



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
República Dominicana

COMITÉ DE COMPRAS Y LICITACIONES

OFERTA ECONOMICA PROPUESTA

N



B

NOMBRE DEL OFERENTE:

ING. MYSETTE DOLORES BATISTA GOMEZ
DIRECCION: AV. 25 DE FEBRERO APTO. 2-B, NO. 23, VILLA
DUARTE, STO. DGO. ESTE.
TELEFONO NO. 809-613-4482/809-594-9044
EMAIL: MYDOBAGO@HOTMAIL.COM

PARA:

CONSEJO PODER JUDICIAL

COMITÉ COMPRAS CONTRATACIONES Y LICITACIONES

PRESENTACIÓN

Oferta Economica

REFERENCIA

CP-CPJ-003-2019

**DESCRIPCION: "Construcción del Juzgado de Paz
Cabral (Barahona)"**


Construcciones, Supervision en general
y Tasaciones
Ing. Mysette D. Batista Gomez
Codigo No. 15425
Cata-Codig No. 1452-15425-2012

Documentaciones Necesarias a Presentar:

Sobre B

- I. Garantía de Mantenimiento de la Oferta a favor del Consejo del Poder Judicial.
- II. Presupuesto
- III. Análisis de costos
- IV. Flujo de caja de recursos (con los valores estimados de desembolso mensual de los recursos), para la realización del proyecto objeto de este Pliego, tomando para tales fines, las informaciones suministradas en el Pliego de Condiciones.



OFICINA : Oficina Principal

DEUDOR 11533 - Mysette Dolores Batista Gomez De Cuevas
DIRECCION Av.25 De Febrero Apto.2-b, No.23 Zona Urbana Santo Domingo De Guzman Distrito Nacional
ASEGURADO 11533 - Mysette Dolores Batista Gomez De Cuevas
COMUNICACION 809-594-9044 809-613-4482

Facturas Que Generan Creditos Y/o Sustentan Costos Y Gastos
 NCF B0100007810
 VALIDA HASTA: 31/12/2019
 FACTURA No.120198355

Fianzas Construccion

CÉDULA - 00103459558

EMISION

MONEDA Pesos - RD\$
VIGENCIA DESDE 26/03/2019
VIGENCIA HASTA 26/03/2020
FECHA PROCESO 26/03/2019

POLIZA NO.

1-1201-5581

Ref.120198355

TOTALES

SUMA ASEGURADA 262,169.82
PRIMA 2,413.79
ISC 386.21
A PAGAR 2,800.00

MONTO EN Pesos RD\$2,800.00 (TASA DEL DIA 1.00)

PREPARADO POR ALEXANDRA URIBE



De acuerdo a la Ley 146-02 de Seguros y Fianzas de R. D., las primas deben ser recibidas por el asegurador en su totalidad dentro de los primeros 10 días de vigencia, salvo convenio suscrito entre las partes, cuyos plazos no deben exceder los 120 días, de conformidad con el Art. 73.

CONTRATO NÚM. 1-1201-5581
FIANZA LICITACIÓN O MANTENIMIENTO DE OFERTA

1.-POR CUANTO: **MYSETTE DOLORES BATISTA GOMEZ DE CUEVAS**. Con su RNC: 00103459558 con domicilio y asiento social en la AV.25 DE FEBRERO APTO.2-B, NO.23.

(En lo adelante llamado el Afianzado)

Ha solicitado en fecha hoy día 26 DE MARZO del 2019, a la Compañía SEGUROS APS, S.A. (EN LO ADELANTE EL FIADOR), UNA FIANZA POR UNA SUMA NUNCA MAYOR DE DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS CON 82/100 CTVOS. RD\$ 262,169.82, EQUIVALENTE AL (3 %) PORCIENTO DEL MONTO TOTAL DE LA OBRA Ocho Millones Setecientos Treinta y Ocho Mil Novecientos Noventa y Cuatro PESOS Con 13/100 Ctvos. RD\$ 8,738,994.13.

Para garantizar las obligaciones siguientes:

GARANTIZAR EL MANTENIMIENTO DE OFERTA PARA CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE CABRAL. (BARAHONA). REF: CP-CPJ-03-2019.

2.- POR CUANTO: La presente fianza se emite a favor y en beneficio exclusivo de: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL** Y tiene como fecha de Vigencia 26 DE MARZO del 2019 al 26 DE MARZO del 2020.

3.- POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.**. No acepta ni reconoce transferencia que de la presente se haga a persona natural o jurídica.

4.- POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.** se compromete a responder a la FIANZA LICITACIÓN O MANTENIMIENTO DE OFERTA de todos los daños y perjuicios que demuestre le ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones legales contractuales del afianzado, hasta una suma nunca mayor que el límite de la presente fianza y siempre que haya sido declarada ejecutoria de acuerdo con la ley.

4.A) Se hace constar que: cualquier reclamación a cargo de esta fianza debe hacerse dentro de los treinta días posteriores a la fecha en que legalmente sea declarada ejecutoria.

4.B) Esta Fianza cesará en su validez y no podrá ser ejecutada por el beneficiario de la misma en todo y cualquier caso de Fuerza Mayor, de acuerdo a la Ley Dominicana que evite o impida a **MYSETTE DOLORES BATISTA GOMEZ DE CUEVAS**, el cumplir con las obligaciones contractuales asumidas por este y garantizadas por la presente fianza.

5.) POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.**, No realizará devoluciones de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado.

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

7.) POR CUANTO: La ley de seguros privados vigente capacita a las Compañías de Seguros, legalmente autorizadas a las prestaciones de fianzas

8.) POR CUANTO: **SEGUROS APS, S.A.**, legalmente constituida y autorizada a ejercer el negocio de seguros en general en todo el Territorio Nacional de acuerdo con disposiciones legales vigentes, otorga por la presente póliza la fianza por valor de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS CON 82/100 CTVOS. RD\$ 262,169.82, EQUIVALENTE AL (3 %) PORCIENTO DEL MONTO TOTAL DE LA OBRA Ocho Millones Setecientos Treinta y Ocho Mil Novecientos Noventa y Cuatro PESOS Con 13/100 Ctvos. RD\$ 8,738,994.13. Conforme a las estipulaciones del presente convenio.

Y para que conste, se firma y se sella debidamente en Santo Domingo, República Dominicana, hoy día 26 DE MARZO del 2019.


PIRMA AUTORIZADA

OBRA: **PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE
"CABRAL"**

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
PRIMER NIVEL					
1,00	PRELIMINARES				
1,01	Limpieza solar	437,18	m2	\$ 456,21	199.447,58
1,02	Remoción capa vegetal	220,00	m3	\$ 152,15	33.472,80
1,03	Bote de material extraído de la remoción	286,00	m3	\$ 295,00	84.370,00
1,04	Estudio de suelos	1,00	ud	\$ 65.000,00	65.000,00
1,05	Replanteo	270,00	m2	\$ 227,90	61.531,66
1,06	Caseta de materiales (7 X 7)	1,00	ud	\$ 42.630,47	42.630,47
	Sub-total				486.452,51
2,00	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2,01	Excavación en tierra a mano H<3 m.	96,49	m3	\$ 323,00	31.166,27
2,02	Bote de material excavado	77,38	m3	\$ 295,00	22.827,10
2,03	Relleno de reposición (a mano)	48,06	m3	\$ 91,07	4.376,83
2,04	Relleno compactado	379,00	m3	\$ 651,61	246.960,19
	Sub-total				305.330,39
3,00	HORMIGÓN ARMADO				
3,01	H.A. zapata de muros de 8" (horm. 1:3:5)	12,15	m3	\$ 9.351,44	113.620,03
3,02	H. A. zapata columnas (horm. 1:3:5)	4,66	m3	\$ 8.992,33	41.904,26
3,03	H. A. columnas C1 (horm. 1:2:4)	0,84	m3	\$ 15.633,03	13.131,75
3,04	H. A. columnas C2 (horm. 1:2:4)	2,02	m3	\$ 18.651,72	37.676,48
3,05	H. A. viga V1E H.IND 210	0,61	m3	\$ 15.382,18	9.383,13
3,06	H. A. viga V2E H.IND 210	1,22	m3	\$ 20.624,27	25.161,62
3,07	H. A. viga V3E H.IND 210	0,54	m3	\$ 20.573,61	11.109,75
3,08	H. A. losa H=0.12 H.IND 210	14,15	m3	\$ 15.267,39	216.033,57

