	RD\$ 45.00		RD\$ 45.00
Llenado de camion con retropala	0.06	hr	RD\$ 2,785.36		RD\$ 167.12
Traslado de material 1 a 5 km	1	m3	RD\$ 21.34		RD\$ 21.34
Derecho a bote	1	m3	RD\$ 50.00		RD\$ 50.00
					<b>\$ 283.46</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>REPLANTEO MODULO</b>					
Replanteo	1	m2	RD\$ 60.00		RD\$ 60.00
					<b>\$ 60.00</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>CASETA DE MATERIALES (3.50 x 3.70)</b>					
Excavación en Tierra	0.400	m3	741.50		296.60
Hormigón simple para base paraleles	0.200	m3	3,553.36		710.67
Parales 4"x4"	50.000	p2	36.05	324.45	1,802.50
Parales de 2"x4"	85.000	p2	36.05	551.57	3,064.25





Correas de 2"X4"	25.000	p2	36.05	162.23	901.25
Durmientes de 2"x4"	100.000	p2	36.05	648.90	3,605.00
Plywood 4' x 8' x 1/2"	20.000	ud	1,025.00	3,690.00	20,500.00
Clavos y varios	1.000	p.a	750.00	135.00	750.00
Piso H.S. Frotado (H=0.10mt)	16.000	m2	522.39	1,504.49	8,358.25
Techo de Zinc l Agua	25.000	m2	758.75	3,414.38	18,968.75
M.O. carpintería	625.000	p2	5.00		3,125.00
					<b>\$ 62,082.27</b>



Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>EXCAVACION</b>					
Excavacion en tierra	0.35	m3	RD\$ 255.00		RD\$ 89.25
Excavacion en caliche	0.35	m3	RD\$ 435.00		RD\$ 152.25
Excavacion en Roca	0.45	m3	RD\$ 925.00		RD\$ 416.25
					<b>\$ 657.75</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>RELLENO DE REPOSICION</b>					
Agua	8.00	Gls	RD\$ 0.20		RD\$ 1.60
Traslado,regado,nivelado,mojado,apison.	1.00	m3	RD\$ 95.00		RD\$ 95.00
					<b>\$ 96.60</b>

Descripción	Cantidad	U	P.U. (RD\$)	Itbis (RD\$)	Valor (RD\$)
<b>RELLENO COMPACTADO (E=0.30)</b>					
Agua	8.00	Gls	RD\$ 0.20		RD\$ 1.60
Traslado,regado,nivelado,mojado,apison.	1.00	m3	RD\$ 95.00		RD\$ 95.00
Caliche para relleno	1.30	m3	RD\$ 345.00	RD\$ 62.10	RD\$ 448.50
					<b>\$ 545.10</b>



**FLUJO DE CAJA CABRAL CP-CPJ-03-2019**

PAGOS

Flujo de caja mensual  
total: **\$ (8,164,811.79)**

Tipo	Descripción	15 ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	11 NOVIEMBR	Total
Gastos	Avance y cubicaciones	1,632,962.36	933,121.35	933,121.35	933,121.35	933,121.35	933,121.35	933,121.35	933,121.35	\$ 8,164,811.79
<b>Total</b>		<b>\$ (1,632,962.36)</b>	<b>\$ (933,121.35)</b>	<b>\$ (933,121.35)</b>	<b>\$ (933,121.35)</b>	<b>\$ (933,121.35)</b>	<b>\$ (933,121.35)</b>	<b>\$ (933,121.35)</b>	<b>\$ (933,121.35)</b>	<b>\$ (8,164,811.79)</b>

