



## **“SOBRE B”**

Nombre del Oferente/Proponente:  
**STRUCTURA ANTILLANA, S. R. L.**

Dirección:  
**AV. NÚÑEZ DE CÁCERES ESQ. OLOFF PALME NO. 60,  
EDIFICIO NUÑEZ DE CACERES, SUITE 302, LA  
CASTELLANA, D. N. REP. DOM. TEL. 809-537-2154**

Responsable del procedimiento de selección:  
**COMITÉ DE COMPRAS Y LICITACIONES**

Nombre de la entidad contratante:  
**CONSEJO DEL PODER JUDICIAL DOMINICANO**

Presentación:  
**OFERTA ECONÓMICA**

**CONSTRUCCION DE ANEXO Y REMODELACION DEL  
ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL  
DISTRITO NACIONAL (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL  
ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE  
REESTRUCTURACION Y LIQUIDACION, PRIMERA  
INSTANCIA Y OTROS.**

Referencia del procedimiento:  
**(LR-CPJ-03-2017)**

**ORIGINAL**



## INDICE

1-Presentación de oferta económica-----	001
2-Garantía de mantenimiento de oferta-----	003
3-Presupuesto-----	005
4-Análisis de costos -----	029
5-Equípos-----	054
6-Mano de obra-----	057
7-Insumos-----	059
8-Flujo de caja de recursos-----	062





**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

# PRESENTACION DE OFERTA ECONOMICA





CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

## OFERTA ECONÓMICA

No. EXPEDIENTE

LR-CPJ-03-2017

05 de enero del año 2018

Página 1 de 1

NOMBRE DEL OFERENTE: STRUCTURA ANTILLANA, S. R. L.

Item No.	Descripción del Bien, Servicio u Obra	Unidad de medida <sup>1</sup>	Cantidad <sup>2</sup>	SUB- TOTAL GENERAL	SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS	IMPREVISTOS	TOTAL GENERAL
1	CONSTRUCCION DE ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL DISTRITO NACIONAL (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACION Y LIQUIDACION, PRIMERA INSTANCIA Y OTROS.	SERVICIO	1.00	RD\$75,946,444.13	RD\$17,391,735.71	RD\$3,797,322.21	RD\$97,135,502.04
VALOR TOTAL DE LA OFERTA: NOVENTA Y SIETE MILLONES CIENTO TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS DOS PESOS CON 04/100 ( RD\$97,135.502.04)							

DIANA ALTAGRACIA ABREU DIAZ en calidad de PRESIDENTE, debidamente autorizada para actuar en nombre y representación de STRUCTURA ANTILLANA, S. R. L.

Firma

*Diana A. Abreu Diaz*

05/ ENERO / 2018.

<sup>1</sup> Si aplica.<sup>2</sup> Si aplica.



**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

# **GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA**





**FIANZA**  
**CONDICIONES PARTICULARES**  
**Mantenimiento o Licitación**

**Póliza No.**

**1-FC-29121**

**Moneda RD\$ PESOS**

**EMISION**

**Afianzado** STRUCTURA ANTILLANA, SRL  
**CIUDAD**  
**Intermediario** NUMEL S. A.

**Rnc / Cédula**  
130755531

**Residencia**  
**Oficina** 809  
**Celular**

**CONDICIONES :** 1

Por cuanto : STRUCTURA ANTILLANA, SRL ha solicitado en fecha 29/12/2017 A la DOMINICANA COMPAÑIA DE SEGUROS, C. POR A. una fianza por valor de RD\$3,500,000.00 para responder a las obligaciones siguientes :

Garantizar mantenimiento de oferta en el proceso de construcción de anexo y remodelación del antiguo hotel Cervantes para tribunales del Distrito Nacional (Salas de familia, Tribunal Administrativo, Corte de Trabajo, Corte de Reestructuración y Liquidación, Primera Instancia y otros referencia: LR-CPJ-03-2017

Por cuanto : la presente Fianza deberá ser depositada en : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL y tiene como fecha de vigencia 1/12/2017 hasta el 29/06/2018 o antes, si el afianzado ha cumplido su obligación.

Por cuanto : DOMINICANA COMPAÑIA DE SEGUROS, C. POR A., no acepta ni reconoce ninguna transferencia que de la presente Fianza se haga a persona natural o jurídica.

Por cuanto : DOMINICANA COMPAÑIA DE SEGUROS, C. POR 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 legales-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 sobre Seguros y Fianza.

Se hace constar además que: cualquier reclamación a cargo de esta Fianza debe hacerse dentro de los sesenta (60) días posteriores a la fecha.

Por cuanto : DOMINICANA COMPAÑIA DE SEGUROS, C. POR A., no realizará devoluciones a cargo de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado, cuya prima o valor se consideran consumido conforme lo establece el artículo 166 de la Ley 146-02 sobre Seguros y Fianza.

Por cuanto : La ley vigente No. 146-02 de fecha 26 de septiembre de 2002 capacita a las Compañías de Seguros legalmente autorizadas a la presentación de fianzas a favor del Estado, los Municipios, el Distrito Nacional o sus dependencias.

Por tanto, la Compañía de Seguros DOMINICANA COMPAÑIA DE SEGUROS, C. POR A., legalmente constituida y autorizada otorga la presente póliza por una prima de RD\$(20,300.00)

**Compañía Coaseguradora**

**Participación** **Lider**

Este presente documento es emitido el día 29/12/2017, en Santo Domingo, D.N. y tiene una efectividad del 29/12/2017 al 29/06/2018 a las 12:00 P.M.







**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

## **PRESUPUESTO**







República Dominicana  
Consejo del Poder Judicial  
Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
Dirección Administrativa  
Departamento de Infraestructura Física

BRA: CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA  
TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO,  
CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)

Presup. No. : 2017-62

BIC: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>PRIMER NIVEL</b>						
<b>1 PRELIMINARES</b>						
01	Replanteo de muros de sheetrock y otros	1520.62	m2	100.00	152,062.00	
02	Desmonte de puertas	45.00	ud	200.00	9,000.00	
03	Desmonte de ventanas	60.00	ud	200.00	12,000.00	
04	Desmonte de aparatos sanitarios	20.00	uds	200.00	4,000.00	
05	Demoliciones exteriores de estructuras de block y HA (incluye aceras, techos metálicos, verjas, jardineras, muros, etc.) incluye botes	1.00	ud	334,500.00	334,500.00	
06	Demoliciones de interiores(madera , sheetrock, plafón ,muros de blocks, huecos para puertas y ventanas, etc.) incluye botes	1.00	ud	171,000.00	171,000.00	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>682,562.00</b>
<b>2 MOVIMIENTO DE TIERRA</b>						
01	Excavación zapatas en tierra	112.32	m3	530.48	59,583.51	
02	Excavación zapatas en roca	90.00	m3	1,196.87	107,718.26	
03	Remoción capa vegetal	45.80	m3	350.48	16,051.89	
04	Relleno compactado (no incluye parqueos)	95.20	m3	845.82	80,521.91	
05	Relleno de reposición	134.88	m3	150.00	20,232.00	
06	Bote de excavaciones	128.14	m3	400.17	51,277.78	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>335,385.35</b>
<b>3 HORMIGON ARMADO EN:</b>						
01	Zapata de muros de 8" Hormigón 1:2:4	51.00	m3	4,763.16	242,921.16	
02	Zapata de columnas Hormigón 1:2:4	42.50	m3	6,552.76	278,492.30	
03	Zapata rampa de escalera Hormigón 1:2:4	0.38	m3	24,049.21	9,138.70	
04	Vigas riostras de zapatas de columnas	8.00	m3	21,124.38	168,995.04	
05	Viga de amarre HI 210	4.00	m3	22,052.97	88,211.88	
06	Dinteles Hormigón 1:2:4	3.33	m3	27,430.96	91,345.10	
07	Vigas V1, V2 Y V3 (30X50) HI 210	9.90	m3	20,056.06	198,554.99	
08	Vigas V4, V5, V6, V7 y V8 (30X50) HI 210	7.50	m3	20,056.06	150,420.45	
09	Columnas C1 (50X50) HI 210	16.88	m3	26,054.08	439,792.87	
10	Columnas C3 (30X60) HI 210	3.24	m3	27,503.44	89,111.15	





República Dominicana  
Consejo del Poder Judicial  
Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
Dirección Administrativa  
Departamento de Infraestructura Física

BRA: **CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

BIC.: Calle Cervantes, Gascue

art.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
3.11	Columnas de amarre CA (20X20)	3.06	m3	22,113.73	67,668.01	
3.12	Muros de HA de ascensores HI 210	10.80	m3	22,991.93	248,312.84	
3.13	Losas piso con acero malla en interiores	424.40	m2	1,106.41	469,560.74	
3.14	Vuelos HA	3.06	m3	16,750.06	51,255.18	
3.15	Rampas de escaleras	3.90	m3	24,049.21	93,791.92	
3.16	Losas h=13 cms HI 210	62.01	m3	12,684.87	786,588.79	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>3,474,161.12</b>
<b>4 MUROS</b>						
4.01	Muro de Bloques de 6"	319.36	m2	860.33	274,754.99	
4.02	Muro de Bloques de 8"	316.24	m2	923.13	291,930.63	
4.03	Muro de Sheetrock	483.57	m2	850.00	411,034.50	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>977,720.12</b>
<b>5 EMPAÑETE</b>						
5.01	Pañete muros y columnas	1917.54	m2	240.22	460,631.46	
5.02	Pañete losas	643.50	m2	349.73	225,051.26	
5.03	Cantos	971.20	ml	91.24	88,612.29	
5.04	Capiteles y base de columnas en fachada	4.00	uds	2,259.62	9,038.48	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>783,333.49</b>
<b>6 PISOS</b>						
6.01	Piso de granito fondo blanco 50x50	1520.62	m2	1,497.36	2,276,915.56	
6.02	Zócalos de granito	1006.90	ud	255.81	257,575.09	
6.03	Escalones de granito fondo blanco	88.00	ml	2,010.11	176,889.68	
6.04	Descansos de escaleras	11.40	m2	1,497.36	17,069.90	
6.05	Zócalos de escalera de granito	68.00	uds	255.81	17,395.08	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>2,745,845.31</b>
<b>7 REVESTIMIENTO</b>						
7.01	Cerámica de pared	220.41	m2	764.40	168,481.40	
7.02	Pisos de cerámica	41.88	m2	1,156.36	48,428.36	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>216,909.76</b>
<b>3 INSTALACION ELECTRICA</b>						
3.01	Salida Cenitales con tub. EMT	372.00	ud,	1,391.60	517,674.60	





República Dominicana  
Consejo del Poder Judicial  
Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
Dirección Administrativa  
Departamento de Infraestructura Física

BRA: CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)

Presup. No. : 2017-62

BIC.: Calle Cervantes, Gascue

Art.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
02	Lámparas fluorescentes 2x2,3TX17w, plafón, Sylvania, instalada	342.00	ud.	2,100.00	718,200.00	
03	Ojos de buey 4" con difusor, instaladas	81.00	ud.	750.00	60,750.00	
04	Lámpara led circular 18w.9 pulgada de superficie.	6.00	ud.	950.00	5,700.00	
05	Interruptor Sencillo (bticino plus)	44.00	ud.	1,059.18	46,603.88	
06	Interruptor Doble, (bticino plus)	13.00	ud.	1,182.24	15,369.13	
07	Interruptor triple. (bticino plus)	3.00	ud.	1,419.33	4,257.98	
08	Interruptor tres vías. 3w(bticino plus)	14.00	ud.	1,324.44	18,542.21	
09	Interruptor cuatro vías. 4w (bticino plus)	28.00	ud.	1,853.82	51,906.84	
10	Toma corriente doble 120 v	161.00	ud.	1,144.67	184,291.46	
11	Previsión de A/A, con salida elect. 220v	28.00	ud.	1,578.97	44,211.18	
12	Salida de data, canalización	94.00	ud.	865.36	81,343.84	
13	Salida de teléfono, canalización	40.00	ud.	845.36	33,814.40	
14	Salida para CCTV, canalización	10.00	ud.	845.36	8,453.60	
15	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC y Luminaria, Instalado	2.00	ud.	20,015.24	40,030.48	
16	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC ups, Instalado	2.00	ud.	20,015.24	40,030.48	
17	Panel de distribución G.E. 24 circuito, 3F para luminarias exteriores, Instalado	1.00	ud.	15,747.25	15,747.25	
18	Panel de distribución G.E. 24 circuito, 3F para A/A, Instalado	3.00	ud.	15,747.25	47,241.76	
19	Registro eléctrico 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	
20	Registro eléctrico 12"x12"x6"	3.00	ud.	2,588.88	7,766.64	
21	Registro teléfono y data 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	
22	Perfiles con 3 lámparas y bombillas de bajo consumo (área de parqueo)	35.00	ud.	7,200.00	252,000.00	
23	Transformador de 750 kva Pad mounted 12.47/7.2 kv - 120/208V. Radial, frente muerto, sumergido en aceite.	1.00	ud.	752,250.00	752,250.00	
24	Planos y materiales primarios (25% costo transformador)	1.00	ud.	188,062.50	188,062.50	
25	Mano de obra instalación de transformador. (20% costo transformador)	1.00	ud.	150,450.00	150,450.00	
26	PANELBOARD, barra de 2000A 3F, 120/208, 60HZ, en gabinete metálico tipo autoportable nema (1)	1.00	ud.	249,600.00	249,600.00	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
*Dirección Administrativa*  
**Departamento de Infraestructura Física**

BRA: **CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

BIC: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
27	Enclosed breakeer 2000A/3 NEMA 1R 3F, 4H, 120/208V, 60Hz, EN CAJA METALICA AUTOSOPORTABLE,	1.00	ud.	72,500.00	72,500.00	
28	TRANSFER MOTORIZADOS HD. UAN. 2000A/3, NEMA 1 344,824.76 120/208V, 4H, 60HZ, EN GABINETE AUTOSOPORTABLE NEMA 1.	1.00	ud.	336,500.00	336,500.00	
29	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	100.00	ml	973.94	97,394.28	
30	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	100.00	ml	910.55	91,054.56	
31	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	100.00	ml	4,659.40	465,940.46	
32	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	150.00	ml	973.94	146,091.41	
33	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	150.00	ml	910.55	136,581.84	
34	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	150.00	ml	4,659.40	698,910.70	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
35	Acometida eléctrica para el panel de distribución, (Luces exteriores) .	305.00	ml	526.24	160,504.03	
36	Acometida del transformador a ITA, con 10 líneas 3/0 * fase, 5 líneas 3/0 neutro y 4 línea 3/0 tierra. en 4 tubos de 4"x19` SDR-26	15.00	ml	15,086.53	226,297.98	
37	Acometida del ITA, al panelboard con 10 líneas 3/0 * fase, 5 líneas 3/0 neutro y 4 línea 3/0 tierra. en 4 tubos de 4"x19` SDR-26	7.00	ml	15,086.53	105,605.72	
<b>Sub-total</b>						<b>6,090,749.39</b>

**9 PUERTAS Y VENTANAS**

01	Puerta de madera caoba 1.00x2.50	5.00	ud	19,600.00	98,000.00	
02	Puerta de madera caoba 1.00x2.10	19.00	ud	16,500.00	313,500.00	
03	Puerta de madera caoba 0.90x2.10	10.00	ud	16,500.00	165,000.00	
04	Puerta de madera caoba 0.80x2.10	14.00	ud	16,500.00	231,000.00	
05	Puerta de Vidrio 2.00x2.10	3.00	ud	8,133.35	24,400.05	
06	Trancho de Vidrio 0.50x2.10	3.00	ud	2,485.19	7,455.57	
07	Trancho de Vidrio 0.50x1.00	6.00	ud	1,183.42	7,100.54	
08	Puerta de Vidrio 1.00x2.10	13.00	ud	4,066.68	52,866.78	
09	Puerta de Vidrio 1.75x2.10	3.00	ud	7,116.68	21,350.04	
10	Trancho de Vidrio 0.50x1.75	3.00	ud	2,070.99	6,212.98	
11	Puerta de Vidrio 1.60x2.10	2.00	ud	6,506.68	13,013.36	
12	Trancho de vidrio 0.50x1.60	1.00	ud	1,893.48	1,893.48	
13	Trancho de vidrio 0.50x1.50	1.00	ud	1,775.14	1,775.14	
14	Ventanas aluminio y vidrio corredizas	1828.11	p2	180.00	329,059.80	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>1,272,627.74</b>

**10 INSTALACIONES SANITARIAS**

01	Inodoros "Royal " o similar	17.00	ud	6,440.00	109,480.00	
02	Lavamanos "Embajador" o similar	17.00	ud	1,220.00	20,740.00	
03	Fregadero pequeño de acero inox.	2.00	ud	2,460.00	4,920.00	
04	Llave de lavamanos (Push Boton)	17.00	ud	1,040.00	17,680.00	
05	Llave de fregadero	2.00	ud	1,450.00	2,900.00	
06	Llave de jardinería	5.00	ud	470.00	2,350.00	
07	Extractores de aire KDK para baños (pequeño)	6.00	ud	3,990.00	23,940.00	
08	Accesorios baños	17.00	ud	1,200.00	20,400.00	
09	Vertederos	2.00	ud	1,600.00	3,200.00	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**BRA: CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