Construcciones Supervision en general
y Asesorías
Ing. M. Lette D. Busta Gomez
C.O.A.R.C. NO. 15425
Cata-Codig NO. 1452-15425-2012

OBRA:

PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
3,09	H. A. rampas de escalera H.IND 210	1,89	m3	\$ 18.103,13	34.214,93
3,10	H. A. losa piso H=0.10 (1:3:5) con acero malla H.IND 210	96,47	m2	\$ 1.164,87	112.375,23
3,11	H. A. Vuelo losa H=0.12 H.IND 210	1,84	m3	\$ 10.014,98	18.427,57
3,12	H. A. viga de amarre BNP (horm. 1:2:4)	3,87	m3	\$ 21.612,58	83.640,69
3,13	H. A. en dinteles (horm. 1:2:4)	1,22	m3	\$ 28.425,89	34.679,59
Sub-total					751.358,60
4,00	MUROS DE BLOQUES EN :				
4,01	Muro bloques hormigón 8" BNP	134,57	m2	\$ 987,41	132.875,11
4,02	Muro bloques hormigón 8" SNP	213,44	m2	\$ 1.014,60	216.556,43
Sub-total					349.431,54
5,00	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE				
5,01	Empañete maestreado interior	249,01	m2	\$ 219,29	54.605,71
5,02	Empañete maestreado exterior	175,03	m2	\$ 219,29	38.382,54
5,03	Empañete maestreado techo, vigas y columnas	142,88	m2	\$ 241,06	34.442,66
5,05	Fraguache con escoba	143,72	m2	\$ 43,88	6.306,44
5,06	Cantos	385,88	ml	\$ 59,98	23.145,09
Sub-total					156.882,44
6,00	INSTALACIONES SANITARIAS				
6,01	Inodoro color, tapa, con accesorios de instalación , "Azteca"	4,00	ud	\$ 7.589,50	30.358,00
6,02	Lavamanos Lorentina sadosa Standard con pedestal, con accesorios de instalación	4,00	ud	\$ 7.074,06	28.296,24
6,03	Desagüe pluvial 4"	6,00	ud	\$ 866,43	5.198,58
6,04	Bajante o Ventilación 3"	4,00	ud	\$ 965,50	3.862,00
6,05	Desagüe de piso 2"	4,00	ud	\$ 690,00	2.760,00
6,06	Cámaras de inspección (en tierra)	6,00	ud	\$ 2.239,66	13.437,96

Construcción, Supervisión en general
 y Tasaciones
 Ing. M. Sette D. Bausta Gomez
 Cédula No. 15425
 Cata-Código No. 1452-15425-2012

OBRA:

PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
6,07	Trampas de Grasa (en tierra)	1,00	ud	\$ 5.775,43	5.775,44
6,08	Cámara séptica 1.60 x 1.80 x 1.60 (en tierra)	1,00	ud	\$ 9.494,93	9.494,93
6,09	Pozo filtrante	100,00	pl	\$ 492,00	49.200,00
6,10	Tuberías y piezas	1,00	PA	\$ 4.000,00	4.000,00
6,11	Mano de Obra Plomero	1,00	PA	\$ 1.500,00	1.500,00
Sub-total					153.883,15
7,00	REVESTIMIENTO				
7,01	Revestimiento de pared en baños (h=2.10)	45,70	m2	\$ 987,57	45.131,90
7,02	Piso de cerámicas en baños	9,15	m2	\$ 1.111,72	10.172,24
Sub-total					55.304,14
8,00	PISOS				
8,01	Piso de granito fondo blanco	88,10	m2	\$ 1.127,34	99.318,43
8,02	Zócalos de piso de fondo blanco	65,90	ml	\$ 222,01	14.630,70
8,03	Huellas y contrahuellas en granito y chapa de mármol	34,00	ml	\$ 989,43	33.640,75
8,04	Descanso en granito	17,29	m2	\$ 989,43	17.107,31
8,05	Zócalos de escalera en granito	14,93	ml	\$ 222,01	3.314,67
8,06	Piso de vibrado exterior (incluye zapata y muro borde)	64,17	m2	\$ 1.269,09	81.437,34
Sub-total					249.449,20
9,00	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
9,01	Luces cenitales	39,00	ud	\$ 1.154,00	45.006,18
9,02	Lámpara fluorescentes 2 X 4, 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie, Instaladas.	20,00	ud	\$ 3.900,00	78.000,00
9,03	Lámpara de pared (para exteriores), Instaladas	10,00	ud	\$ 3.685,00	36.850,00

Construcciones Supervision en general
 y Fincasiones.
 Ing. M. Isette D. Barista Gomez
 Cedula No. 15425
 Cata-Codig No. 1452-15425-2017

OBRA:

PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
9,03	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	8,00	ud	\$ 2.431,14	19.449,16
9,04	Interruptores sencillos	12,00	ud	\$ 1.080,25	12.963,00
9,05	Interruptores tres vías (3W)	2,00	ud	\$ 1.193,25	2.386,50
9,06	Toma-corrientes dobles 120 v.	10,00	ud	\$ 1.169,59	11.695,92
9,07	Salidas de Data y Teléfonos	14,00	ud	\$ 888,90	12.444,60
9,08	Registro 8" x 8" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	6,00	ud	\$ 800,00	4.800,00
9,09	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	2,00	ud	\$ 3.000,00	6.000,00
9,08	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC.)	1,00	ud	\$ 33.439,31	33.439,31
9,09	Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (A/A.)	1,00	ud	\$ 11.174,60	11.174,60
9,09	Lámpara Reflectoras de 250W, con (fotocelda)	2,00	ud	\$ 6.400,00	12.800,00
9,10	Base de hormigón con protector metálico	2,00	P.A	\$ 11.637,00	23.274,00
9,11	Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 8' EMC 126, conector, Cable # 10 y M/O instalación.	45,00	pl	\$ 200,00	9.000,00
9,12	Salida y alimentación bomba de agua, con 2 THW # 10 (220V).	40,00	pl	\$ 400,00	16.000,00
9,13	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N) Y 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2".	70,00	pl	\$ 300,00	21.000,00

Construcciones Supervision en general
 y Paserías
 Ing. M. Sette D. Bausta Gomez
 Cedula No. 13425
 Cata-Codie No. 1452-15425-2017

OBRA:

PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
9,14	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 8/16 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N) Y 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2".	70,00	pl	\$ 300,00	21.000,00
9,15	Acometida telefónica Principal de poste a registro	35,00	ML	\$ 150,00	5.250,00
9,16	Switch de seguridad de 200 Amp	1,00	ud	\$ 14.000,00	14.000,00
Sub-total					396.533,27
10,00	PUERTAS				
10,01	Puertas de caoba apaneladas (1.60 x 2.10 ; jambas y marco)	1,00	ud	\$ 30.000,00	30.000,00
10,02	Puerta en caoba (1.00 x 2.10)	5,00	ud	\$ 27.500,00	137.500,00
10,03	Puertas de caoba (0.90 x 2.10)	2,00	ud	\$ 27.500,00	55.000,00
10,04	Puerta polimetal (0.95 x 2.10)	2,00	ud	\$ 7.310,00	14.620,00
Sub-total					237.120,00
11,00	VENTANAS				
11,01	Ventanas corredizas de aluminio anodizado y vidrio	123,09	p2	\$ 290,00	35.696,10
11,02	Ventanas salomónicas de aluminio y vidrio martillado	46,48	p2	\$ 225,00	10.458,00
Sub-total					46.154,10
12,00	PINTURA				
12,01	Pintura exterior con acrílica superior	297,40	m2	\$ 122,15	36.328,49
12,02	Pintura interior con acrílica superior	455,37	m2	\$ 122,15	55.625,09
12,03	Pintura en techo acrílica superior	151,81	m2	\$ 129,76	19.698,87
Sub-total					111.652,45