**UBIC: Calle Cervantes, Gascue**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
10.10	Desagües de techo	10.00	ud	2,381.08	23,810.80	
10.11	Cámara de inspección	10.00	ud	3,327.33	33,273.30	
10.12	Trampa de Grasa	2.00	ud	8,179.57	16,359.14	
10.13	Tuberías y piezas	1.00	ud	49,815.94	49,815.94	
10.14	Mano de obra de plomero	1.00	ud	134,850.86	134,850.86	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>463,720.04</b>
<b>11 TERMINACION DE TECHO</b>						
11.01	Fino de techo	65.00	m2	507.45	32,984.25	
11.02	Impermeabilización de techo con lona asfáltica poliéster de 4 mm granulada	106.40	m2	619.40	65,904.16	
11.03	Zabaleta de techo	35.00	ml	106.22	3,717.70	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>102,606.11</b>
<b>12 PINTURA</b>						
12.01	Pintura Acrílica (muros)	7226.30	m2	136.98	989,858.57	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>989,858.57</b>
<b>3 VERJA (85 mls)</b>						
3.01	Excavación zapata de muros	25.50	m2	530.48	13,527.24	
3.02	Hormigón armado en zapata de muros	7.65	m3	4,763.16	36,438.17	
3.03	Hormigón armado en columnas	7.78	m3	22,113.73	172,044.82	
3.04	Muros de bloques de 6"	101.00	m2	860.33	86,893.33	
3.05	Fraguache en columnas	51.48	m2	61.46	3,163.96	
3.06	Pañete maestreado	172.68	m2	240.22	41,481.19	
3.07	Cantos	382.00	p2	91.24	34,853.68	
3.08	Capiteles en columnas	18.00	uds	2,259.62	40,673.16	
3.09	Bajo Relieve en Columnas	36.00	uds	495.27	17,829.72	
3.10	Pintura acrílica	172.68	uds	136.98	23,653.71	
3.11	Hierro en verja	1630.14	p2	300.23	489,417.78	
3.12	Portones de correderas	215.20	p2	415.10	89,330.48	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>1,049,307.24</b>
<b>4 PARQUEOS</b>						
4.01	Topografía para nivelación	1.00	ud	57,500.00	57,500.00	
4.02	Corte capa vegetal (0.20 cms)	514.80	m3	147.81	76,091.22	
4.03	Relleno compactado (0.20 cm)	649.80	m3	845.82	549,612.75	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
1.04	Hormigón armado, estacionamientos y área de rodaje (con acero malla)	2574.00	m2	1,106.41	2,847,901.40	
1.05	Señalización	1416.00	ml	54.00	76,464.00	
1.06	Bordillos	90.00	ml	1,204.02	108,361.80	
1.07	Paragomas	141.00	ud	715.00	100,815.00	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>3,816,746.17</b>
<b>15 PISOS EXTERIORES</b>						
15.01	Pisos exteriores de vibrazo 30x30	160.14	m2	1,112.36	178,133.33	
15.02	Base de hormigón con acero malla vibrazo	160.14	m2	1,106.41	177,180.63	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>355,313.96</b>
<b>6 AREAS VERDE</b>						
6.01	Jardineras ( 1 m de ancho pegada a verja incluye tierra negra)	150.00	mls	567.74	85,160.41	
6.02	Jardinería (plantas y mano de obra)	200.00	m2	960.50	192,100.00	
6.03	Limpieza y botes	1.00	ud	15,000.00	15,000.00	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>292,260.41</b>
<b>7 CISTERNAS Y CASETAS</b>						
7.01	Reparar cisterna y caseta	1.00	ud	16,422.55	16,422.55	
7.02	Cisterna y caseta nueva	1.00	ud	279,001.75	279,001.75	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>295,424.30</b>
<b>8 POZOS, SEPTICO Y FILTRANTE</b>						
8.01	Séptico nuevo	1.00	ud	59,765.66	59,765.66	
8.02	Pozos Tubular de extracción de agua	1.00	ud	30,000.00	30,000.00	
8.03	Pozo Filtrante	1.00	ud	30,000.00	30,000.00	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>119,765.66</b>
<b>9 MISCELÁNEOS</b>						
9.01	Rampa de Minusválido (incluye baranda)	1.00	ud	26,382.06	26,382.06	
9.02	Plafón mineral	1633.00	m2	600.00	979,800.00	
9.03	Caseta Planta Eléctrica	1.00	ud	1,210,524.83	1,210,524.83	
9.04	Aceras	300.00	m2	838.83	251,649.00	
9.05	Gravilla en patios	6.00	m3	1,000.00	6,000.00	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
**Dirección General de Administración y Carrera Judicial**  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**BRA: CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

**BIC: Calle Cervantes, Gascue**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
19.06	Counter de madera caoba en recepción entrada de 5 mls (no vidrio, #1)	1.00	ud	50,000.00	50,000.00	
19.07	Facias en sheetrock (#1)	15.00	mls	600.00	9,000.00	
19.08	Counter de madera caoba en Recepción CIOC (incluye vidrio de seguridad)(#2)	1.00	ud	33,750.00	33,750.00	
19.09	Facias en sheetrock CIOC (#2)	8.00	mls	600.00	4,800.00	
19.10	Counter de madera caoba en Recepción Salas de Familia (incluye vidrio de seguridad, )(#3)	1.00	ud	43,250.00	43,250.00	
19.11	Facias en sheetrock Salas de Familia) (#3)	13.00	m2	600.00	7,800.00	
19.12	Counter de madera caoba en recepción de Tribunal Administrativo (incluye vidrio de seguridad)( #4)	1.00	ud	59,375.00	59,375.00	
19.13	Facias en sheetrock (#4)	27.00	m	600.00	16,200.00	
19.14	Estrado y muebles de abogados	5.00	ud	49,000.00	245,000.00	
19.15	Facias en sheetrock estrados (5 uds)	95.00	m	600.00	57,000.00	
19.16	Ascensores	3.00	ud	1,281,800.00	3,845,400.00	
19.17	Base de metal para soporte de lavamanos	2.00	ud	1,500.00	3,000.00	
19.18	Estructura de metal de pasillo	50.00	m2	4,126.04	206,301.82	
19.19	Muro de plycem en pasillo	36.00	m2	2,850.00	102,600.00	
19.20	Escalones exteriores en granito y chapa mármol	26.00	ml	2,230.11	57,982.86	
19.21	Mueble de cocina de aluminio con fregadero de cocina	3.00	ud	10,000.00	30,000.00	
19.22	Estante de cocina en caoba para microondas (de pared)	3.00	uds	9,759.99	29,279.97	
19.23	Tope de granito en baños	20.00	p2	418.28	8,365.56	
19.24	Baranda para personas especiales en baños	4.00	uds	2,940.00	11,760.00	
19.25	Toldos de metal	19.50	m2	3,700.00	72,150.00	
19.26	División de PVC en baños, incluye puertas	2.00	uds	9,500.00	19,000.00	
19.27	Barandillas de escaleras	175.00	p2	2,100.00	367,500.00	
19.28	Astas de banderas de 3" y 2" HG h=18 pies (incluye driza)	2.00	ud	24,510.00	49,020.00	
19.29	Espejos pequeños en baños	12.00	ud	850.00	10,200.00	
19.30	Limpieza final y botes	1.00	ud	15,000.00	15,000.00	
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>7,828,091.10</b>







*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
*Dirección Administrativa*  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>SUB-TOTAL PRIMER NIVEL</b>						<b>31,892,387.84</b>
<b>SEGUNDO NIVEL</b>						
<b>20 PRELIMINARES</b>						
20.01	Demolición de muros de bloques	750.98	m2	100.00	75,098.00	
20.02	Demolición de piso	1330.37	m2	100.00	133,037.00	
20.03	Desmante de aparatos sanitarios	30.00	ud	200.00	6,000.00	
20.04	Desmante de ventanas	50.00	ud	200.00	10,000.00	
20.05	Desmante de puertas	35.00	ud	200.00	7,000.00	
20.06	Desmante de alfombra	1215.70	m2	100.00	121,570.00	
20.07	Traslado de materiales	537.97	m3	180.00	96,834.60	
20.08	Bote de materiales	537.97	m3	400.17	215,279.45	
20.09	Replanteo de muros de sheetrock y otros	1998.30	m2	100.00	199,830.00	
<b>Sub-total</b>						<b>864,649.05</b>
<b>21 HORMIGÓN ARMADO EN:</b>						
21.01	H. A. Columnas C2	7.20	m3	22,389.58	161,204.98	
21.02	H. A. Viga V1	9.90	m3	20,056.06	198,554.99	
21.03	H. A. Viga V2	5.63	m3	20,056.06	112,915.62	
21.04	H. A. Viga de Amarre 15 x 20	1.73	m3	26,335.37	45,560.19	
21.05	H. A. Viga de Amarre 20 x 20	1.65	m3	22,052.97	36,387.40	
21.06	H. A. Columnas de amarre 20 x 20	1.80	m3	22,113.73	39,804.71	
21.07	H. A. Muro Ascensor e =0.20m	7.20	m3	22,991.93	165,541.90	
21.08	H. A. Losa de techo h=0.13m	35.31	m3	12,684.87	447,902.76	
21.09	Rampa de escalera h=0.15m	3.90	m3	24,049.21	93,791.92	
21.10	H. A. Dinteles 20 x 20	0.41	m3	27,430.96	11,246.69	
21.11	H. A. Dinteles 15 x 20	0.63	m3	35,743.88	22,518.64	
<b>Sub-total</b>						<b>1,335,429.80</b>
<b>2 MUROS DE BLOQUES EN :</b>						
20.01	Muro bloques hormigón 6" SNP	186.53	m2	860.33	160,477.35	
20.02	Muro bloques hormigón 8" SNP	124.42	m2	923.13	114,855.83	
20.03	Muros de sheetrock	709.50	m2	850.00	603,075.00	
<b>Sub-total</b>						<b>878,408.18</b>



014



República Dominicana  
**Consejo del Poder Judicial**  
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
 Dirección Administrativa  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>3</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>					
3.01	Empañete maestreado interior	366.62	m2	240.22	88,069.46	
3.02	Empañete maestreado techo	66.59	m2	349.73	23,288.52	
3.03	Fraguache	499.57	m2	61.46	30,703.57	
3.04	Empañete maestreado exterior	206.60	m2	349.73	72,254.22	
3.05	Cantos	365.33	m	91.24	33,332.71	
	<b>Sub-total</b>					<b>247,648.48</b>
<b>4</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>					
4.01	Inodoros "Royal " o similar	23.00	ud	6,440.00	148,120.00	
4.02	Lavamanos "Embajador" o similar	19.00	ud	1,220.00	23,180.00	
4.03	Lavamanos empotrado, 1 llave	5.00	ud	3,035.00	15,175.00	
4.04	Llave de lavamanos (Push Boton)	24.00	ud	1,040.00	24,960.00	
4.05	Llave de fregadero	3.00	ud	1,450.00	4,350.00	
4.06	Ventilación 3"	23.00	ud	574.89	13,222.47	
4.07	Extractores de aire KDK pequeño baño	1.00	ud	3,990.00	3,990.00	
4.08	Desagüe de techos 3"	5.00	ud	2,381.08	11,905.40	
4.09	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	23.00	ud	2,381.08	54,764.84	
4.10	Bajante de descarga 4"	23.00	ud	506.45	11,648.35	
4.11	Vertedero	2.00	ud	1,600.00	3,200.00	
4.12	Tuberías y piezas por baño	19.00	ud	3,347.82	63,608.50	
4.13	Mano de Obra Plomero 2do nivel	19.00	ud	12,284.25	233,400.82	
	<b>Sub-total</b>					<b>611,525.38</b>
<b>5</b>	<b>TERMINACIÓN PISO</b>					
5.01	Piso de granito fondo blanco 50x50	1520.00	m2	1,497.36	2,275,987.20	
5.02	Zócalos Granito fondo blanco	1100.59	m	255.81	281,541.93	
5.03	Huella y contra-huella granito fondo blanco 1, 2 y 3 instalado	91.96	m	2,010.11	184,849.72	
5.04	Mesetas o descansos granito fondo blanco 1,2 y 3 instalado	10.56	m2	1,497.36	15,812.12	
5.05	Zócalos de boquilla en escalera	74.00	ud	255.81	18,929.94	
	<b>Sub-total</b>					<b>2,777,120.91</b>





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

BIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>26</b>	<b>REVESTIMIENTO</b>					
26.01	Pared con cerámica de baño	350.00	m2	764.40	267,540.00	
26.02	Piso de cerámicas en baños	98.47	m2	1,156.36	113,866.77	
	<b>Sub-total</b>					<b>381,406.77</b>
<b>27</b>	<b>INSTALACION ELECTRICA</b>					
27.01	Salida Cenitales en tub. EMT	305.00	ud,	1,391.60	424,437.51	
27.02	Lámparas fluorescentes 2x2,3TX17w, plafón, Sylvania, instalada	294.00	ud.	2,100.00	617,400.00	
27.03	Ojos de buey, 4" con difusor, instaladas	36.00	ud.	750.00	27,000.00	
27.04	Lámpara led circular 18w.9 pulgada de superficie.	6.00	ud.	950.00	5,700.00	
27.05	Lámpara de pared.	1.00	ud.	1,322.72	1,322.72	
27.06	Interruptor Sencillo (bticino plus)	63.00	ud.	1,059.18	66,728.29	
27.07	Interruptor Doble, (bticino plus)	7.00	ud.	1,182.24	8,275.69	
27.08	Interruptor triple, (bticino plus)	1.00	ud.	1,419.33	1,419.33	
27.09	Interruptor tres vías. (bticino plus)	16.00	ud.	1,324.44	21,191.09	
27.10	Toma corriente doble 120 v	122.00	ud,	1,144.67	139,649.43	
27.11	Previsión de A/A, con salida elect. 220v	28.00	ud	1,578.97	44,211.18	
27.12	Salida de data, canalización	84.00	ud.	865.36	72,690.24	
27.13	Salida de teléfono, canalización	40.00	ud.	845.36	33,814.40	
27.14	Salida de CCTV, canalización	10.00	ud	845.36	8,453.60	
27.15	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC y Luminaria, Instalado	2.00	ud.	20,015.24	40,030.48	
27.16	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC ups, Instalado	1.00	ud.	20,015.24	20,015.24	
27.17	Panel de distribución G.E. 24 circuito, 3F para A/A, Instalado	3.00	ud	15,747.25	47,241.76	
27.18	Registro eléctrico 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	
27.19	Registro eléctrico 12"x12"x6"	3.00	ud.	2,588.88	7,766.64	
27.20	Registro teléfono y data 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	
27.21	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	104.00	ml	973.94	101,290.05	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**BRA: CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

**BIC: Calle Cervantes, Gascue**

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
21.22	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	104.00	ml	910.55	94,696.74	
21.23	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	103.00	ml	4,659.40	479,918.68	
21.24	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	154.00	ml	973.94	149,987.18	
21.25	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	154.00	ml	910.55	140,224.02	
21.26	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	153.00	ml	4,659.40	712,888.91	
<b>Sub-total</b>						<b>3,285,423.36</b>
<b>28</b>	<b>PORTAJE</b>					
01	Puertas de aluminio y vidrio (1.75x 2.10)	2.00	ud	7,116.68	14,233.36	
02	Puertas de aluminio y vidrio (1.60x 2.10)	2.00	ud	6,506.68	13,013.36	
03	Puertas de aluminio y vidrio (1.00x 2.10)	4.00	ud	4,066.68	16,266.70	
04	Puertas de caoba apanelada (1.0x 2.10)	31.00	ud	16,500.00	511,500.00	
05	Puertas de caoba apanelada (.85x 2.10)	15.00	ud	16,500.00	247,500.00	
06	Traso de aluminio y vidrio (0.50x 1.75)	2.00	ud	2,070.99	4,141.98	
07	Traso de aluminio y vidrio (0.50x 1.60)	2.00	ud	1,893.48	3,786.96	
08	Traso de aluminio y vidrio (0.50x 1.00)	3.00	ud	1,183.42	3,550.27	
09	Divisiones en PVC para baños (Incluye puertas)	2.00	ud	9,500.00	19,000.00	
<b>Sub-total</b>						<b>832,992.63</b>



017



República Dominicana  
**Consejo del Poder Judicial**  
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
 Dirección Administrativa  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>29</b>	<b>VENTANAS</b>					
29.01	Correderas aluminio natural , vidrio	1149.65	p2	180.00	206,937.00	
29.02	Fijo aluminio natural , vidrio	386.07	p2	180.00	69,492.60	
	<b>Sub-total</b>					<b>276,429.60</b>
<b>30</b>	<b>PINTURA</b>					
30.01	Pintura exterior con acrílica	908.50	m2	204.11	185,433.94	
30.02	Pintura Techos	110.02	m2	204.11	22,456.18	
30.03	Pintura interior con acrílica	3290.12	m2	136.98	450,680.64	
	<b>Sub-total</b>					<b>658,570.76</b>
<b>31</b>	<b>MISCELÁNEOS</b>					
31.01	Plafón	2111.10	m2	600.00	1,266,660.00	
31.02	Facia en sheetrock	43.43	m2	600.00	26,058.00	
31.03	Estructura metálica pasillo	34.52	m2	4,126.04	142,430.78	
31.04	Estante de pared en caoba para microondas	3.00	ud	9,759.99	29,279.97	
31.05	Mueble de cocina de aluminio con fregadero de cocina	3.00	ud	10,000.00	30,000.00	
31.06	Tope de granito en baños	66.00	p2	418.28	27,606.34	
31.07	Base de metal para soporte de lavamanos	3.00	ud	1,500.00	4,500.00	
31.08	Baranda de hierro en escalera con pasamanos en madera	127.83	p2	2,100.00	268,443.00	
31.09	Estrados y muebles abogados	3.00	ud	49,000.00	147,000.00	
31.10	Counter recepción (l=4.5m)	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
31.11	Counter información (l=4.5m)	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
31.12	Espejos grandes en baños	2.00	ud	2,400.00	4,800.00	
31.13	Espejos pequeños en baños	18.00	ud	850.00	15,300.00	
31.14	Limpieza y bote final	1.00	ud	15,000.00	15,000.00	
	<b>Sub-total</b>					<b>2,067,078.09</b>
	<b>SUB-TOTAL SEGUNDO NIVEL</b>					<b>14,216,683.01</b>



013



*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

Dir.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>TERCER NIVEL</b>						
<b>2 PRELIMINARES</b>						
01	Demolición de muros de bloques	750.98	m2	100.00	75,098.00	
02	Demolición de piso	1330.37	m2	100.00	133,037.00	
03	Desmante de aparatos sanitarios	30.00	ud	200.00	6,000.00	
04	Desmante de ventanas	50.00	ud	200.00	10,000.00	
05	Desmante de puertas	35.00	ud	200.00	7,000.00	
06	Desmante de alfombra	1215.70	m2	100.00	121,570.00	
07	Traslado de materiales de demolición	537.97	m3	180.00	96,834.60	
08	Bote de materiales de demolición	537.97	m3	400.17	215,279.45	
09	Replanteo	1998.30	m2	100.00	199,830.00	
<b>Sub-total</b>						<b>864,649.05</b>
<b>3 HORMIGÓN ARMADO EN:</b>						
01	H. A. Columnas C2	7.20	m3	22,389.58	161,204.98	
02	H. A. Viga V1	9.90	m3	20,056.06	198,554.99	
03	H. A. Viga V2	5.63	m3	20,056.06	112,915.62	
04	H. A. Viga de Amarre 15 x 20	1.73	m3	26,335.37	45,560.19	
05	H. A. Viga de Amarre 20 x 20	1.65	m3	22,052.97	36,387.40	
06	H. A. Columnas de amarre 20 x 20	1.80	m3	22,113.73	39,804.71	
07	H. A. Muro Ascensor e =0.20m	7.20	m3	22,991.93	165,541.90	
08	H. A. Losa de techo h=0.12m	35.31	m3	12,684.87	447,902.76	
09	Rampa de escalera h=0.15m	3.90	m3	24,049.21	93,791.92	
10	H. A. Dinteles 20 x 20	0.41	m3	27,430.96	11,246.69	
11	H. A. Dinteles 15 x 20	0.63	m3	35,743.88	22,518.64	
<b>Sub-total</b>						<b>1,335,429.80</b>
<b>1 MUROS DE BLOQUES EN :</b>						
01	Muro bloques hormigón 6" SNP	186.53	m2	860.33	160,477.35	
02	Muro bloques hormigón 8" SNP	124.42	m2	923.13	114,855.83	
03	Muros de sheetrock	491.80	m2	850.00	418,030.00	
<b>Sub-total</b>						<b>693,363.18</b>





República Dominicana  
**Consejo del Poder Judicial**  
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
 Dirección Administrativa  
**Departamento de Infraestructura Física**

OBJETIVO: **CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBICACIÓN: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>J5 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>						
J5.01	Empañete maestreado interior	366.62	m2	240.22	88,069.46	
J5.02	Empañete maestreado techo	66.59	m2	349.73	23,288.52	
J5.03	Fraguache	499.57	m2	61.46	30,703.57	
J5.04	Empañete maestreado exterior	206.60	m2	349.73	72,254.22	
J5.05	Cantos	365.33	m	91.24	33,332.71	
<b>Sub-total</b>						<b>247,648.48</b>
<b>J6 INSTALACIONES SANITARIAS</b>						
J6.01	Inodoros "Royal " o similar	18.00	ud	6,440.00	115,920.00	
J6.02	Lavamanos "Embajador" o similar	24.00	ud	1,220.00	29,280.00	
J6.03	Lavamanos empotrado, 1 llave	8.00	ud	3,035.00	24,280.00	
J6.04	Llave de lavamanos (Push Boton)	33.00	ud	1,040.00	34,320.00	
J6.05	Llave de fregadero	3.00	ud	1,450.00	4,350.00	
J6.06	Extractores de aire KDK pequeño baño	1.00	ud	3,990.00	3,990.00	
J6.07	Ventilación 3"	15.00	ud	574.89	8,623.35	
J6.08	Desagüe de techos 3"	6.00	ud	2,381.08	14,286.48	
J6.09	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	18.00	ud	2,381.08	42,859.44	
J6.10	Bajante de descarga 4"	15.00	ud	2,381.08	35,716.20	
J6.11	Vertedero	3.00	ud	1,600.00	4,800.00	
J6.12	Tuberías y piezas por baño	18.00	ud	3,954.60	71,182.74	
J6.13	Mano de Obra Plomero 3er nivel	18.00	ud	12,672.50	228,104.98	
<b>Sub-total</b>						<b>617,713.19</b>
<b>J7 TERMINACIÓN PISO</b>						
J7.01	Piso de granito fondo blanco 50x50	1520.00	m2	1,497.36	2,275,987.20	
J7.02	Zócalos Granito fondo blanco	1155.70	m	255.81	295,639.62	
J7.03	Huella y contra-huella granito fondo blanco 1, 2 y 3 instalado	91.96	m	2,010.11	184,849.72	
J7.04	Mesetas o descansos granito fondo blanco 1,2 y 3 instalado	10.56	m2	1,497.36	15,812.12	
J7.05	Zócalos de boquilla en escalera	74.00	ud	255.81	18,929.94	
<b>Sub-total</b>						<b>2,791,218.60</b>



020



República Dominicana  
**Consejo del Poder Judicial**  
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
 Dirección Administrativa  
**Departamento de Infraestructura Física**

RA: **CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Art.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>8</b>	<b>REVESTIMIENTO</b>					
01	Pared con cerámica de baño	351.26	m2	764.40	268,503.14	
02	Piso de cerámicas en baños	125.15	m2	1,156.36	144,718.45	
	<b>Sub-total</b>					<b>413,221.59</b>
<b>9</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>					
01	Salida Cenitales en tub. EMT	317.00	ud,	1,391.60	441,136.69	
02	Lámparas fluorescentes 2x2,3TX17w, plafón, Sylvania, instalada	298.00	ud.	2,100.00	625,800.00	
03	Ojos de buey,4" con difusor, instaladas	36.00	ud.	750.00	27,000.00	
04	Lámpara led circular 18w.9 pulgada de superficie.	6.00	ud.	950.00	5,700.00	
05	Interruptor Sencillo (bticino plus)	45.00	ud.	1,059.18	47,663.06	
06	Interruptor Doble, (bticino plus)	7.00	ud.	1,182.24	8,275.69	
07	Interruptor triple, (bticino plus)	1.00	ud.	1,419.33	1,419.33	
08	Interruptor tres vías. (bticino plus)	20.00	ud.	1,324.44	26,488.87	
09	Toma corriente doble 120 v	102.00	ud,	1,144.67	116,756.08	
10	Previsión de A/A con salida elect. 220v	28.00	ud	1,578.97	44,211.18	
11	Salida de data, canalización	61.00	ud.	865.36	52,786.96	
12	Salida de teléfono, canalización	41.00	ud.	845.36	34,659.76	
13	Salida de CCTV, canalización	10.00	ud	845.36	8,453.60	
14	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC y Luminaria, Instalado	2.00	ud.	20,015.24	40,030.48	
15	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC ups, Instalado	1.00	ud.	20,015.24	20,015.24	
16	Panel de distribución G.E. 24 circuito, 3F para A/A, Instalado	3.00	ud	15,747.25	47,241.76	
17	Registro eléctrico 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	
18	Registro eléctrico 12"x12"x6"	3.00	ud.	2,588.88	7,766.64	
19	Registro teléfono y data 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	
20	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	108.00	ml	973.94	105,185.82	







República Dominicana  
**Consejo del Poder Judicial**  
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
 Dirección Administrativa  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
00.21	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	108.00	ml	910.55	98,338.92	
00.22	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	106.00	ml	4,659.40	493,896.89	
00.23	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	158.00	ml	973.94	153,882.96	
00.24	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	158.00	ml	910.55	143,866.21	
00.25	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	156.00	ml	4,659.40	726,867.12	
<b>Sub-total</b>						<b>3,296,513.44</b>
<b>40</b>	<b>PORTAJE</b>					
01	Puertas de aluminio y vidrio (1.75x 2.10)	2.00	ud	7,116.68	14,233.36	
02	Puertas de aluminio y vidrio (1.60x 2.10)	3.00	ud	6,506.68	19,520.04	
03	Puertas de aluminio y vidrio (1.00x 2.10)	3.00	ud	4,066.68	12,200.03	
04	Trancho de aluminio y vidrio (0.50x 1.75)	2.00	ud	2,070.99	4,141.98	
05	Trancho de aluminio y vidrio (0.50x 1.60)	3.00	ud	1,893.48	5,680.44	
06	Trancho de aluminio y vidrio (0.50x 1.00)	3.00	ud	8,069.92	24,209.76	
07	Puertas de caoba apanelada (1.0x 2.10)	37.00	ud	16,500.00	610,500.00	
08	Puertas de caoba apanelada (.85x 2.10)	15.00	ud	16,500.00	247,500.00	
09	Divisiones en PVC para baños (Incluye puertas)	2.00	ud	9,500.00	19,000.00	
<b>Sub-total</b>						<b>956,985.61</b>





República Dominicana  
**Consejo del Poder Judicial**  
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
 Dirección Administrativa  
**Departamento de Infraestructura Física**

RA: **CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

IC: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>1 VENTANAS</b>						
41.01	Correderas aluminio natural , vidrio	1149.65	p2	180.00	206,937.00	
...02	Fijo aluminio natural , vidrio	386.07	p2	180.00	69,492.60	
<b>Sub-total</b>						<b>276,429.60</b>
<b>2 PINTURA</b>						
01	Pintura exterior con acrílica	908.50	m2	204.11	185,433.94	
42.02	Pintura Techos	110.02	m2	204.11	22,456.18	
...03	Pintura interior con acrílica	3290.12	m2	136.98	450,680.64	
<b>Sub-total</b>						<b>658,570.76</b>
<b>3 MISCELÁNEOS</b>						
01	Plafón	2111.10	m2	600.00	1,266,660.00	
42.02	Facia de sheetrock	43.43	m2	600.00	26,058.00	
...03	Estructura metálica pasillo	34.52	m2	4,126.04	142,430.78	
...04	Estante de pared en caoba para microondas	3.00	ud	9,759.99	29,279.97	
...05	Mueble de cocina de aluminio con fregadero de cocina	3.00	ud	10,000.00	30,000.00	
42.06	Tope de granito en baños	107.33	p2	418.28	44,893.76	
...07	Base de metal para tope en baño	5.00	ud	2,500.00	12,500.00	
...08	Baranda de hierro en escalera con pasamanos en madera	127.83	p2	2,100.00	268,443.00	
...09	Estrados y muebles abogados	3.00	ud	49,000.00	147,000.00	
...10	Counter recepción (l=4.5m)	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
42.11	Counter información (l=4.5m)	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
...12	Espejos grandes en baños	2.00	ud	2,400.00	4,800.00	
...13	Espejos pequeños en baños	16.00	ud	850.00	13,600.00	
42.14	Limpieza y bote final	1.00	ud	15,000.00	15,000.00	
<b>Sub-total</b>						<b>2,090,665.51</b>
<b>SUB-TOTAL TERCER NIVEL</b>						<b>14,242,408.81</b>



022



República Dominicana  
**Consejo del Poder Judicial**  
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
 Dirección Administrativa  
**Departamento de Infraestructura Física**

RA: **CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

IC: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>CUARTO NIVEL</b>						
<b>4</b>	<b>PRELIMINARES</b>					
.01	Demolición de muros de bloques	750.98	m2	100.00	75,098.00	
.02	Demolición de piso	1330.37	m2	100.00	133,037.00	
.03	Desmante de aparatos sanitarios	30.00	ud	200.00	6,000.00	
.04	Desmante de ventanas	50.00	ud	200.00	10,000.00	
.05	Desmante de puertas	35.00	ud	200.00	7,000.00	
.06	Desmante de alfombra	1215.70	m2	100.00	121,570.00	
.07	Traslado de materiales de demolición	537.97	m3	180.00	96,834.60	
.08	Bote de materiales	537.97	m3	400.17	215,279.45	
.09	Replanteo	1998.30	m2	100.00	199,830.00	
<b>Sub-total</b>						<b>864,649.05</b>
<b>5</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO EN:</b>					
.01	H. A. Columnas C2	7.20	m3	22,389.58	161,204.98	
.02	H. A. Viga V1	9.90	m3	20,056.06	198,554.99	
.03	H. A. Viga V2	5.63	m3	20,056.06	112,915.62	
.04	H. A. Viga de Amarre 15 x 20	1.73	m3	26,335.37	45,560.19	
.05	H. A. Viga de Amarre 20 x 20	1.65	m3	22,052.97	36,387.40	
.06	H. A. Columnas de amarre 20 x 20	1.80	m3	22,113.73	39,804.71	
.07	H. A. Muro Ascensor e =0.20m	7.20	m3	22,991.93	165,541.90	
.08	H. A. Losa de techo h=0.12m	35.31	m3	12,684.87	447,902.76	
.09	Rampa de escalera h=0.15m	3.90	m3	24,049.21	93,791.92	
.10	H. A. Dinteles 20 x 20	0.41	m3	27,430.96	11,246.69	
.11	H. A. Dinteles 15 x 20	0.63	m3	35,743.88	22,518.64	
<b>Sub-total</b>						<b>1,335,429.80</b>
<b>6</b>	<b>MUROS DE BLOQUES EN :</b>					
.01	Muro bloques hormigón 6" SNP	186.53	m2	860.33	160,477.35	
.02	Muro bloques hormigón 8" SNP	193.40	m2	923.13	178,533.34	
.03	Muros de sheetrock	533.60	m2	850.00	453,560.00	
<b>Sub-total</b>						<b>792,570.69</b>





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>7</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>					
47.01	Empañete maestreado interior	435.60	m2	240.22	104,639.83	
02	Empañete maestreado techo	86.75	m2	349.73	30,339.08	
03	Fraguache	519.73	m2	61.46	31,942.61	
47.04	Empañete maestreado exterior	290.22	m2	349.73	101,498.64	
05	Cantos	365.33	m	91.24	33,332.71	
	<b>Sub-total</b>					<b>301,752.87</b>
<b>8</b>	<b>TERMINACIÓN DE TECHO</b>					
01	Fino techo plano	325.29	m2	507.45	165,068.41	
48.02	Zabaleta de techo	178.81	m	106.22	18,993.20	
03	Impermeabilizante lona granulada 5kg	2385.36	m2	619.40	1,477,491.98	
	<b>Sub-total</b>					<b>1,661,553.59</b>
<b>9</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>					
01	Inodoros "Royal " o similar	21.00	ud	6,440.00	135,240.00	
49.02	Lavamanos "Embajador" o similar	13.00	ud	1,220.00	15,860.00	
03	Lavamanos empotrado, 1 llave	7.00	ud	3,035.00	21,245.00	
04	Llave de lavamanos (Push Boton)	20.00	ud	1,040.00	20,800.00	
49.05	Llave de fregadero	3.00	ud	1,450.00	4,350.00	
06	Ventilación 3"	15.00	ud	574.89	8,623.35	
07	Desagüe de techos 3"	6.00	ud	2,381.08	14,286.48	
49.08	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	18.00	ud	2,381.08	42,859.44	
09	Bajante de descarga 4"	15.00	ud	2,381.08	35,716.20	
10	Vertedero	3.00	ud	1,600.00	4,800.00	
49.11	Tuberías y piezas	18.00	ud	3,123.72	56,226.96	
09.12	Mano de Obra Plomero 4to nivel	18.00	ud	10,856.13	195,410.29	
	<b>Sub-total</b>					<b>555,417.72</b>
<b>10</b>	<b>TERMINACIÓN PISO</b>					
01	Piso de granito fondo blanco 50x50	1514.50	m2	1,497.36	2,267,751.72	
02	Zócalos Granito fondo blanco	1318.40	m	255.81	337,259.90	
03	Huella y contra-huella granito fondo blanco 1, 2 y 3 instalado	91.96	m	2,010.11	184,849.72	
04	Mesetas o descansos granito fondo blanco 1,2 y 3 instalado	10.56	m2	1,497.36	15,812.12	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

RA: **CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

IC: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
05	Zócalos de escalera	74.00	ud	255.81	18,929.94	
<b>Sub-total</b>						<b>2,824,603.40</b>
<b>1 REVESTIMIENTO</b>						
01	Pared con cerámica de baño	350.60	m2	764.40	267,998.64	
02	Piso de cerámicas en baños	97.00	m2	1,156.36	112,166.92	
<b>Sub-total</b>						<b>380,165.56</b>
<b>52 INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>						
01	Salida Cenitales en tub. EMT	305.00	ud,	1,391.60	424,437.51	
02	Lámparas fluorescentes 2x2,3TX17w, plafón, Sylvania, instalada	294.00	ud.	2,100.00	617,400.00	
03	Ojos de buey, 4" con difusor instaladas	36.00	ud.	750.00	27,000.00	
04	Lámpara led circular 18w.9 pulgada de superficie.	8.00	ud.	950.00	7,600.00	
05	Lámpara de pared.	1.00	ud.	1,322.72	1,322.72	
06	Interruptor Sencillo (bticino plus)	63.00	ud.	1,059.18	66,728.29	
07	Interruptor Doble, (bticino plus)	7.00	ud.	1,182.24	8,275.69	
08	Interruptor triple, (bticino plus)	1.00	ud.	1,419.33	1,419.33	
09	Interruptor tres vías. (bticino plus)	16.00	ud.	1,324.44	21,191.09	
10	Toma corriente doble 120 v	122.00	ud,	1,144.67	139,649.43	
11	Previsión de A/A, salida elect. 220v	28.00	ud	1,578.97	44,211.18	
12	Salida de data, canalización	84.00	ud.	865.36	72,690.24	
13	Salida de teléfono, canalización	40.00	ud.	845.36	33,814.40	
14	Salida de CCTV, canalización	10.00	ud	845.36	8,453.60	
15	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC y Luminaria, Instalado	2.00	ud.	20,015.24	40,030.48	
16	Panel de distribución G.E. 30 circuito, 3F para TC ups, Instalado	1.00	ud.	20,015.24	20,015.24	
17	Panel de distribución G.E. 24 circuito, 3F para A/A, Instalado	3.00	ud	15,747.25	47,241.76	
18	Registro eléctrico 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	
19	Registro eléctrico 12"x12"x6"	3.00	ud.	2,588.88	7,766.64	
20	Registro teléfono y data 15"x15"x6"	3.00	ud.	3,178.36	9,535.09	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**OBJETIVO: CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