Construcciones, Supervision en general
 y Faciaciones
 Ing. M. Jette D. Bausta Gomez
 Codigo No. 15425
 Cata-Codia No. 1452-15425-2017

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

OBRA:

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
13,00	VERJA TIPO				
13,01	Excavación	70,89	m3	\$ 323,00	22.897,47
13,02	Bote de material excavado	92,16	m3	\$ 295,00	27.187,20
13,03	H.A. columna de 0.40 x 0.40 (1:3:5) verja	4,72	m3	\$ 37.340,75	176.248,37
13,04	H.A. zapata de muros de 6" (E=0.20)	1,35	m3	\$ 11.442,05	15.446,78
13,05	H.A. zapata de columnas 1.2 x 1.2" (E=0.25)	2,50	m3	\$ 23.769,17	59.422,94
13,06	H.A. zapata de columnas 0.6 x 0.6 (E=0.25)	1,71	m3	\$ 43.048,42	73.612,81
13,07	H.A. 1:3:5 de columnas 0.15 x 0.20	1,65	m3	\$ 28.684,11	47.328,79
13,08	H.A. 1:3:5 de viga de amarre 0.15 x 0.20	2,48	m3	\$ 24.879,79	61.701,88
13,09	Muro bloques hormigón 6" BNP	48,00	m2	\$ 763,85	36.664,73
13,10	Muro bloques hormigón 6" SNP	176,00	m2	\$ 777,65	136.867,18
13,11	Empañete en muros y columnas	200,50	m2	\$ 219,29	43.967,89
13,12	Cantos	67,44	ml	\$ 59,98	4.045,06
13,13	Pintura acrílica superior	200,50	m2	\$ 122,15	24.491,80
13,14	Verja de hierro	303,55	p2	\$ 410,00	124.455,50
13,15	Puerta de Hierro peatonal	43,04	p2	\$ 410,00	17.646,40
13,16	Puerta de Hierro parqueo	109,06	p2	\$ 410,00	44.714,60
13,17	Retalles y alto relieve en columnas	2,40	m2	\$ 248,41	596,19
13,18	Capiteles en columnas	3,20	m2	\$ 241,21	771,88
Sub-total					918.067,47
14,00	PARQUEO				
14,01	H.A frotado en parqueo	29,65	m2	\$ 558,73	16.566,41
14,02	Paragomas en parqueo instalados	2,00	ud	\$ 1.746,31	3.492,62
14,03	Señalización de parqueo	1,00	p.a	\$ 8.000,00	8.000,00
14,04	Excavación zapata de muros de bloques de 6"	4,95	m3	\$ 323,00	1.598,85
14,05	H.A zapata de muros de 6"	2,19	m3	\$ 11.442,05	25.058,10
14,06	Muro de bloques hormigón de 6"	16,46	m2	\$ 777,65	12.800,20

Construcciones Supervision en general
 y Tasaciones
 Ing. M. Isette D. Bausta Gomez
 Cedia No. 15425
 Cata-Cedia No. 1452-15425-2012

OBRA:

PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
14,07	Empañete en muros	9,81	m2	\$ 219,29	2.151,25
14,08	Cantos	19,62	ml	\$ 59,98	1.176,81
14,09	Pintura acrílica superior	9,81	m2	\$ 122,15	1.198,33
Sub-total					72.042,57
15,00	MISCELÁNEOS				
15,01	Estrado en caoba	1,00	ud	\$ 35.000,00	35.000,00
15,02	Cisterna 6,000 gls., caliche, 4.00x3.00x2.00 m. int.:	1,00	ud	\$ 360.000,00	360.000,00
15,03	Bomba Myers de 1/2 HP y tanque de 20 gls de fibra de vidrio	1,00	ud	\$ 30.500,00	30.500,00
15,04	Caseta bomba	1,00	ud	\$ 29.065,64	29.065,64
15,05	Acera frotada y violinada perimetral y frontal	19,60	m2	\$ 688,78	13.500,09
15,06	Astas de banderas	2,00	ud	\$ 26.500,00	53.000,00
15,07	Accesorios baños (Papeleras, jaboneras y espejos)	4,00	ud	\$ 8.000,00	32.000,00
15,08	Piso en vibrado	23,98	m2	\$ 1.269,09	30.432,72
15,09	Letras y tarja	1,00	PA	\$ 6.000,00	6.000,00
15,10	Jardinería	1,00	p.a	\$ 32.564,34	32.564,34
15,11	Jardineras	1,00	ud	1.302,57	1.302,58
15,12	Rampas para minusválidos	2,00	ud	\$ 3.500,00	7.000,00
15,13	Protectores en ventana	169,57	p2	\$ 410,00	69.523,70
15,14	Limpieza final	1,00	p.a	\$ 10.000,00	10.000,00
Sub-total					709.889,07

SEGUNDO NIVEL

16,00 HORMIGÓN ARMADO

16,01	H. A. columnas C1	0,84	m3	\$ 15.633,03	13.131,75
-------	-------------------	------	----	--------------	-----------

Construcciones. Supervision en general
 y Tasaciones
 Ing. M^{rs}ette D. Bausta Gomez
 Codigo No. 15425
 Cata-Codia No. 1452-15425-2012

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

OBRA:

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
16,02	H. A. columnas C2	2,02	m3	\$ 18.651,72	37.676,48
16,03	H. A. viga V1T H.IND 210	0,61	m3	\$ 15.382,18	9.383,13
16,04	H. A. viga V2T H.IND 210	1,22	m3	\$ 20.624,27	25.161,62
16,05	H. A. viga V3T H.IND 210	0,54	m3	\$ 20.573,61	11.109,75
16,06	H. A. losa H=0.12 H.IND 210	14,14	m3	\$ 15.267,39	215.880,90
16,07	H. A. rampas de escalera	1,89	m3	\$ 18.103,13	34.214,93
16,08	H. A. Vuelo losa H=0.12 H.IND 210	1,84	m3	\$ 10.014,98	18.427,57
16,09	H. A. viga de amarre SNP	3,87	m3	\$ 24.879,79	96.284,79
16,10	H. A. en dinteles	1,22	m3	\$ 28.425,89	34.679,59
Sub-total					495.950,51
17,00	MUROS DE BLOQUES EN :				
17,01	Muro bloques hormigón 8"	138,78	m2	\$ 1.075,80	149.299,66
17,02	Muro bloques hormigón 6" en antepecho (h=0.80 m)	36,72	m2	\$ 777,65	28.555,47
17,03	Muro en Sheetrock	16,00	m2	\$ 989,54	15.832,56
Sub-total					193.687,69
18,00	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE				
18,01	Empañete maestreado interior	159,60	m2	\$ 219,29	34.998,88
18,02	Empañete maestreado exterior	142,25	m2	\$ 219,29	31.194,07
18,03	Empañete maestreado techo, vigas y columnas	142,88	m2	\$ 258,41	36.921,63
18,04	Fraguache con escoba	142,88	m2	\$ 43,88	6.269,58
18,05	Cantos	192,94	ml	\$ 59,98	11.572,55
18,06	Goteros colgantes	68,90	ml	\$ 121,37	8.362,40
Sub-total					129.319,11

Construcciones Supervision en general
y Ejecucion
Ing. M. Iselle D. Baustiz Gomez
Codigo No. 15425
Cata-Codia No. 1452-15425-2017