UBIC.: Calle Cervantes, Gascue

art.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
52.21	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	112.00	ml	973.94	109,081.59	
52.22	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	112.00	ml	910.55	101,981.11	
52.23	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	109.00	ml	4,659.40	507,875.11	
52.24	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE LUCES Y TOMACORRIENTES CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 4 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	162.00	ml	973.94	157,778.73	
52.25	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE TOMACORRIENTES (UPS) CON 3 THW # 4, POTENC. 1 THW # 6 NEUTRO Y 1 THW # 8 TIERRA.	162.00	ml	910.55	147,508.39	
52.26	ACOMETIDA ELECTRICA PARA EL PANEL DE DISTRIBUCION DE A/A, 6 THW # 3/0, POTENC. 1 THW # 8 NEUTRO Y 1 THW # 2/0 TIERRA.	159.00	ml	4,659.40	740,845.34	
<b>Sub-total</b>						<b>3,373,388.05</b>

**3 PORTAJE**

52.01	Puertas de aluminio y vidrio (1.75x 2.10)	1.00	ud	16,500.00	16,500.00	
52.02	Puertas de aluminio y vidrio (1.60x 2.10)	3.00	ud	16,500.00	49,500.00	
52.03	Puertas de aluminio y vidrio (1.00x 2.10)	1.00	ud	16,500.00	16,500.00	
52.04	Traso de aluminio y vidrio (0.50x 1.75)	1.00	ud	2,070.99	2,070.99	
52.05	Traso de aluminio y vidrio (0.50x 1.60)	3.00	ud	1,893.48	5,680.44	
52.06	Traso de aluminio y vidrio (0.50x 1.00)	1.00	ud	1,183.42	1,183.42	
52.07	Puertas de caoba apanelada (1.00x 2.10)	37.00	ud	16,500.00	610,500.00	





*República Dominicana*  
**Consejo del Poder Judicial**  
*Dirección General de Administración y Carrera Judicial*  
**Dirección Administrativa**  
**Departamento de Infraestructura Física**

**CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)**

Presup. No. : 2017-62

HC: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
08	Puertas de caoba apanelada (1.60x 2.10)	4.00	ud	16,500.00	66,000.00	
09	Puertas de caoba apanelada (.85x 2.10)	12.00	ud	16,500.00	198,000.00	
10	Divisiones en PVC para baños (Incluye puertas)	2.00	ud	9,500.00	19,000.00	
<b>Sub-total</b>						<b>984,934.85</b>

<b>4 VENTANAS</b>						
01	Correderas aluminio natural , vidrio	1180.90	p2	180.00	212,562.00	
02	Fijo aluminio natural , vidrio	386.07	p2	180.00	69,492.60	
<b>Sub-total</b>						<b>282,054.60</b>

<b>5 PINTURA</b>						
01	Pintura exterior con acrílica	1104.76	m2	204.11	225,492.56	
02	Pintura Techos	132.20	m2	204.11	26,983.34	
03	Pintura interior con acrílica	3300.94	m2	136.98	452,162.76	
<b>Sub-total</b>						<b>704,638.66</b>

<b>6 MISCELÁNEOS</b>						
01	Plafón	1363.00	m2	600.00	817,800.00	
02	Estructura metálica	34.52	m2	4,126.04	142,430.78	
03	Estante de pared en caoba para microondas	3.00	ud	9,759.99	29,279.97	
04	Mueble de cocina de aluminio con fregadero de cocina	3.00	ud	10,000.00	30,000.00	
05	Tope de granito en baños	91.00	p2	418.28	38,063.28	
06	Base de metal para tope en baño	5.00	ud	2,500.00	12,500.00	
07	Baranda de hierro en escalera con pasamanos en madera	127.83	p2	2,100.00	268,443.00	
08	Estrados y muebles abogados	1.00	ud	49,000.00	49,000.00	
09	Counter recepción (l=4.5m)	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
10	Counter información (l=5.0m)	1.00	ud	50,000.00	50,000.00	
11	Espejos grandes en baños	2.00	ud	2,400.00	4,800.00	
12	Espejos pequeños en baños	16.00	ud	850.00	13,600.00	
13	Puerta de tola acceso azotea	2.00	ud	8,944.30	17,888.60	
14	Limpieza y bote final	1.00	ud	15,000.00	15,000.00	
<b>Sub-total</b>						<b>1,533,805.63</b>

**SUB-TOTAL CUARTO NIVEL 15,594,964.47**



027



República Dominicana  
Consejo del Poder Judicial  
Dirección General de Administración y Carrera Judicial  
Dirección Administrativa  
Departamento de Infraestructura Física

OBJETIVO: CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA  
TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO,  
CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)

Presup. No. : 2017-62

UBICACION: Calle Cervantes, Gascue

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor	Subtotal
<b>SUB-TOTAL GENERAL (RD\$)</b>						<b>\$ 75,946,444.13</b>
<b>GASTOS INDIRECTOS</b>						
1	Dirección Técnica y Responsabilidad			10.00%	7,594,644.41	
2	Gastos Administrativo			3.00%	2,278,393.32	
3	Seguros y Fianzas			4.50%	3,417,589.99	
4	Transporte			2.50%	1,898,661.10	
5	Pensión y Jubilaciones de los trabajadores			1.00%	759,464.44	
6	CODIA (1X 1000)			0.10%	75,946.44	
7	ITBIS (18% de la Dirección Técnica)			18.00%	1,367,035.99	
<b>SUBTOTAL GASTOS INDIRECTOS</b>						<b>\$ 17,391,735.71</b>
<b>IMPREVISTOS</b>				5.00%		3,797,322.21
<b>TOTAL GENERAL (RD\$)</b>						<b>\$ 97,135,502.04</b>

NO INCLUYE MOBILIARIO



023





**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

# ANALISIS DE COSTOS



## Excavacion para Zapatas en Tierra (A MANO):

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excavación a mano	1.00	m3	350.48	350.48
Traslado del material (1 TC = 3.33 m3 / día)	0.300	día	600.00	180.00
			M3	\$530.48

## Exc. Tierra a mano hasta 3.00 m. prof.

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Peon (TNC)	1	Dia	500.00	500.00
Herramientas	1	PA	57.26	57.26
Rendimiento	1.59	m3/dia	M3	\$350.48

## EXC. MATERIAL ROCA CON MARTILLO HIDRAULICO

Descripción	Cantidad	Rend	Unidad	P. U.	ITBIS	Valor
<b>Materiales</b>						
Gasoil EXC320 CAT	1.00	7.50	HR	1,160.00		154.67
Lubricante EXC 320 CAT	1.00	7.50	HR	204.80	36.86	32.22
Gasoil EXC320 CAT CON CUBO	1.00	60.00	HR	1,160.00		19.33
Lubricante EXC 320 CAT CON CUBO	1.00	60.00	HR	204.80	36.86	4.03
<b>REND</b>	1.00			<b>Sub-Total</b>		<b>210.25</b>
<b>Mano de Obra</b>						
Capataz	0.50	7.50	Hombre/Hr	125.00		8.33
Obreros	2.00	7.50	Hombre/Hr	75.00		20.00
<b>REND</b>	1.00			<b>Sub-Total</b>		<b>28.33</b>
<b>Equipos &amp; Herramientas</b>						
Herramientas	6%		%	28.33		1.70
EXC320 CAT	1.00	7.50	HR	3,400.00	612.00	534.93
MARTILLO HIDRAULICO	1.00	7.50	HR	2,255.00	405.90	354.79
EXC 320 CAT CON CUBO	1.00	60.00	HR	3,400.00	612.00	66.87
<b>REND</b>	1.00			<b>Sub-Total</b>		<b>958.29</b>
				<b>Total (A+B+C)</b>		<b>1,196.87</b>
				<b>ITBIS</b>	1,703.63	
				<b>COSTO/M3</b>		<b>1,196.87</b>

Caliche compactado c/equipo manual  
(bajo piso) h=0.80mt

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Caliche fino + 30 % abult. + 3% desp.	1.339	m3	375.00	502.13
Agua	15.22	gl	1.33	20.29
Traslado material (1 TC = 3.33 m3 / día)	0.402	día	600.00	241.20
Regar, mojar y apis. (1 TC = 9.80 m3 / día)	0.137	día	600.00	82.20
			M3	\$845.82

## Bote de material inservible y capa vegetal

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acarreo Bote	1.000	m3	88.40	88.40
Herramientas	1.00	PA	43.57	43.57



Traslado material (1 TC = 3.33 m3 / día)	0.300	día	600.00	180.00
Palero (TC)	0.147	día	600.00	88.20
			M3	\$400.17

### Zapata de columna Z1

ESPESOR = .45 MT. ACERO COL.: 3/4"

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 3/4" x 20' grado 60 + 5% desp.	1.286	qq	1,845.34	2,372.67
Alambre Calibre 14	0.333	lb	20.00	6.67
M.O. acero	1.286	qq	225.00	289.30
Horm. 1:2:4	1.00	m3	3,884.12	3,884.12
			M3	\$6,552.76

X	2.50	m
Y	2.50	m
H	0.45	m
Vol	2.81	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"	0.200	14.000	35.000	114.800	0.0150	1.722
1"		-	-	-	0.0267	-
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"	0.200	14.000	35.000	114.800	0.0150	1.722
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	3.444
Desperdicio	0.172
Total QQ Bruto	3.616
Cuantia qq/m3	1.286

### Zapata de muros M1

ESPESOR = .25 MT. ACERO COL.: 3/8"

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 1/2" x 20' grado 60 + 5% desp.	0.419	qq	1,845.34	772.81
Alambre Calibre 14	0.600	lb	20.00	12.00
M.O. acero	0.419	qq	225.00	94.23
Horm. 1:2:4	1.00	m3	3,884.12	3,884.12
			M3	\$4,763.16

X	1.00	m
Y	1.00	m
H	0.25	m
Vol	0.25	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.500	3.000	3.000	9.840	0.0038	0.037
1/2"		-	-	-	0.0067	-



3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
<b>Y</b>						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.300	5.000	5.000	16.400	0.0038	0.062
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
<b>Est</b>						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	0.100
Desperdicio	0.005
Total QQ Bruto	0.105
Cuántia qq/m3	0.419

### Columnas C1 (0.50 x 0.50 mt)

0.50 x 0.50. ACERO COL.: 1", 3/4", Est 3/8"

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero grado 60 + 5% desp.	5.466	qq	1,845.34	10,086.89
Alambre Calibre 14	0.300	lb	20.00	6.00
M.O. acero	5.466	qq	225.00	1,229.88
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	46.30	4,536.01
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	19.59	lb	24.98	489.36
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	8.33	lb	43.08	358.86
Confección e instalación de madera	33.33	m	125.00	4,166.25
Desencofrado	13.33	m2	28.57	380.84
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$26,054.08

X	0.50	m
Y	1.00	m
H	0.50	m
Vol	0.25	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"	0.080	8.000	8.000	26.240	0.0150	0.394
1"	0.200	4.000	4.000	13.120	0.0267	0.350
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.100	11.000	12.467	40.891	0.0038	0.155
3/8"	0.100	11.000	12.467	40.891	0.0038	0.155
3/8"	0.100	11.000	19.800	64.944	0.0038	0.247
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-



Total QQ Bruto	1.301
Desperdicio	0.065
Total QQ Bruto	1.367
Cuantia qq/m3	5.466

**Columnas C3 (0.30 x 0.60 mt)**

0.30 x 0.60. ACERO COL.: 1", 3/4", Est 3/8"

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero grado 60 + 5% desp.	6.167	qq	1,845.34	11,379.63
Alambre Calibre 14	0.250	lb	20.00	5.00
M.O. acero	6.167	qq	225.00	1,387.50
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	46.30	4,536.01
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	19.59	lb	24.98	489.36
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	8.33	lb	43.08	358.86
Confección e instalación de madera	33.33	m	125.00	4,166.25
Desencofrado	13.33	m2	28.57	380.84
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$27,503.44

X	0.30	m
Y	1.00	m
H	0.60	m
Vol	0.18	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"	0.080	5.000	5.000	16.400	0.0150	0.246
1"	0.200	3.000	3.000	9.840	0.0267	0.263
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.100	11.000	13.200	43.296	0.0038	0.165
3/8"	0.100	11.000	13.200	43.296	0.0038	0.165
3/8"	0.100	11.000	17.600	57.728	0.0038	0.219
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	1.057
Desperdicio	0.053
Total QQ Bruto	1.110
Cuantia qq/m3	6.167

**RAMPAS H=12, 1:2:4, 60, 1/2" A .20, 3/8" A .20, LIG. Y WINCHE:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	1.140	qq	1,845.34	2,103.69
Acero 1/2" x 20' grado 60 + 10% desp.	1.620	qq	1,845.34	2,989.46
M.O. acero (rampa)	3.00	u	2,488.16	7,464.48
Madera bruta amer. (4 usos)	42.22	pt	46.30	1,954.79
Clavos corrientes (10 lb. / 100 pie madera)	16.89	lb	24.98	421.91
Clavos de acero (.10 lb / m2)	0.92	lb	43.08	39.63
Alambre calibre #14 (.30 lb. / m2)	2.75	lb	20.00	55.00
Encofrado	9.17	m2	468.42	4,295.41
Desencofrado	9.17	m2	30.46	279.32
Horm. 1:2:4 lig. y winche + 10% desp.	1.10	m3	4,041.38	4,445.52



M3 \$24,049.21

**H. A. VIGA 20X40, 1:2:4, 60, 3 DE 3/4", 2 DE 3/8", 3/8" A .20, LIG. Y WINCHE:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	1.502	qq	1,845.34	2,771.70
Acero 3/4" grado 60 + 10% desp.	2.226	qq	1,845.34	4,107.73
M.O. acero	3.73	qq	426.75	1,590.92
Madera bruta amer. (4 usos)	84.25	pt	46.30	3,900.78
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	16.85	lb	24.98	420.91
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	3.13	lb	43.08	134.84
Alambre calibre #14 (1/4 lb. / metro)	3.13	lb	20.00	62.60
Encofrado tapas laterales	12.5	m	198.04	2,475.50
Encofrado fondo	12.5	m	68.54	856.75
Desencofrado	12.50	m2	28.57	357.13
Horm. 1:2:4 lig. y winche + 10% desp.	1.1	m3	4,041.38	\$4,445.52
			M3	21,124.38

**VIGA AMARRE 20x20, 1:2:4, 4 DE 3/8", 3/8" A .20 grado 60, LIG.:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	2.781	qq	1,845.34	5,131.90
M.O. acero	25.00	m	94.62	2,365.50
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	46.30	4,536.01
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	19.59	lb	24.98	489.36
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	6.25	lb	43.08	269.25
Alambre calibre #14 (1/4 lb. / metro)	6.25	lb	20.00	125.00
Confección e instalación de madera	25.00	m	142.81	3,570.25
Desencofrado	10.00	m2	28.57	285.70
Horm. Fc=210 kg/cm2. + 10% desp.	1.10	m3	4,800.00	5,280.00
			M3	\$22,052.97

**DINTEL 20x20, 1:2:4, 60, 3 DE 1/2"-2 DE 3/8", 3/8" A .20, LIG.:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	2.069	qq	1,845.34	3,818.01
Acero 1/2" x 20' grado 60 + 10% desp.	1.945	qq	1,845.34	3,589.19
M.O. acero	25.00	m	94.62	2,365.50
Madera bruta amer. (4 usos)	132.62	pt	46.30	6,140.31
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	26.52	lb	24.98	662.47
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	6.25	lb	43.08	269.25
Alambre calibre #14 (1/4 lb. / metro)	6.25	lb	20.00	125.00
Confección e instalación de madera	25.00	m	236.12	5,903.00
Desencofrado	10.00	m2	28.57	285.70
Horm. 1:2:4, lig. + 10% desp.	1.10	m3	3,884.12	4,272.53
			M3	\$27,430.96

**HORMIGON (1:2:4), LIG.:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Arena gruesa lavada	0.4483	m3	1,400.00	627.62
Grava combinada	0.8976	m3	800.00	718.08
agua	60.00	gl	1.33	80.00
Cemento gris	8.23	fta	250.00	2,057.50
Vaciado con ligadora	1.35	m3	296.98	400.92
			M3	RDS 3,884.12

**HORMIGON (1:2:4) LIG. Y WINCHE:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Arena gruesa lavada	0.4483	m3	1,400.00	627.62
Grava combinada	0.8976	m3	800.00	718.08
agua	60.00	gl	1.33	80.00
Cemento gris	8.23	fta	250.00	2,057.50
Vaciado con ligadora y winche	1.35	m3	413.47	558.18
			M3	RDS 4,041.38

**VI, V2 y V3**

Acero grado 60 + 10% desp.	3.404	qq	1,845.34	6,281.64
M.O. acero	3.404	qq	225.00	765.91
Madera bruta amer. (4 usos)	84.25	pt	46.30	3,900.78
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	16.85	lb	24.98	420.91
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	3.13	lb	43.08	134.84
Alambre calibre #14 (1/4 lb. / metro)	3.13	lb	20.00	62.60





Y					
1"	-	-	-	-	-
3/4"	0.100	4.000	4.000	4.000	0.197
1/2"	0.200	3.000	3.000	3.000	0.066
3/8"	1.000	2.000	2.000	2.000	0.025
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies
					qq