OBRA:

PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
19,00	TERMINACIÓN TECHO				
19,01	Fino de techo plano	112,24	m2	\$ 418,75	47.000,12
19,02	Empañete maestreado	73,44	m2	\$ 241,06	17.703,45
19,03	Cantos	98,80	ml	\$ 121,37	11.991,36
19,04	Pintura	73,44	m2	\$ 129,76	9.529,58
19,05	Impermeabilizante con lona asfáltica de 4mm	112,24	m2	\$ 357,33	40.106,45
19,06	Zabaleta	54,10	ml	\$ 67,00	3.624,70
	Sub-total				129.955,66
20,00	INSTALACIONES SANITARIAS				
20,01	Inodoro color, corriente, tapa, sin acces, "Azteca"	3,00	ud	\$ 7.589,50	22.768,50
20,02	Lavamanos Lorentina sadosa Standard con pedestal	3,00	ud	\$ 7.074,06	21.222,18
20,03	Fregadero inoxidable de una boca incluye tope de marmolite	1,00	ud	\$ 5.825,16	5.825,16
20,04	Desagüe pluvial 4"	6,00	ud	\$ 904,96	5.429,76
20,05	Bajante o Ventilación 3"	4,00	ud	\$ 965,50	3.862,00
20,06	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	3,00	ud	\$ 866,43	2.599,29
20,07	Tuberías y piezas	1,00	PA	\$ 4.000,00	4.000,00
20,08	Mano de Obra Plomero	1,00	PA	\$ 1.500,00	1.500,00
	Sub-total				67.206,89
21,00	PISOS				
21,01	Piso de granito fondo blanco	90,31	m2	\$ 1.127,34	101.809,85
21,02	Zócalos de piso de cerámica tipo 3	52,78	ml	\$ 222,01	11.717,88

Construcciones Supervision en general
 y Terminaciones
 Ing. Mariette D. Baustiz Gomez
 Céd. No. 12425
 Cata-Codia No. 1452-15425-2012

OBRA:

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

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
21,03	Huellas y contrahuellas en granito y chapa de mármol	24,00	ml	\$ 989,43	23.746,41
Sub-total					137.274,14
22,00	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
22,01	Luces cenitales	25,00	ud	\$ 1.015,14	25.378,61
22,02	Lámpara fluorescentes 2 X 4, 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie, Instaladas.	18,00	ud	\$ 3.900,00	70.200,00
22,03	Lámpara Led tipo cobra de 100W (para exteriores), Instaladas	2,00	ud	\$ 7.320,00	14.640,00
22,04	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	5,00	ud	\$ 2.431,14	12.155,72
22,05	Interruptores sencillos	10,00	ud	\$ 1.080,25	10.802,50
22,06	Interruptores doble	2,00	ud	\$ 1.407,93	2.815,86
22,07	Interruptores tres vías (3W)	1,00	ud	\$ 1.193,25	1.193,25
22,08	Toma-corrientes dobles 120 v.	11,00	ud	\$ 1.169,59	12.865,52
22,09	Salidas de Data y Teléfonos	12,00	ud	\$ 888,90	10.666,80
22,10	Registro 8" x 8" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	3,00	ud	\$ 800,00	2.400,00
22,11	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	4,00	ud	\$ 3.000,00	12.000,00
22,12	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC)	1,00	ud	\$ 33.439,31	33.439,31
22,13	Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación A/A	1,00	ud	\$ 11.174,60	11.174,60
22,14	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N), 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2"	76,00	pl	\$ 300,00	22.800,00

Construcciones Supervision en general
 y Tasaciones
 Ing. M. Sette D. Bausta Gomez
 Cedula No. 15425
 Cata-Codia No. 1452-15425-2012

OBRA:

PRESUPUESTO JUZGADO DE PAZ DE "CABRAL"

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (\$RD)
22,15	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 8/16 circuitos. Con 2 THW # 04(P), 1 THW # 06(N), 1 THW # 08(T), ducto PVC SDR-26 de 1 1/2"	76,00	pl	\$ 300,00	22.800,00
Sub-total					265.332,17
23,00	PUERTAS				
23,01	Puerta en caoba (1.00 x 2.10)	4,00	ud	\$ 27.500,00	110.000,00
23,02	Puerta en caoba (0.90x 2.10)	3,00	ud	\$ 27.500,00	82.500,00
Sub-total					192.500,00
24,00	VENTANAS				
24,01	Ventanas corredizas de aluminio anodizado y vidrio	237,24	p2	\$ 290,00	68.799,60
24,02	Ventanas Salomónicas de aluminio y vidrio martillado	238,24	p2	\$ 225,00	53.604,00
Sub-total					122.403,60
25,00	PINTURA				
25,01	Pintura exterior con acrílica	142,25	m2	\$ 122,15	17.376,29
25,02	Pintura interior con acrílica	159,60	m2	\$ 122,15	19.495,72
25,03	Pintura en techo	142,88	m2	\$ 129,76	18.540,11
Sub-total					55.412,12
26,00	MISCELÁNEOS				
26,01	Barandilla de escalera 2do nivel	51,64	p2	\$ 410,00	21.172,40
26,02	Escalera de hierro para subir a techo h=4.00	4,00	ml	\$ 3.228,00	12.912,00
26,03	Limpieza final	1,00	ud	\$ 10.000,00	10.000,00
Sub-total					44.084,40

Construcciones Supervision en general
 y Instalaciones
 Ing. M.vette D. Bausta Gomez
 Cédula No. 15425
 Cata-Codis No. 1452-15425-2012

OBRA:

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

UBIC.: Cabral, Prov. De Barahona

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Und.	Precio	Valor (SRD)
SUB-TOTAL GENERAL					\$ 6.832.677,19
GASTOS INDIRECTOS					
1	Dirección Técnica y Responsabilidad			10,00%	683.267,72
2	Gastos Administrativo			3,00%	204.980,32
3	Seguros y Fianzas			4,50%	307.470,47
4	Transporte			2,50%	170.816,93
5	Pensión y Jubilaciones de los trabajadores de la construcción			1,00%	68.326,77
6	CODIA (1X 1000)			0,10%	6.832,68
7	ITBIS (18% de la Dirección Técnica)			18,00%	122.988,19
SUBTOTAL GASTOS INDIRECTOS					1.564.683,08
IMPREVISTOS			5,00%		341.633,86
TOTAL GENERAL (SRD)					8.738.994,13



Construcciones, Supervisión en general
y Ejecuciones
Ing. M. José D. Baute Gómez
Código No. 13425
Cata-Codiz No. 1452-15425-2012

Caseta de Materiales de Techada de Zinc (7x7)

Plywood 3/4 (2 usos)	68,11	m2	365,42	24.888,76
Clavos de Zinc	18,0000	LBS	42,45	764,10
Madera Pino Americano Bruta (4 usos)	28,0000	P2	50,00	1.400,00
Zinc Calibre 34 (3 x 6) 2 usos	32,0000	PLANCHA	126,73	4.055,36
Puerta (0.90 x 2.10 mts.) y Marco	1,0000	UD	3.500,00	3.500,00
Albañil de Segunda Categoría	3,0000	Día	948,75	2.846,25
Carpintero de Segunda Categoría	3,0000	Día	948,75	2.846,25
Trabajador No calificado (TNC)	3,0000	Día	497,95	1.493,85
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	835,90	835,90
			COSTO/UD	42.630,47
			COSTO/M2	870,01