X	m	0.30
Y	m	1.00
H	m	0.50
Vol	m3	0.15

Acero grado 60 + 10% desp.	3.404	qg	1,845.34	6,281.64
M.O. acero	3.404	qg	225.00	765.91
Madera bruta amer. (4 usos)	84.25	pl	46.30	3,900.78
Clavos cortientes (5 lb / 100 pie madera)	16.85	lb	24.98	420.91
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	3.13	lb	43.08	134.84
Alambre calibre #14 (1/4 lb / metro)	3.13	lb	20.00	62.60
Encofrado tapas laterales	12.50	m	198.04	2,475.50
Encofrado fondo	12.50	m	68.54	856.75
Desenfofrado	12.50	m2	28.57	357.13
Horn. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$20,056.06

Total QQ Bruto	0.486
Desperdicio	0.024
Total QQ Bruto	0.511
Cuanto qg/m3	3.404

Y					
1"	-	-	-	-	-
3/4"	0.100	4.000	4.000	4.000	0.197
1/2"	0.200	3.000	3.000	3.000	0.066
3/8"	1.000	2.000	2.000	2.000	0.025
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies
					qq

Est					
1"	-	-	-	-	-
3/4"	0.400	4.000	1.200	3.936	0.059
1/2"	-	-	-	-	-
3/8"	-	-	-	-	-
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies
					qq

X	m	0.30
Y	m	1.00
H	m	0.50
Vol	m3	0.15

Encofrado tapas laterales	12.50	m	198.04	2,475.50
Encofrado fondo	12.50	m	68.54	856.75
Desenfofrado	12.50	m2	28.57	357.13
Horn. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$20,056.06

Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"	0.400	4.000	1.200	3.936	0.0150	0.059
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.150	8.000	11.200	36.736	0.0038	0.140
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	0.486
Desperdicio	0.024
Total QQ Bruto	0.511
Cuantia qq/m3	3.404

**Columnas de amarre CA1 (0.20 x 0.20 mt)**  
0.20 x 0.20. ACERO COL.: 1/2", Est 3/8"

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero grado 60 + 5% desp.	3.485	qq	1,845.34	6,431.62
M.O. acero	3.485	qq	225.00	784.20
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	46.30	4,536.01
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	19.59	lb	24.98	489.36
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	8.33	lb	43.08	358.86
Alambre calibre #14 (1/4 lb. / metro)	8.33	lb	20.00	166.60
Confección e instalación de madera	33.33	m	125.00	4,166.25
Desencofrado	13.33	m2	28.57	380.84
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
		M3		\$22,113.73

X	0.20	m
Y	1.00	m
H	0.20	m
Vol	0.04	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"	0.070	4.000	4.000	13.120	0.0067	0.088
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.200	6.000	3.600	11.808	0.0038	0.045
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	0.133
Desperdicio	0.007
Total QQ Bruto	0.139
Cuantia qq/m3	3.485



MUROS 0.20, 210 Kg/Cm<sup>2</sup>, 60, 3/8" x 20' A. 10 A.D., 2 CARAS: Espesor = 0.20

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 1/2" x 20' grado 60 + 10% desp.	4.8444	qq	1,845.34	8,939.58
M.O. acero	4.8444	qq	426.75	2,067.35
Planchas plywood 4'x8'x3/4" (8 usos)	0.42	u	1,900.00	798.00
Madera bruta amer. (4 usos)	34.79	pt	46.30	1,610.78
Clavos corrientes (10 lb. / 100 pie madera)	13.92	lb	24.98	347.72
Clavos de acero (1/2 lb / m <sup>2</sup> )	5.00	lb	43.08	215.40
Alambre calibre #14 (1/2 lb. / m <sup>2</sup> )	5.00	lb	20.00	100.00
Confeción madera (dos caras)	10.000	m2	171.38	1,713.80
Instalación madera (dos caras)	10.000	m2	215.17	2,151.70
Desencofrado	10.000	m2	24.76	247.60
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup> + 5% desp.	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$22,991.93

LOSA H=12, 1:2:4, 60, 3/8" x 20' A 25 A. D. LIG. Y WINCHE:

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero Malla	1.000	m2	52.60	52.60
M.O. acero	1.000	m2	300.00	300.00
Madera bruta amer. (4 usos)	56.95	pt	46.30	2,636.79
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	11.39	lb	24.98	284.52
Clavos de acero (.08 lb / m2)	0.67	lb	43.08	28.86
Alambre calibre #14 (15 lb. / m2)	1.25	lb	20.00	25.00
Confecion	8.35	m2	142.81	1,192.46
Desencofrado	8.35	m2	30.46	254.34
Horm. 1:2:4 lig. y winche + 10% desp.	1.10	m3	4,041.38	4,445.52
			M3	\$9,220.09
			M2	1,106.41

VUELOS 40x12, 1:2:4, 60, 3/8" A. 20 + 2 DE 3/8", LIG Y WINCHE:

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	1.548	qq	1,845.34	2,856.59
M.O. acero	1.548	qq	426.75	660.61
Subida acero	1.548	qq	42.68	66.07
Madera bruta amer. (4 usos)	90.62	pt	46.30	4,195.71
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	18.12	lb	24.98	452.64
Clavos de acero (1/2 lb / metro)	5.21	lb	43.08	224.45
Alambre calibre #14 (1/2 lb / metro)	5.21	lb	20.00	104.20
Confeción e instalación de madera	20.83	m	167.57	3,490.48
Desencofrado	8.33	m2	30.46	253.79
Horm. 1:2:4 lig. y winche + 10% desp.	1.10	m3	4,041.38	4,445.52
			M3	\$16,750.06

LOSA H=13, 210 kg/Cm<sup>2</sup>, 60, 3/8" x 20' A 25 A. D., HORM. IND.:

Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	1.496	qq	1,845.34	2,760.63
M.O. acero	1.496	qq	426.75	638.42
Subida acero	1.496	qq	42.68	63.85
Madera bruta amer. (4 usos)	56.95	pt	46.30	2,636.79
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	11.39	lb	24.98	284.52
Clavos de acero (.08 lb / m2)	0.67	lb	43.08	28.86
Alambre calibre #14 (15 lb. / m2)	1.25	lb	20.00	25.00
Confeción madera	8.35	m2	142.81	1,192.46
Desencofrado	8.35	m2	30.46	254.34
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$12,684.87

MORTERO 1: 3, P/COLOCAR BLOQUES:

Agua	69.04	gl	1.33	92.05
Arena gruesa lavada + 2% desp.	0.998	m3	1,400.00	1,397.20
Cemento gris	11.51	fda	250.00	2,877.50
Mano de obra mezclado (un peón = 2 m3 / 8 h)	0.50	dia	500.00	250.00
			M3	\$4,616.75

Bloques de 8"

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
-------------	----------	----	--------	-------



Bloques horm. + 3% desp.	12.875	u	29.00	373.38
Mortero 1:3 en juntas + 30% desp.	0.0210	m3	4,616.75	96.95
Horm. en cámaras + 2% desp.	0.0204	m3	3,884.12	79.24
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 20% desp.	0.0493	qq	1,845.34	90.98
Madera para andamios (1.091 pt / 6 usos)	0.0023	pt	46.30	0.11
Conf. Andamios (0.018 hora peón / m2)	0.0230	dia	1,186.08	27.28
Corte y amarre varilla	13.00	u	1.27	16.51
Llenado huecos	13.00	u	2.55	33.15
Coloc. bloques	13.00	u	15.81	205.53
			M2	\$923.13

**Cantos en mochetas puertas y ventanas**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Mortero 1:4 p/empañete + 10% desp., 1.67 ca	0.00367	m3	4,968.82	18.24
Reglas (2 de 1"x4"x3.28' / 10 usos)	0.1093	pt	210.41	23.00
Mano de obra	1.00	m	50.00	50.00
			M	\$91.24

**Empañete mastrado a nivel techos**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp., 1.67 ca	0.02171	m3	4,968.82	107.87
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos)	0.0333	pt	210.41	7.01
Andamios (1.091 p2 / 6 usos)	0.1820	pt	44.30	8.06
Conf. andamios	0.0230	dia	1,186.08	27.28
Mano de obra	1.00	m2	90.00	90.00
			M2	\$240.22

**MORTERO 1: 4 PARA EMPAÑETE:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Agua	45.24	gl	1.33	60.32
Cemento gris	9.46	fdla	250.00	2,365.00
Mano de obra mezclado (un peón = 2 m3 / 8)	0.50	dia	500.00	250.00
Mezcla de empañete + 3% desp.	1.102	m3	2,081.22	2,293.50
			M3	\$4,968.82

**Empañete mastrado vigas**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp., 1.67 ca	0.02171	m3	4,968.82	107.87
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos)	0.0333	pt	210.41	7.01
Andamios (.25 planchas plywood / 10 usos)	0.0250	u	1,900.00	47.50
Conf. andamios	0.0703	dia	1,186.08	83.38
Clavos corrientes	0.1590	lb	24.98	3.97
Mano de obra	1.00	m2	100.00	100.00
			M2	\$349.73

**Bloques de 6"**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Bloques horm. + 3% desp.	12.875	u	23.00	296.13
Mortero 1:3 en juntas + 30% desp.	0.0312	m3	4,616.75	144.04
Horm. en cámaras + 2% desp.	0.0120	m3	3,884.12	46.61
Acero 3/8" x 20' grado 60 + 20% desp.	0.0493	qq	1,845.34	90.98
Madera para andamios (1.091 pt / 6 usos)	0.0023	pt	44.30	0.10
Conf. Andamios (0.018 hora peón / m2)	0.0230	dia	1,186.08	27.28
Corte y amarre varilla	13.00	u	1.27	16.51
Llenado huecos	13.00	u	2.55	33.15
Coloc. bloques	13.00	u	15.81	205.53
			M2	\$860.33

**Piso de Granito en Fondo Blanco**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Preparación terreno	1.00	m2	39.34	39.34
Horm. 1:3:5 + 5% desp. h=.10 m.	0.078	m3	4,368.51	341.62
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0.0053	m3	6,230.43	33.02
Granito en Fondo Blanco (50x50)	1.10	m2	750.00	825.00
Corte de chazos	5.00	u	7.57	37.85
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0.0330	fdla	500.00	16.50
Estopa (1 lb. / 20 m2)	0.05	lb	80.54	4.03
Colocación	1.00	m2	200.00	200.00
			M2	RD\$ 1,497.36

**MORTERO 1: 2 PARA PULIDO**



Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Agua	100.00	gl	1.33	133.33
Arena fina + 2% desp.	1.02	m3	1,100.00	1,122.00
Cal hidratada + 2% desp. (50 lbs.)	3.06	fda	85.00	260.10
Cemento gris	17.66	fda	250.00	4,415.00
Mano de obra mezclado (un peón = 2 m3 / 8	0.50	dia	600.00	300.00
			M3	RD\$ 6,230.43

#### Zócalo de Granito

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Mortero 1:3 + 5% desp.	0.0021	m3	107.87	0.23
Baldosas + transporte + 10% desp.	1.10	m	180.00	198.00
Corte de chazos	1.00	u	7.08	7.08
Lechada cemento gris + 10% desp.	0.001	fda	500.00	0.50
Colocación	1.00	m	50.00	50.00
			M	RD\$ 255.81

#### ESCALON GRANITO 2 y 3 BLANCO

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Escalón .17 x .30 m. Bocel redondo + 10% desp.	1.10	m	1,300.00	1,430.00
Mortero de fijación + 10% desp.	0.0561	m3	4,616.75	259.00
Colocación Huella y Contra Huella (No aplica)	1.00	m	216.39	
Pulido y brillado	1.00	m	321.11	321.11
			M	\$2,010.11

#### Piso de Ceramica

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Preparación terreno	1.00	m2	39.34	39.34
Horm. 1:3:5 + 5% desp. h=.10 m.	0.078	m3	4,368.51	341.62
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0.0053	m3	6,230.43	33.02
Ceramica para pisos	1.10	m2	440.00	484.00
Corte de chazos	5.00	u	7.57	37.85
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0.0330	fda	500.00	16.50
Estopa (1 lb. / 20 m2)	0.05	lb	80.54	4.03
Colocación	1.00	m2	200.00	200.00
			M2	RD\$ 1,156.36

#### CERAMICA CRIOLLA en Pared

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0.0053	m3	6,230.43	33.02
Baldosas + 10% desp.	1.10	m2	430.00	473.00
Corte de chazos	5.00	u	7.57	37.85
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0.0330	fda	500.00	16.50
Estopa (1 lb. / 20 m2)	0.05	lb	80.54	4.03
Colocación	1.00	m2	200.00	200.00
			M2	\$764.40



#### Instalaciones Sanitarias Primer Nivel

Descripcion	Ud	Cantidad	Suministro	Tuberia y Piezas (por unidad)	Tuberia y Piezas (Total)	Mano de Obra Plomero (Por Unidad)	Mano de Obra Plomero (Total)
Inodoros "Royal " o similar	ud	17.00	6,440.00	\$1,099.70	\$18,694.90	\$3,085.81	\$52,458.77
Lavamanos "Embajador" o similar	ud	17.00	1,220.00	\$1,521.24	\$25,861.08	\$3,496.01	\$59,432.17
Fregadero pequeño de acero inox.	ud	2.00	2,460.00	\$1,727.16	\$3,454.32	\$4,198.25	\$8,396.50
Llave de lavamanos (Push Boton)	ud	17.00	1,040.00		\$0.00		\$0.00
Llave de fregadero	ud	2.00	1,450.00		\$0.00		\$0.00
Llave de jardinería	ud	5.00	470.00		\$0.00		\$0.00
Extractores de aire KDK para baños (pequeño)	ud	6.00	3,990.00		\$0.00		\$0.00
Accesorios baños	ud	17.00	1,200.00		\$0.00		\$0.00
Vertederos	ud	2.00	1,600.00	\$902.82	\$1,805.64	\$2,043.21	\$4,086.42
Desagües de techo	ud	10.00	2,381.08		\$0.00	\$1,047.70	\$10,477.00
Cámara de inspección	ud	10.00	3,327.33		\$0.00		\$0.00
Trampa de Grasa	ud	2.00	8,179.57		\$0.00		\$0.00
					\$49,815.94		\$134,850.86

**Instalaciones Sanitarias Segundo Nivel**

Descripcion	Ud	Cantidad	Suministro	Tuberia y Piezas (por unidad)	Tuberia y Piezas (Total)	Mano de Obra Plomero (Por Unidad)	Mano de Obra Plomero (Total)
Inodoros "Royal " o similar	ud	23.00	6,440.00	\$1,099.70	\$25,293.10	\$3,085.81	\$70,973.63
Lavamanos "Embajador" o similar	ud	19.00	1,220.00	\$1,521.24	\$28,903.56	\$3,496.01	\$66,424.19
Lavamanos empotrado, 1 llave	ud	5.00	3,035.00	\$1,521.24	\$7,606.20	\$3,496.01	\$17,480.05
Llave de lavamanos (Push Boton)	ud	24.00	1,040.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Llave de fregadero	ud	3.00	1,450.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Ventilacion de 3"	ud	23.00	574.89		\$0.00	\$913.21	\$21,003.83
Extractores de aire KDK para baños (pequeño)	ud	1.00	3,990.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Vertederos	ud	2.00	1,600.00	\$902.82	\$1,805.64	\$2,043.21	\$4,086.42
Desagües de techo	ud	5.00	2,381.08	\$0.00	\$0.00	\$1,047.70	\$5,238.50
Desagües de piso 2" (en Colector 4")	ud	23.00	2,381.08		\$0.00	\$1,047.70	\$24,097.10
Bajante de descarga	ud	23.00	506.45		\$0.00	\$1,047.70	\$24,097.10
Total					\$63,608.50		\$233,400.82
Por Baño					\$3,347.82		\$12,284.25

**Instalaciones Sanitarias Tercer Nivel**

Descripcion	Ud	Cantidad	Suministro	Tuberia y Piezas (por unidad)	Tuberia y Piezas (Total)	Mano de Obra Plomero (Por Unidad)	Mano de Obra Plomero (Total)
Inodoros "Royal " o similar	ud	18.00	6,440.00	\$1,099.70	\$19,794.60	\$3,085.81	\$55,544.58
Lavamanos "Embajador" o similar	ud	24.00	1,220.00	\$1,521.24	\$36,509.76	\$3,496.01	\$83,904.24
Lavamanos empotrado, 1 llave	ud	8.00	3,035.00	\$1,521.24	\$12,169.92	\$3,496.01	\$27,968.08
Llave de lavamanos (Push Boton)	ud	33.00	1,040.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Llave de fregadero	ud	3.00	1,450.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Ventilacion de 3"	ud	15.00	574.89	\$0.00	\$0.00	\$913.21	\$13,698.15
Extractores de aire KDK para baños (pequeño)	ud	1.00	3,990.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Vertederos	ud	3.00	1,600.00	\$902.82	\$2,708.46	\$2,043.21	\$6,129.63
Desagües de techo	ud	6.00	2,381.08	\$0.00	\$0.00	\$1,047.70	\$6,286.20
Desagües de piso 2" (en Colector 4")	ud	18.00	2,381.08	\$0.00	\$0.00	\$1,047.70	\$18,858.60
Bajante de descarga 4"	ud	15.00	2,381.08	\$0.00	\$0.00	\$1,047.70	\$15,715.50
Total					\$71,182.74		\$228,104.98
Por Baño					\$3,954.60		\$12,672.50

**Instalaciones Sanitarias Cuarto Nivel**

Descripcion	Ud	Cantidad	Suministro	Tuberia y Piezas (por unidad)	Tuberia y Piezas (Total)	Mano de Obra Plomero (Por Unidad)	Mano de Obra Plomero (Total)
Inodoros "Royal " o similar	ud	21.00	6,440.00	\$1,099.70	\$23,093.70	\$3,085.81	\$64,802.01
Lavamanos "Embajador" o similar	ud	13.00	1,220.00	\$1,521.24	\$19,776.12	\$3,496.01	\$45,448.13
Lavamanos empotrado, 1 llave	ud	7.00	3,035.00	\$1,521.24	\$10,648.68	\$3,496.01	\$24,472.07
Llave de lavamanos (Push Boton)	ud	20.00	1,040.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Llave de fregadero	ud	3.00	1,450.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Ventilacion de 3"	ud	15.00	574.89	\$0.00	\$0.00	\$913.21	\$13,698.15
Extractores de aire KDK para baños (pequeño)	ud		3,990.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Vertederos	ud	3.00	1,600.00	\$902.82	\$2,708.46	\$2,043.21	\$6,129.63
Desagües de techo	ud	6.00	2,381.08	\$0.00	\$0.00	\$1,047.70	\$6,286.20
Desagües de piso 2" (en Colector 4")	ud	18.00	2,381.08	\$0.00	\$0.00	\$1,047.70	\$18,858.60
Bajante de descarga 4"	ud	15.00	2,381.08	\$0.00	\$0.00	\$1,047.70	\$15,715.50
Total					\$56,226.96		\$195,410.29
Por Baño					\$3,123.72		\$10,856.13

**DESAGÜE DE PISO 2", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"):**

Tubo 2", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.17	tubo	232.73	39.56	
Sifón 2", pvc dren.	1.00	u	45.01	45.01	



Yee red. 4"x2", pvc dren.	1.00	u	61.66	61.66
Codo 2"x45, pvc dren.	1.00	u	16.63	16.63
Codo 2"x90, pvc dren.	1.00	u	16.70	16.70
Rejilla de piso 2", cromo	1.00	u	61.24	61.24
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.16	pinta	57.02	9.12
			Unid.	\$249.92

**DESAGÜE DE PISO 2", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"): Mano de Obra**

Mano de obra desagüe 2" con parrilla	1.00	u	930.66	930.66
			Unid.	\$930.66

**DESAGÜE DE PISO 4", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"):**

Tubo 4", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.17	tubo	815.09	138.57
Sifón 4", pvc dren.	1.00	u	1,882.23	1,882.23
Yee de 4"x4", pvc dren.	1.00	u	165.00	165.00
Codo 4"x45, pvc dren.	1.00	u	54.28	54.28
Codo 4"x90, pvc dren.	1.00	u	73.16	73.16
Rejilla de piso 4", aluminio	1.00	u	50.73	50.73
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.30	pinta	57.02	17.11
			Unid.	\$2,381.08

**DESAGÜE DE PISO 4", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"): Mano de Obra**

Mano de obra desagüe 4" con parrilla	1.00	u	1,047.70	1,047.70
			Unid.	\$1,047.70

**Bajante de Descarga 3", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"):**

Tubo 3", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.17	tubo	501.06	85.18
Sifón 3", pvc dren.	1.00	u	186.92	186.92
Yee red. 4"x3", pvc dren.	1.00	u	92.00	92.00
Codo 3"x45, pvc dren.	1.00	u	29.00	29.00
Codo 3"x90, pvc dren.	1.00	u	39.00	39.00
Rejilla de piso 3" x 1 1/2", cromo	1.00	u	61.24	61.24
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.23	pinta	57.02	13.11
			Unid.	\$506.45

**Bajante de Descarga 3", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"): mano de obra**

Mano de obra desagüe 3" con parrilla	1.00	u	1,047.70	1,047.70
			Unid.	\$1,047.70

**Ventilacion 3"**

Tubo 3"x20' PVC SDR-26 + 10% desp.	0.500	tubo	1,047.96	523.98
Codo 3" PVC drenaje	1.00	u	39.00	39.00
Cemento PVC + 25% desp. (1/4 galón).	0.040	u	297.77	11.91
			Unid.	\$574.89

**Ventilacion 3" Mano de Obra**

Tapado ranura ambas caras en la pared.	0.20	día	497.95	99.59
Mano de obra plomero	1.00	u	813.62	813.62
			Unid.	\$913.21

**INODORO BCO., TAPA (Tubería y Piezas)**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Tubo 4", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.17	tubo	815.09	138.57
Yee de 4"x4", pvc dren.	1.00	u	165.00	165.00
Codo 4"x45, pvc dren.	1.00	u	54.28	54.28
Codo 4"x90, pvc dren.	1.00	u	73.16	73.16
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.35	pinta	57.02	19.96
Tee 1/2" h.g. (fría y cal.)	1.00	u	19.66	19.66
Tubo 1/2" h.g. + 10% desp. (fría y cal.)	0.17	tubo	393.15	66.84
Codo 1/2" h.g. (fría y cal.)	2.00	u	15.17	30.34
Red. bushing 1/2" a 3/8", h.g. (fría y cal.)	1.00	u	13.35	13.35
Pintura OXIDO ROJO en tub.s h.g.	0.02	gl	729.24	14.58
Arandela pvc 4", para fijar inodoro	1.00	u	40.00	40.00
Tornillos fijación	1.00	juego	16.97	16.97
Junta de cera.	1.00	u	42.48	42.48
Cemento bco.	0.04	fdá	672.60	26.90



Llave angular 3/8"	1.00	u	185.00	185.00
Niple 3/8"x2 1/2", cromo	1.00	u	30.30	30.30
Cubrefalta 3/8", cromo	1.00	u	9.26	9.26
Tubo flexible con tuerca	1.00	u	147.18	147.18
Teflón + 25% desp.	0.70	rollo	8.38	5.87
			Unid.	\$1,099.70

**INODORO BCO., TAPA (Mano de Obra)**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excavar y tapar zanja (tierra)	0.12	día	497.95	59.75
Mano de obra desagüe 4"	1.00	u	1,047.70	1,047.70
Mano de obra salidas 1/2"	1.00	u	1,047.70	1,047.70
Mano de obra coloc. Inodoro	1.00	u	930.66	930.66
			Unid.	\$3,085.81

**LAVAMANOS 19"x17", BCO.: (Piezas y Tuberia)**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Tubo 2", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.33	tubo	232.73	76.80
Yee red. 4"x2", pvc dren.	1.00	u	61.66	61.66
Codo 2"x45, pvc dren.	1.00	u	16.63	16.63
Codo 2"x90, pvc dren.	2.00	u	16.70	33.40
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.24	pinta	57.02	13.68
Tee 1/2" h.g. (fria y cal.)	2.00	u	19.66	39.32
Tubo 1/2" h.g. + 10% desp. (fria y cal.)	0.47	tubo	393.15	184.78
Codo 1/2" h.g. (fria y cal.)	4.00	u	15.17	60.68
Red. bushing 1/2" a 3/8", h.g. (fria y cal.)	2.00	u	13.35	26.70
Pintura OXIDO ROJO en tub. h.g.	0.05	gl	729.24	36.46
Sifón 1 1/4", cromo, NIBCO	1.00	u	401.20	401.20
Cola ext. 1 1/4"x8", cromo	1.00	u	171.10	171.10
Cemento bco.	0.03	fta	672.60	20.18
Niple 3/8"x2 1/2", cromo	2.00	u	30.30	60.60
Cubrefalta 3/8", cromo	2.00	u	9.26	18.52
Tubo flexible con tuerca	2.00	u	143.90	287.80
Teflón + 25% desp.	1.40	rollo	8.38	11.73
			Unid.	\$1,521.24

**LAVAMANOS 19"x17", BCO.: (Mano de Obra)**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excavar y tapar zanja (tierra)	0.25	día	497.95	124.49
Mano de obra desagüe 2"	1.00	u	813.62	813.62
Mano de obra salidas 1/2"	2.00	u	813.62	1,627.24
Mano de obra coloc. lavamanos	1.00	u	930.66	930.66
			Unid.	\$3,496.01

**FREG. A. INOX. SENCILLO, H.G., MANGUERA:  
(Tuberia y Piezas)**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Tubo 2", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.33	tubo	232.73	76.80
Yee red. 4"x2", pvc dren.	1.00	u	61.66	61.66
Codo 2"x45, pvc dren.	1.00	u	16.63	16.63
Codo 2"x90, pvc dren.	2.00	u	16.70	33.40
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.24	pinta	57.02	13.68
Tee 1/2" h.g. (fria y cal.)	3.00	u	19.66	58.98
Tubo 1/2" h.g. + 10% desp. (fria y cal.)	0.47	tubo	393.15	184.78
Codo 1/2" h.g. (fria y cal.)	5.00	u	15.17	75.85
Red. bushing 1/2" a 3/8", h.g. (fria y cal.)	3.00	u	13.35	40.05
Pintura OXIDO ROJO en tub.s h.g.	0.05	gl	729.24	36.46
Boquilla para freg., cromo	2.00	u	132.11	264.22
Sifón 1 1/2", pvc	1.00	u	169.92	169.92
Desagüe doble para fregadero, pvc	1.00	u	90.27	90.27
"Silicone" para sellar (tubo)	1.00	u	200.60	200.60
Cemento bco.	0.03	fta	672.60	20.18
Niple 3/8"x2 1/2", cromo	2.00	u	30.30	60.60
Cubrefalta 3/8", cromo	2.00	u	9.26	18.52
Tubo flexible con tuerca	2.00	u	143.90	287.80
Teflón + 25% desp.	2.00	rollo	8.38	16.76
			Unid.	\$1,727.16

**FREG. A. INOX. SENCILLO, H.G., MANGUERA:  
Mano de Obra**


Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excavar y tapar zanja (tierra)	0.25	día	497.95	124.49
Mano de obra desagüe 2"	1.00	u	813.62	813.62
Mano de obra salidas ½"	2.00	u	1,047.70	2,095.40
Mano de obra coloc. fregadero sencillo	1.00	u	1,164.74	1,164.74
			Unid.	\$4,198.25

**VERTEDERO O TINA DE GRANITO, GRIS:**
**Tubería y Piezas**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Tubo 2", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.17	tubo	232.73	39.56
Yee red. 4"x2", pvc dren.	1.00	u	61.66	61.66
Codo 2"x45, pvc dren.	1.00	u	16.63	16.63
Codo 2"x90, pvc dren.	1.00	u	16.70	16.70
Sifón 2", pvc	1.00	u	45.01	45.01
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.24	pinta	57.02	13.68
Tee ½" galv.	1.00	u	19.66	19.66
Tubo ½" galv. + 10% desp.	0.24	tubo	393.15	94.36
Codo ½" galv.	2.00	u	15.17	30.34
Pintura OXIDO ROJO en tub. h.g.	0.02	gl	729.24	14.58
Transporte vertedero en Sto. Dgo. (variable)	1.00	u	88.50	88.50
Parrilla de piso 4", aluminio	1.00	u	50.73	50.73
Cemento bco.	0.03	fda	672.60	20.18
Llave de chorro ½"	1.00	u	387.04	387.04
Teflón + 25% desp.	0.50	rollo	8.38	4.19
			Unid.	\$902.82

**VERTEDERO O TINA DE GRANITO, GRIS: Mano**
**de Obra**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excavar y tapar zanja (tierra)	0.12	día	497.95	59.75
Mano de obra desagüe 2"	1.00	u	930.66	930.66
Mano de obra salida ½"	1.00	u	813.62	813.62
Mano de obra tub. ½" en piso	0.30	m	16.99	5.10
Mano de obra coloc. vertedero sencillo	1.00	u	234.08	234.08
			Unid.	\$2,043.21

**DESAGÜE DE PISO 4", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"):**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Tubo 4", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.17	tubo	815.09	138.57
Sifón 4", pvc dren.	1.00	u	1,882.23	1,882.23
Yee de 4"x4", pvc dren.	1.00	u	165.00	165.00
Codo 4"x45, pvc dren.	1.00	u	54.28	54.28
Codo 4"x90, pvc dren.	1.00	u	73.16	73.16
Rejilla de piso 4", aluminio	1.00	u	50.73	50.73
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.30	pinta	57.02	17.11
			Unid.	\$2,381.08

**DESAGÜE DE PISO 4", INSTALADO (TUB. MATRIZ 4"): Mano de Obra**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Mano de obra desagüe 4" con parrilla	1.00	u	1,047.70	1,047.70
			Unid.	\$1,047.70

**CAMARA INSP., CALICHE, .60X.60X.60 M. INT.**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excavación caliche (.8x.8x.8 m.)	0.512	m3	508.11	260.15
Bote material excavado	0.690	m3	369.47	254.93
Horm. 1:3:5 en losas	0.049	m3	4,368.51	214.06
Acero 3/8" grado 60 incrustado losa	0.043	qq	2,306.48	99.18
Acero 3/8" x 20' grado 60 en tapa	0.180	qq	2,306.48	415.17
Bloques 4" con 3/8", sin mano de obra albañilería	1.646	m2	554.06	911.98
Horm. 1:3:5 en int.	0.029	m3	4,368.51	126.69
Mortero 1:2 impem. (4 mm. + 20% desp.)	0.0069	m3	7,148.83	49.33
Mano de obra	1.00	u	995.84	995.84
			Unid.	\$3,327.33

**TRAMPA GRASA, CALICHE, 1.00X1.00X1.00 M. INT.:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
-------------	----------	----	--------	-------



Excav. caliche (1.20x1.20x1.20 mt.).	1.73	m3	508.11	879.03
Bote material excavado	2.34	m3	369.47	864.56
Horm. 1:3:5 en losas	0.288	m3	4,368.51	1,258.13
Acero 3/8" x 20' grado 60 en tapa	0.361	qq	2,306.48	832.64
Bloques 4" con 3/8", sin mano de obra albañilería	4.00	m2	554.06	2,216.24
Mortero 1:2 imperme. (4 mm. + 20% desp.)	0.0192	m3	7,148.83	137.26
Mano de obra albañilería	1.00	u	1,991.71	1,991.71
			Unid.	\$8,179.57

#### Terminacion de Techo

##### FINO TECHO PLANO:

Mortero 1:3 + 5% desp. (6 cm. espesor promedio).	0.0630	m3	4,616.75	290.86
Reglas (1 de 1"x4"x10' / 10 usos)	0.3333	pt	210.41	70.13
Subida materiales	0.0630	m3	737.46	46.46
Mano de obra	1.00	m2	100.00	100.00
			M2 RDS	507.45

##### ZABALETA DE TECHO:

Mortero 1:3.	0.0105	m3	4,616.75	48.48
Subida materiales	0.0105	m3	737.46	7.74
Mano de obra	1.0000	m	50.00	50.00
			M RDS	106.22

##### Impermeabilizante con Lona Asfáltica

Limpieza superficie	1.00	m2	39.34	39.34
Sellador ALM + 10% desp.	0.090	gl	685.25	61.67
Lona Asfáltica	1.100	m2	425.00	467.50
Mano de obra	1.00	m2	50.89	50.89
			M2	\$619.40

##### Pintura acrílica interior

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Pintura acrílica	0.08	gl	810.00	64.80
Piedra sobre paredes	1.00	m2	8.31	8.31
Aplicación dos manos	1.00	m2	41.04	41.04
Desperdicios y retoques			20.00%	22.83
			M2	\$136.98

##### Pintura en techos

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Pintura en Techos	0.08	gl	810.00	64.80
Piedra sobre paredes	1.00	m2	8.31	8.31
Aplicación dos manos	1.00	m2	41.04	41.04
Andamios	1.00	m2	67.13	67.13
Desperdicios y retoques			20.00%	22.83
			M2	\$204.11

##### Pintura acrílica en exterior con andamios

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Pintura en Techos	0.08	gl	810.00	64.80
Piedra sobre paredes	1.00	m2	8.31	8.31
Aplicación dos manos	1.00	m2	41.04	41.04
Andamios	1.00	m2	67.13	67.13
Desperdicios y retoques			20.00%	22.83
			M2	\$204.11

##### Columnas de Verja

0.20 x 0.20. ACERO COL.: 1/2", Est 3/8"

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero grado 60 + 5% desp.	3.485	qq	1,845.34	6,431.62
M.O. acero	3.485	qq	225.00	784.20
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	46.30	4,536.01
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	19.59	lb	24.98	489.36
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	8.33	lb	43.08	358.86
Alambre calibre #14 (1/4 lb. / metro)	8.33	lb	20.00	166.60
Confección e instalación de madera	33.33	m	125.00	4,166.25
Desencofrado	13.33	m2	28.57	380.84





Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00	
			M3	\$22,113.73	

X	0.20	m
Y	1.00	m
H	0.20	m
Vol	0.04	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"	0.070	4.000	4.000	13.120	0.0067	0.088
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.200	6.000	3.600	11.808	0.0038	0.045
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	0.133
Desperdicio	0.007
Total QQ Bruto	0.139
Cuántia qq/m3	3.485

**FRAGÜACHE, SIN ANDAMIOS:**

Mortero 1:4 p/empaquete + 50% desp., 0.5 mm. esp. (Rend. 200 m2 / m3)	0.00750	m3	4,968.82	37.27
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos)	0.0333	pt	210.41	7.01
Mano de obra	1.00	m2	17.18	17.18
			M2	\$61.46

**Brigada Topografica Para Nivelacion**

Topografo	0.50000	mes	35,000.00	17,500.00
Ayudante	0.5000	mes	18,000.00	9,000.00
Equipos Topografia (Alquiler)	1.00	mes	25,000.00	25,000.00
Herramientas	1.00	PA	6,000.00	6,000.00
			M2	\$57,500.00

**EXC. MATERIAL NO CLASIFICADO (CALICHE LOCAL)**

Descripción Materiales	Cantidad	Rend	Unidad	P. U.	ITBIS	Valor
Gasoil Tractor D8K	1.00		HR	2,400.00		2,400.00
Lubricante Tractor D8K	1.00		HR	480.00	86.40	566.40
Gasoil Pala 950	1.00		HR	1,040.00		1,040.00
Lubricante Pala 950	1.00		HR	208.00	37.44	245.44
Gasoil Retro 320Cat	1.00		HR	1,024.00		1,024.00
Lubricante Retro320 Cat	1.00		HR	204.80	36.86	241.66