Replanteo

Cal (50 LBS)	5,0000	FDA	90,00	450,00
Clavos Corrientes	20,0000	LBS	35,00	700,00
Madera Pino Americano Bruta (3 usos)	66,6667	P2	50,00	3.333,33
Clavos Acero	5,0000	LBS	55,10	275,50
Hilo de nylon	5,0000	LBS	168,30	841,50
Herramienta de Trabajo a mano	1,0000	PA	1.500,00	1.500,00
Maestro de Carpintería	3,0000	Día	1.495,00	4.485,00
Maestro de Albañilería	3,0000	Día	1.495,00	4.485,00
Brigada Reducida Topografía	10,0000	Día	3.500,00	35.000,00
Estacion total	1,0000	Día	10.000,00	10.000,00
Carpintero de Segunda Categoría	3,0000	Día	948,75	2.846,25
Trabajador No calificado (TNC)	3,0000	Día	497,95	1.493,85
			COSTO/UD	65.410,43
			COSTO/m2	227,90

CORTE MATERIAL INSERVIBLE CON EQUIPO

RETRO EXC, 225 CAT

COSTO/M3N = 70,91
REND = 35 M3/H

CARGIO 950 CAT

COSTO/M3N = 75,00
REND = 95 M3/H

ARRANQUE

COSTO/M3N = 6,24

**COSTO
TOTAL
/M3N** **152,15**

Limpieza Solar

Trabajador no Calificado (2 Hombres 6 meses)	95,3200	DIA	497,95	47.464,59
Herramientas y materiales de limpieza	1,0000	PA	5.000,00	5.000,00
				456,21

Corte material con equipo

Corte material con equipo (Pala Mecánica)	1,00	Mt ²		267,09
HERRAMIENTAS	1,00	Mt ³	223,00	223,00
	223,00	pa	0,015	3,35
ITBIS 18%				226,35
				40,74

Relleño compactado

Caliche fino + 30 % abult. + 3% desp.	1,00	M3		651,61
Agua	1,20	m3	400,00	480,00
Traslado material (1 TC = 10 m3 / día).	15,22	gl	1,00	15,22
Regar, mojar y apisonar (1 TC = 19.60 m3 compactado / día)	0,10	día	650,00	65,00
Herramientas	0,05	día	650,00	32,50
COMPACTADO (REND. 8 M ² /HR)	592,72	pa	0,015	8,89
Alquiler de Compactador Mecánico (incluye operador y combustible)	0,02	DIA	2.500,00	50,00

Excavaciones en Tierra dura a mano

1-Pico para terreno duro (Incluyendo palos adicionales)	1,00	M3		323,00
2-Pala	1,00	UD	700,00	700,00
	1,00	UD	700,00	700,00
			costo total	1.400,00
			costo/día	70,00
REND. 1.5 M ² /DIA - HOMBRE				
1- Peon excavador				
2- Picos y palas	1,00	DIA	500,00	500,00
Eficiencia=85%	1,00	DIA	70,00	70,00
			costo/día	570,00
			costo m3	323,00

Relleño de reposición

Agua	1,00	M3		91,07
Traslado del material (1 TC = 16.00 m3 / día).	15,22	gl	1,00	15,22
Regar, mojar y apisonar (1 TC = 19.60 m3 compactado / día)	0,06	día	700,00	42,00
Herramientas	0,05	día	650,00	32,50
	89,72	pa	0,015	1,35

Construcciones, Supervisión, etc.
Ing. Mysette D. Batista Goy
Cata-Cobija No. 1557
Cata-Cobija No. 1557

Bote de materiales

	1,00	m3		295,00
Cargado de material (1 TC=12 m3/ dia)	0,07	dia	650,00	45,50
Traslado del material (1 TC = 3.33 m3 / dia).	0,07	dia	650,00	45,50
Bote de materiales inservibles	0,17	viajes	1.200,00	204,00

Hormigon f'c=180 kg/cm2

	1,00	m3		4.637,05
Arena gruesa lavada.	0,45	m3	1.050,00	472,50
Grava combinada.	0,88	m3	1.300,00	1.144,00
Agua.	60,00	gl	0,25	15,00
Cemento gris.	8,23	fda	285,00	2.345,55
Mezclado con ligadora (Incl. Desperdicio)	1,10	m3	600,00	660,00

Hormigon f'c=210 kg/cm2

				6.699,20
Arena gruesa lavada.	0,45	m3	1.050,00	472,50
Grava combinada.	0,88	m3	1.300,00	1.144,00
Agua.	60,00	gl	0,25	15,00
Cemento gris.	11,22	fda	285,00	3.197,70
Mezclado con ligadora (Incl. Desperdicio)	1,10	m3	1.700,00	1.870,00

ZAPATAS DE MURO DE 8" (0.25 m x 0.60 m) 3 Ø 3/8, cangrejos Ø 3/8 @ 0.25

Acero 3/8"	0,63	QQ	2.300,00	1446,56
Acero 1/2"	0,00	QQ	2.300,00	0,00
Alambre # 18	1,26	lbs	40,00	50,32
Hormigon 210 kg/m2 (Inc. bombeo)	1,05	M3	6.699,20	7.034,16
Mano obra acero zapata de muros	6,67	ml	100,00	666,67
Personal por la casa	1,05	m3	146,42	153,74
			RD\$/M3	9.351,44

Zapatas de Columnas

	1,00	Mt³		8.992,33
Hormigón In-Situ 210 kg/cm2	1,05	m3	6.699,20	7.034,16
Acero ø 1/2"	0,656	qqq	1.800,00	1.180,80
Alambre # 18	1,31	lbs	45,00	59,04
Ligado y vaciado	1,05	m3	500,00	525,00
Mano de obra acero alta resistencia	0,656	qqq	90,00	59,04
Calzos	0,656	qqq	2,14	1,40
Herramientas y equipos	8.859,440	m2	0,015	132,89

Columnas C1 (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.20 x 0.20 Mts), Acero G60, 6Ø 1/2", Est. Ø 3/8" @ 0.20 Mts

	1,00	Mt³		15.633,03
Acero (3/8"-1/2") (fy = 4200 Kg/Cms2)	2,41	qq	2.300,00	5.543,00
Alambre Dulce # 18	4,82	lbs	45,00	216,90
Hormigón Industrial (210Kg/Cms2)	1,00	Mts³	6.699,20	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	2,41	qq	250,00	602,50
Encofrado y Desconfrado en metal <0.30.	11,43	ML	225,00	2.571,43
				8.933,83
				15.633,03

Columnas C2 (F'c= 210 Kg/Cm2) (Ver Detalles en Planos), Acero G60, 8 Ø 1/2", Est. Ø 3/8" @ 0.20 Mts

	1,00	Mt³		18.651,72
Acero (3/8"-1/2") (fy = 4200 Kg/Cms2)	3,56	qq	2.300,00	8.188,00
Alambre Dulce # 18	7,12	lbs	45,00	320,40
Hormigón Industrial (210Kg/Cms2)	1,00	Mts³	6.699,20	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	3,56	qq	250,00	890,00
Encofrado y Desconfrado en metal.	5,06	ML	450,00	2.278,48
HERRAMIENTAS	18.376,08	pa	0,015	275,64
				11.952,52
				18.651,72

Columnas C3 (F'c= 210 Kg/Cm2) (Ver Detalles en Planos), Acero G60, 12 Ø 1/2", Est. Ø 3/8" @ 0.20 Mts

	1,00	Mt³		16.320,47
Acero (3/8"-1") (fy = 4200 Kg/Cms2)	2,69	qq	2.300,00	6.187,00
Alambre Dulce # 18	5,38	lbs	45,00	242,10
Hormigón Industrial (210Kg/Cms2)	1,00	Mts³	6.699,20	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	2,69	qq	250,00	672,50
Encofrado y Desconfrado en metal.	5,06	ML	450,00	2.278,48
HERRAMIENTAS	16.079,28	pa	0,015	241,19
				9.621,27
				16.320,47

Columnas C4 (F'c= 210 Kg/Cm2) (2 Unidades) (0.50 x 0.30 Mts) (Ver Detalles en Planos), Acero G60, 8 Ø 3/4" + 2 Ø 3/8", Est. Ø 3/8" @ 0.15 Mts + Ø 3/8" @ 0.40 Cms

	1,00	Mt³		21.382,77
Acero (3/4 y 3/8") (fy = 4200 Kg/Cms2)	3,47	qq	2.300,00	7.981,00
Alambre Dulce # 18	6,94	lbs	45,00	312,30
Hormigón Industrial (210Kg/Cms2)	1,00	Mts³	6.699,20	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	3,47	qq	250,00	867,50
Encofrado y Desconfrado en metal.	6,67	ML	450,00	3.000,00
HERRAMIENTAS	18.860,00	pa	0,015	282,90
				12.443,70
				2.239,87
				21.382,77

ITBIS 18%

Construcciones Supervisores en General
 Ing. Mysette D. Batista Gomez
 Cata-Copie No. 1557

Vigas V1 (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.25 x 0.60 Mts), Acero G60, 4 Ø 1/2" + 3 Ø 3/8", Est. Ø 3/8" @ 0.20 Mts.