REND 80.00

Sub-Total

68.97

Mano de Obra



Capataz	0.50	Hombre/Hr	125.00	62.50
Obreros	4.00	Hombre/Hr	75.00	300.00

**REND** 80.00 **Sub-Total** 4.53

**Equipos & Herramientas**

Herramientas	5%	%	4.53	0.23
RetroExcavadora 320 Cat	1.00	HR	3,400.00	612.00
Tractor D8K	-	HR	3,352.43	603.44
Pala Frontal 950	1.00	HR	1,637.59	294.77

**REND** 80.00 **Sub-Total** 74.31

**Total (A+B+C)** 147.81

1,670.91

**COSTO/M3** 147.81

**BORDILLO 6", 2 LINEAS, 1:2:4, ZAP. .30x.15 M.)**

Excavación (1.00 x .20 x .55 m.)	0.17	m3	350.48	59.58
Relleno de reposición	0.0636	m3	257.85	16.41
Bote material excavado sobrante	0.1400	m3	400.17	56.02
Horm. 1:2:4 en zapata (2 de 3/8" + 3/8 a .30 m.)	0.0500	m3	4,763.16	238.16
Bloques de 6" con acero 3/8", muro analizado	0.4000	m2	860.33	344.13
Empañete	0.8000	m2	349.73	279.78
Cantos	1.10	m	91.24	100.36
Pintura acrílica	0.80	m2	136.98	109.58
		M		\$1,204.02

**Piso de Vibrado 30x30 en Exterior**

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Preparación terreno	1.00	m2	39.34	39.34
Horm. 1:3:5 + 5% desp. h=.10 m.	0.078	m3	4,368.51	341.62
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0.0053	m3	6,230.43	33.02
Vibrado 30x30	1.10	m2	400.00	440.00
Corte de chazos	5.00	u	7.57	37.85
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0.0330	ftda	500.00	16.50
Estopa (1 lb. / 20 m2)	0.05	lb	80.54	4.03
Colocación	1.00	m2	200.00	200.00
		M2	RD\$	1,112.36

**Jardineria**

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Tierra Negra	40.00	m3	650.00	26,000.00
Palma Arezca Mediana	40.000	ud	50.00	2,000.00
Gravilla Blanca	135.0000	sacos	800.00	108,000.00
Gramma	200.00	m2	95.00	19,000.00
Trinitarias Enanas Adultas	35.00	ud	60.00	2,100.00
Mano de Obra Jardineria	1.0000	pa	35,000.00	35,000.00
		Total	RD\$	192,100.00
		M2	RD\$	960.50

**Jardineras Ancho=1 m en ladrillo**

Descripción	Cantidad	Ud	Precio	Total
Tierra Negra	37.50	m3	650.00	24,375.00
Ladrillos	60.800	m2	999.76	60,785.41
		Total	RD\$	85,160.41
		ML	RD\$	567.74



**Ladrillos en Jardinera**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Ladrillos 6x12x25 cm	42.813	u	18.00	770.64
Mortero 1:3 en juntas + 30% desp.	0.0429	m3	350.48	15.05
Coloc. Ladrillos	42.81	u	5.00	214.07
			M2	\$999.76


**Reparacion Cisterna Existente**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Resane de Pañete	76.000	m2	80.35	6,106.60
Correccion de Filtraciones	1.0000	PA	5,000.00	5,000.00
Resane en Losa de Techo (Exterior)	17.00	m2	80.35	1,365.95
Desmorte Tapa Existente	1.00	PA	500.00	500.00
Tapa de cisterna	1.00	ud	3,450.00	3,450.00
			PA	\$16,422.55

**RESANE, SIN ANDAMIOS**

Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp., 0.5 mm. Esp. (Rendim. 200 m2 / m3)	0.00650	m3	4,968.82	32.30
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos)	0.0333	pt	210.41	7.01
Mano de obra	1.00	m2	41.04	41.04
			M2	\$80.35

**Cisterna (3.40 x 5.0 x 2.50 m)**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excav. en caliche (5.0x3.40x2.50 m.).	42.50	m3	508.11	21,594.68
Bote material excavado	57.38	m3	369.47	21,200.19
Horm. 210 en losas (losa piso y losa superior)	5.10	m3	4,800.00	24,480.00
Horm. 210 en vigas	15.04	m3	4,800.00	72,192.00
Acero 3/8" x 20' grado 60 en losa piso y techo	6.46	qq	1,845.34	11,917.22
Acero 3/8" x 20' grado 60 en vigas	3.24	qq	1,845.34	5,980.76
Bloques 8" todos los hoyos llenos	36.96	m2	1,500.93	55,474.37
Madera bruta amer. (4 usos)	214.68	pt	46.30	9,939.68
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	42.94	lb	24.98	1,072.64
Clavos de acero (.08 lb / m2)	2.96	lb	43.08	127.52
Alambre calibre #14 (.15 lb. / m2)	5.55	lb	20.00	111.00
Confección madera	37.00	m2	142.81	5,283.97
Desencofrado	37.00	m2	30.46	1,127.02
Empañete pulido int.	39.48	m2	349.73	13,807.34
Zabaletas en esq. paredes int. y en piso	43.00	m	83.49	3,590.07
Bloques 6" en tapa	2.04	m2	860.33	1,755.07
Empañete liso en tapa	4.59	m2	441.42	2,026.12
Cantos en tapa	9.20	m	91.24	839.41
Tapa de hierro	1.00	u	3,450.00	3,450.00
Tuberia y Piezas	1.00	PA	5,000.00	5,000.00
			Unid.	\$260,969.06
			Costo/m2	\$3,606.54

**CAMARA SEPTICA, CALICHE, 1.70X3.40X1.60 M. INT.:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Excav. caliche (2.50x3.35x2.50 mt.).	20.94	m3	530.48	11,106.93
Bote material excavado	28.27	m3	400.17	11,312.81
Horm. 1:2:4 en losas	1.156	m3	4,763.16	5,506.21
Acero 3/8" x 20' grado 60 en losas	1.550	qq	1,845.34	2,860.28
Bloques 6"	18.20	m2	860.33	15,658.01
Horm. 1:3:5 llenado todos los hoyos	0.568	m3	4,368.51	2,481.31
Madera bruta amer. (4 usos)	40.40	pt	46.30	1,870.52
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	8.08	lb	24.98	201.84
Clavos de acero (.08 lb / m2)	0.46	lb	43.08	19.82
Alambre calibre #14 (.15 lb. / m2)	0.87	lb	20.00	17.40
Confección madera	5.78	m2	142.81	825.44
Desencofrado	5.78	m2	30.46	176.06
Empañete pulido int.	22.10	m2	349.73	7,729.03
			Unid.	\$59,765.66

**Rampa para Minusvalido**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Horm. 1:2:4 en losas	0.360	m3	4,763.16	1,714.74



Acero 3/8" x 20' grado 60 en losas	1.760	qq	1,845.34	3,247.80
Madera bruta amer. (4 usos)	39.20	pt	46.30	1,814.96
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	7.84	lb	24.98	195.84
Clavos de acero (.08 lb / m2)	0.46	lb	43.08	19.82
Alambre calibre #14 (.15 lb. / m2)	0.87	lb	20.00	17.40
Confección madera	5.78	m2	142.81	825.44
Desencofrado	5.78	m2	30.46	176.06
Capataz	1.00	dia	1,000.00	1,000.00
Obrero	2.00	dia	600.00	1,200.00
Baranda para rampa	6.60	ml	2,450.00	16,170.00
			Unid.	\$26,382.06

**ACERA FROTADA Y VIOLINADA:**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Preparación terreno	1.00	m2	39.34	39.34
Horm. 1:3:5 + 5% desp.	0.105	m3	4,368.51	458.69
Mortero 1:4 + 5% desp.	0.022	m3	4,968.82	109.31
Regla (1 de 1"x4"x2.62' / 10 usos)	0.088	pt	210.41	18.52
Elaboración, vaciado y frotado	1.00	m2	139.98	139.98
Cantos laterales	0.80	m	91.24	72.99
			M2 RDS	838.83

**ESCALON GRANITO 2 y 3 BLANCO**

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Escalón .17 x .30 m. Bocel redondo + 10% desp.	1.10	m	1,300.00	1,430.00
Chapas en Marmol	1.10	m	200.00	220.00
Mortero de fijación + 10% desp.	0.0561	m3	4,616.75	259.00
Colocación Huella y Contra Huella (No aplica)	0.00	m	216.39	0.00
Pulido y brillado	1.00	m	321.11	321.11
			M	\$2,230.11

**Columnas C2 (0.40 x 0.40 mt)**

0.40 x 0.40. ACERO COL.: 1", 3/4", Est 3/8"

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero grado 60 + 5% desp.	3.695	qq	1,845.34	6,819.30
Alambre Calibre 14	0.375	lb	20.00	7.50
M.O. acero	3.695	qq	225.00	831.47
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	46.30	4,536.01
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	19.59	lb	24.98	489.36
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	8.33	lb	43.08	358.86
Confección e instalación de madera	33.33	m	125.00	4,166.25
Desencofrado	13.33	m2	28.57	380.84
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$22,389.58

X	0.40	m
Y	1.00	m
H	0.40	m
Vol	0.16	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"	0.060	8.000	8.000	26.240	0.0150	0.394
1"	-	-	-	-	0.0267	-
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						



Muros Laterales	2		6.38	Columna	12.76
Muro Frontal	1	2.4	2.8	Puerta	8
Muro Frontal	2	1.2	1.6	Ventana	11.2
Muro Frontal	1	2.4	1.6	Ventana	8
Muro Intermedio	1	5.8	0.8	Ventana	13.2
Muro Intermedio	1	5.8	0.8	Ventana	13.2
Total					96.84

**Columnas C1 en Caseta Planta (0.20 x 0.20 mt)**

0.20 x 0.20. ACERO COL.: 1", 3/4", Est 3/8"

Descripcion	Cantidad	Ud	Precio	Total
Acero grado 60 + 5% desp.	4.443	qq	1,845.34	8,198.41
Alambre Calibre 14	0.750	lb	20.00	15.00
M.O. acero	4.443	qq	225.00	999.62
Madera bruta amer. (4 usos)	97.97	pt	46.30	4,536.01
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	19.59	lb	24.98	489.36
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	8.33	lb	43.08	358.86
Confección e instalación de madera	33.33	m	125.00	4,166.25
Desencofrado	13.33	m2	28.57	380.84
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$23,944.34

X	0.20	m
Y	1.00	m
H	0.20	m
Vol	0.04	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"	0.040	6.000	6.000	19.680	0.0067	0.132
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
3/8"		-	-	-	0.0038	-
3/8"	0.250	5.000	3.000	9.840	0.0038	0.037
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	0.169
Desperdicio	0.008
Total QQ Bruto	0.178
Cuantia qq/m3	4.443

**VI en Caseta Planta**

Acero grado 60 + 10% desp.	3.470	qq	1,845.34	6,403.66
M.O. acero	3.470	qq	225.00	780.79
Madera bruta amer. (4 usos)	84.25	pt	46.30	3,900.78
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	16.85	lb	24.98	420.91
Clavos de acero (1/4 lb / metro)	3.13	lb	43.08	134.84
Alambre calibre #14 (1/4 lb. / metro)	3.13	lb	20.00	62.60
Encofrado tapas laterales	12.50	m	198.04	2,475.50



Encofrado fondo	12.50	m	68.54	856.75	
Desencofrado	12.50	m2	28.57	357.13	
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00	
			M3	\$20,192.96	

X	0.20	m
Y	1.00	m
H	0.50	m
Vol	0.10	m3

X						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"	1.000	2.000	2.000	6.560	0.0067	0.044
3/4"	0.080	4.000	4.000	13.120	0.0150	0.197
1"		-	-	-	0.0267	-
Y						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"		-	-	-	0.0038	-
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-
Est						
Acero	Distribucion (@)	Cantidad	Long (m)	Long (pies)	QQ/Pies	qq
3/8"	0.200	6.000	7.200	23.616	0.0038	0.090
1/2"		-	-	-	0.0067	-
3/4"		-	-	-	0.0150	-
1"		-	-	-	0.0267	-

Total QQ Bruto	0.330
Desperdicio	0.017
Total QQ Bruto	0.347
Cuantidad qq/m3	3.470

LOSA H=25, 210 kg/Cm<sup>2</sup>, 60, 3/8" x 20' A 30 A. D., HORM. IND.:

Acero 3/8" x 20' grado 60 + 10% desp.	1.496	qq	1,845.34	2,760.63
M.O. acero	1.496	qq	426.75	638.42
Madera bruta amer. (4 usos)	56.95	pt	46.30	2,636.79
Clavos corrientes (5 lb. / 100 pie madera)	11.39	lb	24.98	284.52
Clavos de acero (.08 lb / m2)	0.67	lb	43.08	28.86
Alambre calibre #14 (15 lb / m2)	1.25	lb	20.00	25.00
Confección madera	8.35	m2	142.81	1,192.46
Desencofrado	8.35	m2	30.46	254.34
Horm. 210 Kg/Cm <sup>2</sup>	1.00	m3	4,800.00	4,800.00
			M3	\$12,621.02

### Estructura Metalica en Pasillo (1 Piso)

W12x14 (2 m)	26.240	pie	314.67	8,256.85
W12x14 (2.6 m)	17.056	pie	314.67	5,366.95
W14x22 (2.6 m)	8.528	pie	484.00	4,127.55
W14x22 (8.63m)	28.306	pie	484.00	13,700.30
HS 8x8x1/4"	49.200	pie	650.00	31,980.00
W10x12 (2m)	6.560	pie	264.00	1,731.84
W10x12 (2.6m)	17.056	pie	264.00	4,502.78
Pernos y Anclajes	1.000	PA	15,000.00	15,000.00
Mano de Obra Instalacion	1.000	PA	76,199.64	76,199.64
			Ud	\$160,865.91
Area	38.988		M2	\$4,126.04





**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

## EQUIPOS



## TARIFA EQUIPOS PESADOS PARA LA CONSTRUCCION

Combustible Promedio RD\$223.10/Gls.