	1,00	m3	15.382,18
Acero 3/8", 1/2", 3/4", x 20' grado 40 + 5% desp.	1,80	qq	2.300,00
Alambre dulce no. 18 + 5% desp.	3,60	lbs.	45,00
M.O. acero.	1,80	qq	250,00
Encofrado y desencofrado de madera (incluye alquiler+ clavos)	10,00	ml	350,00
M.O. vaciadores	0,10	dia	500,00
M.O. Albanil	0,20	dia	900,00
Hormigon 210 kg/cm2	1,03	m3	6.699,20
			6.900,18

Viga V2, (0.25*0.28)3Ø3/4", Adic. 3Ø3/4", 2Ø1/2" est 3/8 @0.20

	1,00	m3	20.624,27
Acero (3/8") (fy = 4200 Kg/Cms2)	1,13	qq	2.300,00
Acero (1/2") (fy = 4200 Kg/Cms2)	0,66	qq	2.300,00
Acero (3/4") (fy = 4200 Kg/Cms2)	1,98	qq	2.300,00
Alambre Dulce # 18	7,55	lbs	40,00
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	1,00	Mts ³	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	3,77	qq	250,00
Encofrado y Desconfrado en metal <0.30.	14,29	ML	450,00
			6.428,57
			11.800,91
			2.124,16
			20.624,27

ITBIS 18%

Viga V3, (0.25*0.28)3Ø3/4", 2Ø1/2" est 3/8 @0.20

	1,00	m3	20.573,61
Acero (3/8") (fy = 4200 Kg/Cms2)	1,13	qq	2.300,00
Acero (1/2") (fy = 4200 Kg/Cms2)	0,66	qq	2.300,00
Acero (3/4") (fy = 4200 Kg/Cms2)	0,99	qq	2.300,00
Alambre Dulce # 18	5,57	lbs	40,00
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	1,00	Mts ³	7.034,16
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	2,78	qq	250,00
Encofrado y Desconfrado en metal <0.30.	14,29	ML	450,00
			6.428,57
			11.474,11
			2.065,34
			20.573,61

ITBIS 16%

Vigas VA BNP (Parte Posterior) (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.15 x 0.20 Mts), Acero G60, 4 Ø 3/8", Est. Ø 3/8" @ 0.20 Mts.

	1,00	m3	21.612,58
Acero 3/8", 1/2" x 20' grado 40 + 5% desp.	4,16	qq	2.300,00
Alambre dulce no. 18 + 5% desp.	8,32	lbs.	45,00
M.O. acero.	4,16	qq	250,00
Encofrado y desencofrado de madera (incluye alquiler+ clavos)	10,00	ml	350,00
M.O. vaciadores	0,10	dia	500,00
M.O. Albanil	0,20	dia	900,00
Hormigon 210 kg/cm2	1,03	m3	6.699,20
			6.900,18

Dinteles (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.15 x 0.20 Mts), Acero G60, 5Ø 3/8", Est. Ø 3/8 @ 0.25 Mts

	1,00	m3	28.425,89
Hormigón Industrial 210 kg/cm2	1,05	m3	6.699,20
Acero 3/8", 1/2" x 20' grado 60 + 5% desp.	4,61	qqs	2.300,00
Alambre # 18	9,22	lbs	45,00
Ligado y vaciado	1,05	m3	2.300,00
Mano de obra acero alta resistencia	4,61	qqs	250,00
Calzos	4,61	qqs	2,14
Encofrado (ATC)	10,00	ml	265,00
ITBIS			2.650,00
Herramientas y equipos	28.005,801	PA	0,015
			3.726,37
			420,09

Losa de Techo (F'c= 210 Kg/Cm2) (Esp= 0.12m) (Ver Detalles en Planos), Acero G60, Ø3/8" @ 0.15 Mts A.D. Incluye Aceros Adicionales, Monofibra y Mano de Obra.

	1,00	m3	15.267,39
Acero de 3/8" fy=2,800 kg/cm ²	2,30	qq	2.300,00
Alambre Dulce # 18	4,60	lbs	45,00
M.O. Colocacion Acero (Losas)	2,30	qq	200,00
M.O. ligado y vaciado (vigas, losas, cols)	1,00	MF ³	460,00
Madera a todo costo en losas en gral.	8,00	MF ²	236,90
Subida de acero	2,30	qq	13,20
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	1,00	Mts ³	6.699,20
HERRAMIENTAS	15.041,76	PA	0,015
			225,63
			8.568,19


 Construcciones Supervision en General
 y Tasaciones
 Ing. Mysette D. Batista Gomez
 Codia No. 15025
 Cata-Copia No. 1452-16425-2017

Rampas en Escalera Ø 1/2 @ 0.10, Ø 3/8 @ 0.25 e=0.15 m

Acero 1/2 G-40	2,36	QQ	2.300,00	5.428,00
Acero 3/8 G-40	0,60	QQ	2.300,00	1.380,00
Alambres #18	5,92	LB	40,00	236,80
Hormigón 280 kg/m ² (Inc. bombeo)	1,05	M3	6.500,00	6.825,00
Madera a todo costo	6,67	M2	260,00	1.733,33
Armado rampa escalera	1,00	Rampa	2.500,00	2.500,00
Personal por la casa	1,05	m3	0,00	0,00
			RD\$/M3	18.103,13

Viga de Amarre (A.N.P.) (0.15 x 0.20)m

Hormigón Industrial 210 kg/cm ²	1,05	m3	6.699,20	7.034,16
Acero ø 3/8"	3,40	qq	2.300,00	7.820,00
Alambre # 18	6,80	lbs	40,00	272,00
Ligado y vaciado	1,05	m3	522,00	548,10
Mano de obra acero alta resistencia	3,40	qq	40,00	136,00
Calzos	3,40	qq	2,14	7,28
Encofrado (ATC)	33,33	ml	185,00	6.166,05
ITBIS				2.566,45
Herramientas y equipos	21.983,590	m2	0,015	329,75
				24.879,79

H. A. vuelo en Losa 0,12

Acero de 3/8" fy=2,800 kg/cm ²	1,00	m3		10.014,98
Alambre Dulce # 18	0,330	qq	2.300,00	759,00
M.O. Colocacion Acero (Losas)	0,66	lbs	45,00	29,70
M.O. ligado y vaciado (vigas, losas, cols)	0,112	qq	200,00	22,40
Madera a todo costo en losas en gral.	1,00	M ²	460,00	460,00
Subida de acero	8,00	M ²	236,90	1.895,20
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	0,112	qq	13,20	1,48
HERRAMIENTAS	1,00	Mts ³	6.699,20	6.699,20
	9.866,98	PA	0,015	148,00
				3.315,78

Muros block 0.20 mts s/cruce 0 3/8" A 0.80 mts 1er. Nivel

bloques de 0.20 mts (8") TAVAREZ INDUSTRIAL, C. x A. / AGUAYO	12,8750	Ud	35,00	450,63
acero 3/8" x 20' -G40	0,0210	QQ	2.300,00	48,30
alambre dulce #18	0,0420	Lbs	40,00	1,68
mezcla 1:3	0,0390	m3	3.931,44	153,33
Hormigón 140 KG/cms ² (1:3:5)	0,0290	m3	3.808,95	110,46
colocación bloques de 0.20 mts	13,0000	Ud	15,81	205,53
llenado de huecos A 0.80 mts	13,0000	Ud	1,27	16,53
corte y amarre de acero A 0.80 mts	13,0000	Ud	0,64	8,26
andamios interiores	1,0000	m2	0,00	0,00
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	19,89	19,89
			COSTO/M2	1.014,60

Muros block 0.20 mts s/cruce 0 3/8" A 0.80 mts B.N.P.

bloques de 0.20 mts (8") TAVAREZ INDUSTRIAL, C. x A. / AGUAYO	12,8750	Ud	35,00	450,63
acero 3/8" x 20' -G40	0,0210	QQ	2.300,00	48,30
alambre dulce #18	0,0420	Lbs	40,00	1,68
mezcla 1:3	0,0390	m3	3.931,44	153,33
Hormigón 140 KG/cms ² (1:3:5)	0,0220	m3	3.808,95	83,80
colocación bloques de 0.20 mts	13,0000	Ud	15,81	205,53
llenado de huecos A 0.80 mts	13,0000	Ud	1,27	16,53
corte y amarre de acero A 0.80 mts	13,0000	Ud	0,64	8,26
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	19,36	19,36
			COSTO/M2	987,41

Construcciones Supervision en general
y Tasaciones
Ing. Mysette D. Batista Gomez
Ced. Lic. 15425
Cata-Codia No. 1452-15425-2012

Muros block 0.20 mts s/cruce 0 3/8" A 0.80 mts 2er. Nivel				
bloques de 0.20 mts (8") TAVAREZ INDUSTRIAL, C. x A. / AGUAYO	12,8750	Ud	35,00	450,63
acero 3/8" x 20' -G40	0,0210	QQ	2.300,00	48,30
alambre dulce #18	0,0420	Lbs	40,00	1,68
mezcla 1:3	0,0390	m3	3.931,44	153,33
Hormigón 140 KG/cms2 (1:3:5)	0,0290	m3	3.808,95	110,46
colocación bloques de 0.20 mts	13,0000	Ud	15,81	205,53
llenado de huecos A 0.80 mts	13,0000	Ud	1,27	16,53
corte y amarre de acero A 0.80 mts	13,0000	Ud	0,64	8,26
andamios interiores	1,0000	m2	60,00	60,00
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	21,09	21,09
			COSTO/M2	1.075,80

Instalacion de suministro de Sheetrock

Replanteo	1,00	m2	70,00	70,00
Plancha de yeso + Itbis	0,6725	m2	270,00	181,58
parales 2 1/2	0,7300	ud	95,00	69,35
Durmientes	0,35	ud	85,00	29,75
masilla	0,09	ud	900,00	81,00
Cinta	0,04	ud	110,00	4,40
Tornillo grande	0,09	ud	95,00	8,55
Tornillo pequeño	0,009	ud	140,00	1,26
Clavo yeso	1,90	ud	4,00	7,60
Fulminante	1,90	ud	4,00	7,60
Esquinero	0,20	ud	70,00	14,00
medera	0,19	ud	55,00	10,45
Lija	0,10	ud	40,00	4,00
Mano de obra	1,00	p.a.	500,00	500,00
				989,54

Mortero 1:3

Cemento gris		Mt²	1,00	4.227,37
Agua	11,44	fda.	245,00	2.802,80
Arena gruesa /bloques	50,00	gal	0,60	30,00
M.O. ligado y manejo morteros	1,02	Mt³	900,00	918,00
HERRAMIENTAS	0,50	día	400,00	200,00
	3.950,80	PA	0,015	59,26
ITBIS 18%				1.207,26
				217,31

Fraguache general

Mortero 1:4 p/empañete + 50% desp., 1.5 mm. esp.	0,00225	Mt³	1,00	43,88
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos).	0,0333	m3	4.637,05	10,43
Mano de obra.	1,00	p2	75,00	2,50
		m2	25,00	25,00
ITBIS 18%				37,93
				6,83

Pañete en Muros

M.O. pañete		Mt²	1,00	219,29
Madera (reglas) 1"x4"x10'	1,00	Mt²	75,00	75,00
Andamios (Pañete)	0,20	p²	50,00	10,00
Mortero 1:3	0,18	p²	44,00	7,92
	0,03	Mt³	4.227,37	92,92
ITBIS 18%				185,84
				33,45

Pañete en techo

Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp., 2.5 cm. esp.	1,00	M2	241,06	
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos).	0,03	m3	4.637,05	139,11
Andamios (Alquiler, incluye clavos).	0,03	p2	50,00	1,50
Conf. andamios (carpinteros 2da.)	0,38	p2	40,00	15,20
Mano de obra.	0,02	día	500,00	10,00
Clavos corrientes.	1,00	m2	70,00	70,00
	0,15	lb	35,00	5,25


 Construcciones Supervision de Genero
 y Tasaciones
 Ing. Mysette D. Batista Gomez
 Codigo No. 15425
 Cata-Codigo No. 1452-15425-2012

Pañete en Columnas y Vigas

	1,00	M2	258,41
Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp., 2.5 cm. esp.	0,03	m3	4.637,05
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos).	0,03	p2	50,00
Andamios (Alquiler, incluye clavos).	0,18	p2	40,00
Conf. andamios (carpinteros 2da.)	0,02	dia	500,00
Clavos corrientes.	0,16	lb	35,00
Mano de obra.	1,00	m2	95,00

Retalles y alto relieve en columnas

	1,00	M2	248,41
Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp., 2.5 cm. esp.	0,03	m3	4.637,05
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos).	0,03	p2	50,00
Andamios (Alquiler, incluye clavos).	0,18	p2	40,00
Clavos corrientes.	0,16	lb	35,00
Mano de obra.	1,00	m2	95,00

Capiteles en columnas

	1,00	M2	241,21
Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp., 2.5 cm. esp.	0,03	m3	4.637,05
Regla (1 de 1"x4"x10' / 100 usos).	0,03	p2	50,00
Clavos corrientes.	0,16	lb	35,00
Mano de obra.	1,00	m2	95,00

Cantos en General

	1,00	ML	59,98
Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp.	0,0073	m3	4.637,05
Reglas (2 de 1"x4"x3.28' / 10 usos).	0,0150	p2	75,00
Mano de obra.	1,00	m	25,00

Gotero Colgante

	1,00	ML	121,37
Mortero 1:4 p/empañete + 30% desp.	0,01	m3	4.637,05
Reglas (2 de 1"x4"x3.28' / 10 usos).	0,20	p2	75,00
Mano de obra.	1,00	m	60,00

Fino en Techo Plano

	Mt ²	1,00	418,75
M. O. fino techo plano	1,00	Mt ²	70,00
Madera (reglas) 1"x4"x10'	0,013	p ²	50,00
Subida de materiales	0,06	Mt ³	100,00
Mortero 1:3 (2do.. Nivel)	0,06	Mt ³	4.637,05

ITBIS 18%

354,87
63,88**Zabaleta En Techo**

	ML	1,00	67,00
M. O. zabaleta en techo	1,00	ML	20,00
Subida de Material en Techo	0,01	Mt ³	125,00
Mortero 1:3	0,01	Mt ³	4.637,05

Impermeabilizante polyester Lona (e=4 mm)