EQUIPOS	MODELO	HP	TARIFA DE ALQUILER	ALQUILER +FACTOR	COMBUSTIBLE 0.04*HP*Precio Combustibles	LUBRICANTE 0.20* COMB.	COSTO RD\$
TRACTORES	D9L-CAT	460	6,050.00	6,050.00	3,680.00	736.00	10,466.00
	D9H-CAT	410	4,294.82	4,294.82	3,280.00	656.00	8,230.82
	D8R-CAT	310	6,500.00	6,500.00	2,480.00	496.00	9,476.00
	D8L-CAT	335	3,630.52	3,630.52	2,680.00	536.00	6,846.52
	D155A-KOM	320	3,460.58	3,460.58	2,560.00	512.00	6,532.58
	<b>D8K-CAT</b>	<b>300</b>	<b>3,352.43</b>	<b>3,352.43</b>	<b>2,400.00</b>	<b>480.00</b>	<b>6,232.43</b>
	D8H-46A-CAT	270	2,935.31	2,935.31	2,160.00	432.00	5,527.31
	D8H-36A-CAT	235	2,672.68	2,672.68	1,880.00	376.00	4,928.68
	D85-A-KOM	220	2,209.21	2,209.21	1,760.00	352.00	4,321.21
	<b>D7G-CAT</b>	<b>200</b>	<b>2,301.90</b>	<b>2,301.90</b>	<b>1,600.00</b>	<b>320.00</b>	<b>4,221.90</b>
	D7F-CAT	180	2,131.96	2,131.96	1,440.00	288.00	3,859.96
	D7E-CAT	160	1,637.56	1,637.56	1,280.00	256.00	3,173.56
	D65-A-KOM	140	1,838.43	1,838.43	1,120.00	224.00	3,182.43
	D6D-CAT	140	1,745.74	1,745.74	1,120.00	224.00	3,089.74
	<b>D6C-CAT</b>	<b>140</b>	<b>1,637.69</b>	<b>1,637.69</b>	<b>1,120.00</b>	<b>224.00</b>	<b>2,981.69</b>
	TD-15C-INT	140	1,745.74	1,745.74	1,120.00	224.00	3,089.74
	D60-A-KOM	140	1,529.45	1,529.45	1,120.00	224.00	2,873.45
	D5B-CAT	105	1,328.61	1,328.61	840.00	168.00	2,336.61
D4E-CAT	75	973.29	973.29	600.00	120.00	1,693.29	
MOTONIVELADORAS (GREADERS)	140 H	165	2,100.00	2,100.00	1,320.00	264.00	3,684.00
	12 H	140	1,825.00	1,825.00	1,120.00	224.00	3,169.00
	<b>12G-CAT</b>	<b>135</b>	<b>1,606.70</b>	<b>1,606.70</b>	<b>1,080.00</b>	<b>216.00</b>	<b>2,902.70</b>
	GD-37KOM	125	1,825.00	1,825.00	1,000.00	200.00	3,025.00
	12F-CAT	125	1,498.55	1,498.55	1,000.00	200.00	2,698.55
	120-OG-CAT	125	1,483.10	1,483.10	1,000.00	200.00	2,683.10
	12E-CAT	115	1,220.47	1,220.47	920.00	184.00	2,324.47
	14 G	220	1,767.37	1,767.37	1,760.00	352.00	3,879.37
	16	275	1,944.10	1,944.10	2,200.00	440.00	4,584.10
	12-8T-CAT	100	1,019.63	1,019.63	800.00	160.00	1,979.63
EXCAVADORAS	235-CAT	215	3,336.98	3,336.98	1,720.00	344.00	5,400.98
	<b>225-CAT</b>	<b>145</b>	<b>2,209.21</b>	<b>2,209.21</b>	<b>1,160.00</b>	<b>232.00</b>	<b>3,601.21</b>
	<b>320B-CAT</b>	<b>128</b>	<b>3,400.00</b>	<b>3,400.00</b>	<b>1,024.00</b>	<b>204.80</b>	<b>4,628.80</b>
	330	247	3,356.30	3,356.30	1,976.00	395.20	5,727.50
	345	321	5,500.00	5,500.00	2,568.00	513.60	8,581.60
	365 B-L	404	7,800.00	7,800.00	3,232.00	646.40	11,678.40
416	80	1,200.00	1,200.00	640.00	128.00	1,968.00	
CARGADORES FRONTALES	988B-CAT	375	3,600.45	3,600.45	3,000.00	600.00	7,200.45
	980C-CAT	270	2,966.21	2,966.21	2,160.00	432.00	5,558.21
	980-CAT	235	2,827.17	2,827.17	1,880.00	376.00	5,083.17
	966 G	235	2,827.17	2,827.17	1,880.00	376.00	5,083.17
	966 F	220	2,600.00	2,600.00	1,760.00	352.00	4,712.00
	960 F	200	2,500.00	2,500.00	1,600.00	320.00	4,420.00
	966D-CAT	200	2,564.53	2,564.53	1,600.00	320.00	4,484.53
	966C-CAT	170	2,240.11	2,240.11	1,360.00	272.00	3,872.11
	60C-TEREX	168	1,992.92	1,992.92	1,344.00	268.80	3,605.72
	530-INTER	160	1,977.47	1,977.47	1,280.00	256.00	3,513.47
	<b>950B-CAT</b>	<b>155</b>	<b>1,884.78</b>	<b>1,884.78</b>	<b>1,240.00</b>	<b>248.00</b>	<b>3,372.78</b>
	936 E	135	1,725.25	1,725.25	1,080.00	216.00	3,021.25
	<b>950-CAT</b>	<b>130</b>	<b>1,637.59</b>	<b>1,637.59</b>	<b>1,040.00</b>	<b>208.00</b>	<b>2,885.59</b>
	W70-KOM	105	1,498.55	1,498.55	840.00	168.00	2,506.55
	<b>930-CAT</b>	<b>100</b>	<b>1,390.41</b>	<b>1,390.41</b>	<b>800.00</b>	<b>160.00</b>	<b>2,350.41</b>
	510-INTER	85	1,235.92	1,235.92	680.00	136.00	2,051.92
920-CAT	80	1,220.47	1,220.47	640.00	128.00	1,988.47	
MINICBOBCAT	54	700.00	700.00	432.00	86.40	1,218.40	
CARGADORES DE ORUGA	D755-KOM	200	2,085.62	2,085.62	1,600.00	320.00	4,005.62
	977L-CAT	190	2,023.82	2,023.82	1,520.00	304.00	3,847.82
	955L-CAT	130	1,699.39	1,699.39	1,040.00	208.00	2,947.39
	955K-CAT	115	1,405.86	1,405.86	920.00	184.00	2,509.86
MOTOTRAILLA	631D-CAT	450	4,124.88	4,124.88	3,600.00	720.00	8,444.88
	631B-CAT	420	3,105.25	3,105.25	3,360.00	672.00	7,137.25
	621-CAT	300	2,579.98	2,579.98	2,400.00	480.00	5,459.98
COMPACTADORES	DW-21-CAT	300	2,487.29	2,487.29	2,400.00	480.00	5,367.29
	825C-CAT	310	2,641.78	2,641.78	2,480.00	496.00	5,617.78
Y RODILLOS	815-CAT	200	2,209.21	2,209.21	1,600.00	320.00	4,129.21
ESTATICOS	DW-20A-CAT	300	1,326.61	1,326.61	2,400.00	480.00	4,206.61
	CAT-45BUF	150	1,251.37	1,251.37	1,200.00	240.00	2,691.37
	LISO GALION		250.00	250.00	0.00	0.00	250.00
RODILLOS	600-RAIC	235	1,560.35	1,560.35	1,880.00	376.00	3,816.35
VIBRADORES	CA-25-DINAPAC	125	<b>1,483.10</b>	<b>1,483.10</b>	<b>1,000.00</b>	<b>200.00</b>	<b>2,683.10</b>







VDS-84-GALION	120	1,483.10	1,483.10	960.00	192.00	2,635.10
SD-100-ING-RAN	180	1,483.10	1,483.10	1,483.10	288.00	3,211.10
Camión de agua	Hr	2,100.00	2,100.00			2,100.00
Camión de cama corta	Mes	35,000.00	35,000.00	35,000.00	4,800.00	63,800.00
Camioneta pick up	Mes	30,000.00	30,000.00	30,000.00	4,416.00	56,496.00
Patana	Viaje	18,500.00	18,500.00			18,500.00
Ligadora	Hr	312.50	312.50			312.50
Compactador manual	Hr	275.00	275.00			275.00
Equipo topografico	Mes	60,000.00	60,000.00			60,000.00
Trailer ( 4"x8" con baño y cocina)	Mes	45,000.00	45,000.00			45,000.00
Almacen	Mes	12,000.00	12,000.00			12,000.00
Camion Volteo 2.5 m3	Dia	2,666.67	2,666.67			2,666.67
Camion Volteo 6 m3	Dia	5,750.00	5,750.00			5,750.00
Martillo	Hr	268.45	268.45			268.45
Pavimentadora	Hr	2,761.20	2,761.20			2,761.20
Camion Distribuidor	Hr	1,560.00	1,560.00			1,560.00
Gammadensímetro	Hr	0.00	0.00			0.00
Equipo topografía	Hr	0.00	0.00			0.00
Escoba	Hr	0.00	0.00			0.00
Rodillo neumatico	Hr	613.60	613.60			613.60
Arranque	M3E	5.19	5.19			5.19
Transporte 0% @ 8% Pendiente	M3-KM					21.34
0 - 5	M3-KM					16.57
5 a 10	M3-KM					15.70
10 a 20	M3-KM					15.41
Mas de 20	M3-KM					
Transporte 12% Pendiente	M3-KM					28.01
0 - 5	M3-KM					24.19
5 a 10	M3-KM					23.39
10 a 20	M3-KM					23.12
Mas de 20	M3-KM					
Transporte Asfalto 0 a 8% Pend	M3-KM					26.68
0 - 5	M3-KM					20.71
5 a 10	M3-KM					19.63
10 a 20	M3-KM					19.26
Mas de 20	M3-KM					
Transporte Asf 12% Pendiente	M3-KM					35.01
0 - 5	M3-KM					30.24
5 a 10	M3-KM					29.24
10 a 20	M3-KM					28.89
Mas de 20	M3-KM					



**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

## MANO DE OBRA



## LISTA DE MANO DE OBRA

Descripcion	Ud	Precio
Replanteo de muros de sheetrock y otros	m2	100.00
Desmonte de puertas	ud	200.00
Desmonte de ventanas	ud	200.00
Desmonte de aparatos sanitarios	uds	200.00
Demolicion de Muros de Bloques	m2	100.00
Demolicion de Piso	m2	100.00
Desmonte de Alfombra	m2	100.00
Peon	Dia	500.00
Peon Calificado	dia	600.00
Gasoil	galon	200.00
Capataz	dia	1,000.00
Colocacion de Acero	qq	225.00
Pañete en Muros	m2	90.00
Pañete en Vigas	m2	100.00
Pañete Pulido sin Color	m2	125.00
Cantos	ml	50.00
Colocacion de Piso	m2	200.00
Colocacion de Zocalo	ml	50.00
Colocacion Ceramica en Pared	m2	200.00
Fino de Techo	m2	100.00
Mano de Obra Zabaleta Techo	ml	50.00
Topografo	mes	35,000.00
Ayudante Topografia	mes	18,000.00
Mano de Obra Jardineria	PA	35,000.00
Colocacion Ladrillos	ud	5.00
Colocacion de Acero en Vigas	ml	100.00





**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

## INSUMOS



## LISTA DE MATERIALES E INSUMOS

Descripcion	Ud	Precio
Caliche Fino	M3	375.00
Agua	Gal	1.33
Relleno de Reposicion	m3	150.00
Acero G60	qq	1,845.34
Alambre Calibre 14	lb	20.00
Madera Bruta	pt	46.30
Clavos corrientes	lb	24.98
Clavos de acero	lb	43.08
Hormigon 210	m3	4,800.00
Arena gruesa lavada	m3	1,400.00
Grava combinada	m3	800.00
Cemento gris	fda	250.00
Malla Electrosoldada D2.3xD2.3 (200x200 cm)	rollo	5,050.00
Bloques de 8"	ud	29.00
Bloques de 6"	ud	23.00
Granito en Fondo Blanco	m2	750.00
Lechada Cemento Blanco	fda	500.00
Arena Fina	m3	1,100.00
Cal Hidratada	fda	85.00
Zocalo de Granito	ml	180.00
Muro de Sheetrock (A Todo Costo)	m2	850.00
Escalon de Granito	ml	1,300.00
Ceramica para Pisos	m2	440.00
Ceramica para pared	m2	430.00
Ventanas de Aluminio y Vidrio (Todo Costo)	p2	180.00
Inodoros "Royal " o similar	ud	6,440.00
Lavamanos "Embajador" o similar	ud	1,220.00
Lavamanos Empotrado 1 llave	ud	3,035.00
Fregadero pequeño de acero inox.	ud	2,460.00
Llave de lavamanos (Push Boton) (Incl. Mezcladora)	ud	1,040.00
Llave de fregadero	ud	1,450.00
Llave de jardinería	ud	470.00
Extractores de aire KDK para baños (pequeño)	ud	3,990.00
Accesorios baños	ud	1,200.00
Vertedero de GRANITO de una boca	ud	1,600.00
Lona Asfáltica Polyester Impermeabilizante de 4mm granulada	m2	425.00
Pintura Acrilica en Muros	gl	810.00
Pintura en Techos	gl	810.00
Pintura Exterior	gl	810.00
Hierros en Verja (Todo Costo)	p2	300.23
Porton en Corredera	p2	415.10
Equipos Topografia (Alquiler)	mes	25,000.00



Señalización en Parqueos	ml	54.00
Paragomas	ud	715.00
Vibrazo	m2	400.00
Tierra Negra	m3	650.00
Palma Arezca Mediana	Ud	50.00
Gravilla Blanca	Sacos	800.00
Gramma	m2	95.00
Trinitarias Enanas Adultas	ud	60.00
Ladrillo 6x12x25	ud	18.00
Tapa de cisterna	ud	3,450.00
Pozo Tubular Extraccion de Agua	ud	30,000.00
Pozo Filtrante	ud	30,000.00
Barandilla para Rampa	ml	2,450.00
Plafón PVC cuadrado 2'x2', instalado a todo costo	m2	600.00
Gravilla para patios	m3	1,000.00
Facias en Sheetrock	ml	600.00
Barandas en Hierro y Pasamanos en pino americano tratado a todo costo	p2	2,100.00
Espejos pequeños para Baños	ud	850.00
Espejos grandes para Baños	ud	2,400.00
Astas de banderas de 3" HG pies (incluye driza)	h=18 ud	12,900.00
Astas de banderas de 2" HG pies (incluye driza)	h=18 ud	11,610.00
Toldos Metalicos a todo costo	m2	3,700.00
Ascensores	ud	1,281,800.00
Muro de Plycem	m2	2,850.00
Meseta Granito (a todo costo)	p2	418.28
Chapas en Marmol	m	200.00
Divisiones en PVC (Todo Costo)	ud	9,500.00
Compresor (Alquiler)	dia	10,000.00
Equipo Corte Acero	dia	5,000.00
Ventana Acustica	m2	5,500.00
Puerta Acustica	m2	12,000.00
W12x14	pie	314.67
W14x22	pie	484.00
HS 8x8x1/4	pie	650.00
W10x12	pie	264.00
Base de Metal para Tope en Baño	ud	2,500.00
Gabinetes en Caoba	p2	1,158.62





**Structura Antillana, S.R.L.**

RNC: 1-30-75553-1

## **FLUJO DE CAJA DE RECURSOS**



**CONSEJO DEL PODER JUDICIAL  
CPJ**

CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)

FLUJO DE CAJA MENSUAL PROGRAMADO

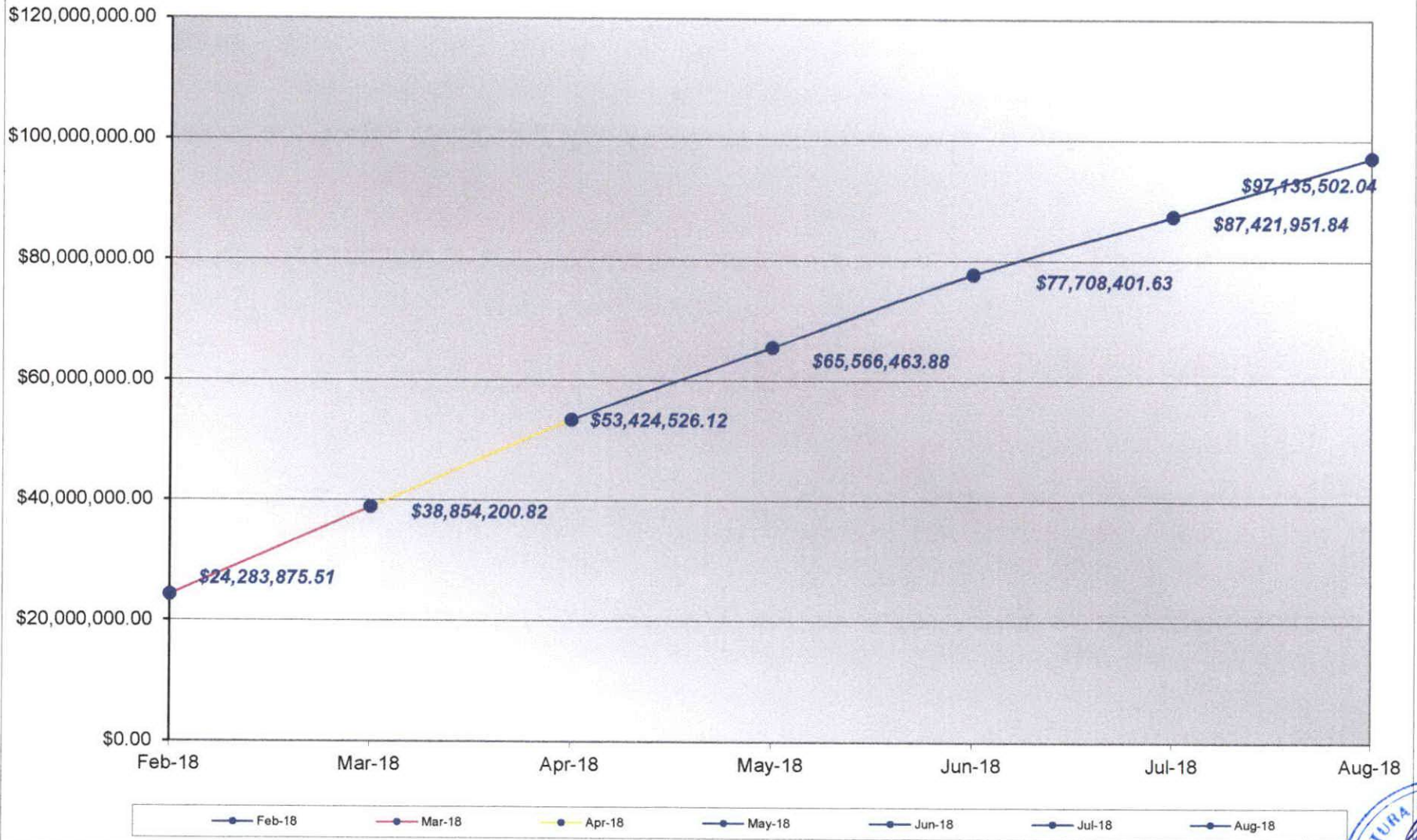
STRUCTURA ANTILLANA, SRL

Descripción	Sub-Total (RD\$)	Feb-18	Mar-18	Apr-18	May-18	Jun-18	Jul-18	Aug-18
CONSTRUCCION ANEXO Y REMODELACION DEL ANTIGUO HOTEL CERVANTES PARA TRIBUNALES DEL D.N. (SALAS DE FAMILIA, TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, CORTE DE TRABAJO, CORTE DE REESTRUCTURACIÓN Y LIQUIDACIÓN , 1RA INSTANCIA Y OTROS)	97,135,502.04	24,283,875.51	14,570,325.31	14,570,325.31	12,141,937.76	12,141,937.76	9,713,550.20	9,713,550.20
<b>Total Costos Directos + Costos Financieros</b>	97,135,502.04	24,283,875.51	14,570,325.31	14,570,325.31	12,141,937.76	12,141,937.76	9,713,550.20	9,713,550.20
<b>Total General Presupuesto</b>	97,135,502.04	24,283,875.51	14,570,325.31	14,570,325.31	12,141,937.76	12,141,937.76	9,713,550.20	9,713,550.20
<b>FLUJO DE DESEMBOLSO MENSUAL</b>	<b>\$97,135,502.04</b>	<b>\$24,283,875.51</b>	<b>\$14,570,325.31</b>	<b>\$14,570,325.31</b>	<b>\$12,141,937.76</b>	<b>\$12,141,937.76</b>	<b>\$9,713,550.20</b>	<b>\$9,713,550.20</b>
<b>FLUJO DE DESEMBOLSO ACUMULADO</b>		<b>\$24,283,875.51</b>	<b>\$38,854,200.82</b>	<b>\$53,424,526.12</b>	<b>\$65,566,463.88</b>	<b>\$77,708,401.63</b>	<b>\$87,421,951.84</b>	<b>\$97,135,502.04</b>





CONSEJO DEL PODER JUDICIAL  
GRAFICO DESEMBOLSO MENSUAL  
FLUJO DE DESEMBOLSO MENSUAL (EN RD\$)  
STRUCTURA ANTILLANA



164