	Mt ²	1,00	357,33
Mota (atlas) p/pintar	0,02	Und	75,00
Escobillones (completo)	0,02	Und	275,00
Portarrollo (superior)	0,02	Und	90,00
Palos p/rolos (pintura)	0,02	Und	35,00
Limpieza de techo plano	1,00	Mt ²	20,00
M.O. aplicación lona asfáltica techo	1,00	Mt ²	25,00
Primers (base p/impermeabilización)	0,02	cubo	3.346,47
aluminio imperm. (pintura p/terminación)	0,02	cubo	2.150,00
Gas propano	0,07	libs	18,17
Gas kerosene	0,05	gal	99,00
Lona polliester e=3.0mm, 4kg.	0,10	roll	1.625,00

ITBIS 18%

302,82
54,51**Porcelanato color gris**

	Mt ²	1,00	1.330,04
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0,01	m3	5.332,84
Baldosas + 10% desp.	1,05	m2	700,00
Corte de chazos.	3,00	u	6,50
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0,03	fda	600,00
Estopa (1 lb. / 20 m2).	0,05	lb	50,00
Colocación Porcelanato	1,00	m2	200,00
Preparación terreno.	1,00	m2	13,10
Hormigon 180 kg/cm2	0,01	m3	4.765,84
Alambre Dulce # 18	0,05	lbs	45,00
M.O. Coloc. Acero	0,10	qq	242,06
Madera (reglas) 1"x4"x10'	0,73	p ²	37,00

ITBIS 18%

1.041,57
187,48


 Construcciones Supervision en general
 y Pasajeros
 Ing. Mysette D. Batista Gomez
 Cedula No. 15425
 Cata-Codia No. 1452-15425-2012

Zocalos en Porcelanato

		MI	1,00	209,84
Zócalos en porcelanato	3,33	Und.	30,00	99,90
Colocación y corte chazos (zócalos)	1,00	Und.	15,00	15,00
M.O. coloc. Porcelanato	1,00	ML	60,00	60,00
Derretido de Cemento Gris	0,23	Mt ²	12,76	2,93
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0,01	m3	5.332,84	53,33
ITBIS 18%				177,83
				32,01

Piso en Hormigon Pulido (H= 0.10 Mts) (F'c= 180 Kg/Cm2 Industrial) (Acero Malla 2.3 x 2.3, 15 x 15). Incluye Pulido, Cortes y Aplicación de Sellador

		Mt ²	1,00	1.164,87
Alambre Dulce # 18	0,05	lbs	45,00	2,25
Malla electrosoldadas @ .10, (2.3 x 2.3, 15 x 15)mts	0,02	roll	11.443,54	228,87
M. O. piso H.S. pulido	1,00	Mt ²	91,42	91,42
M.O. Coloc. Acero	0,10	qq	242,06	24,21
Madera (reglas) 1" x 4" x 10'	0,73	p ²	50,00	36,50
pulido de piso con helicóptero	1,00	Mt ²	85,00	85,00
Apisonamiento y preparación superficie	1,00	Mt ²	18,00	18,00
Cortes y Aplicación de sellador	1,00	pa	150,00	150,00
Mortero 1:3	0,02	Mt ³	4.637,05	92,74
Hormigón Industrial (180Kg/Cms ²)	0,08	Mts ³	4.017,00	321,36
				636,25
				115

Porcelanato Rustico color Gris

		Mt ²	1,00	1.206,14
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0,01	m3	5.332,84	53,33
Baldosas + 10% desp.	1,05	m2	600,00	630,00
Corte de chazos.	3,00	u	6,50	19,50
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0,03	fda	600,00	18,00
Estopa (1 lb. / 20 m2).	0,05	lb	50,00	2,50
Colocación Porcelanato	1,00	m2	200,00	200,00
Preparación terreno.	1,00	m2	13,10	13,10
Hormigon 180 kg/cm2	0,01	m3	4.765,84	47,66
Alambre Dulce # 18	0,05	lbs	45,00	2,25
M.O. Coloc. Acero	0,10	qq	242,06	24,21
Madera (reglas) 1" x 4" x 10'	0,73	p ²	37,00	27,01
ITBIS 18%				936,57
				168,58

Mezcla 1:2

		m3	1,00	5.332,84
Cemento	15,570	fdas	245,00	3.814,65
Arena gruesa	0,900	m3	750,00	675,00
ITBIS				808,14
Agua	70,100	gl	0,50	35,05

Antepecho h= 0.40 mt

		Mt ²	1,00	257,28
Bloques de 0.15 mt	0,40	m2	0,00	0,00
Pañete en exterior	0,40	m2	219,29	87,72
Cantos	2,00	ml	59,98	119,96
Pintura	0,40	m2	124,00	49,60

Cerámica de Pared 0.30 x 0.40

		Mt ²	1,00	929,33
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0,01	m3	5.332,84	53,33
Baldosas + 10% desp.	1,10	m2	550,00	605,00
Corte de chazos.	5,00	u	5,00	25,00
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0,02	fda	675,00	13,50
Estopa (1 lb. / 20 m2).	0,05	lb	50,00	2,50
Colocación.	1,00	m2	230,00	230,00

Cerámica de Piso 0.40 x 0.40 m

		Mt ²	1,00	1.064,05
Mortero 1:2 imp. + 5% desp.	0,01	m3	5.332,84	53,33
Baldosas + 10% desp.	1,05	m2	700,00	735,00
Corte de chazos.	3,00	u	4,50	13,50
Lechada cemento bco. + 10% desp.	0,03	fda	675,00	20,25
Estopa (1 lb. / 20 m2).	0,05	lb	50,00	2,50
Colocación.	1,00	m2	180,00	180,00
Preparación terreno.	1,00	m2	13,10	13,10
Hormigon 180 kg/cm2	0,01	m3	4.637,05	46,37

Construcciones Supervisor de obras
y factaciones
Ing. Mysette D. Bustos Gomez
Codigo ID 13436
Cata-Copia No. 1452-15425-2012

Base Económica (2 manos)

Pintura Blanco Economica		1,00	M2	88,41
Piedra sobre muros	0,10	gl	675,00	67,50
Aplicación (dos manos).	0,01	dia	37,00	0,37
Piedras	1,00	m2	12,00	12,00
Desperdicios y retoques.	0,01	u	50,00	0,50
			10,00%	8,04

Acrílicas en Muro (dos manos)

Pintura Acrilica en Muros		1,00	M2	122,15
M.O. pintura	0,07	gal	950,00	66,50
M.O. preparación superficie	1,00	Mt ²	24,57	24,57
Herramientas	1,00	Mt ²	3,36	3,36
Desperdicios y retoques.	94,43	pa	0,015	1,42
			8,00%	7,67
ITBIS 18%				103,52
				18,63

Acrilica Blanco sobre techo (2 manos)

Pintura Acrilica		1,00	M2	129,76
Piedra sobre muros	0,10	gl	885,00	88,50
Aplicación (dos manos).	0,01	dia	500,00	5,00
Piedras	1,00	m2	20,00	20,00
Herramientas	0,01	u	500,00	5,00
Desperdicios y retoques.	118,50	pa	0,015	1,78
			8,00%	9,48

Zapata de muros de 8"

Acero 3/8" x 20' grado 40 + 5% desp.		1,00	M3	9.575,98
Alambre dulce no. 18 + 5% desp.	0,73	qq	2.300,00	1.679,00
M.O. acero.	1,26	lbs.	45,00	56,70
Hormigon P _c =210 kg/cm ²	8,89	m	90,00	800,10
M.O. Albanil	1,03	m3	6.699,20	6.900,18
M.O. vaciadores	0,10	dia	900,00	90,00
	0,10	dia	500,00	50,00

Bloques de 0.15 m con ø 3/8" @ 0.80m B.N.P.

Acero de 3/8" fy=2,800 kg/cm ²		Mt²	1,00	763,85
Alambre Dulce # 18	0,02	qq	2.300,00	46,00
Bloques de hormigón (6*8*16)	0,03	lbs	40,00	1,20
Madera de pino americana	13,00	Und	28,00	364,00
M.O. acarreo de bloques	0,18	p ²	50,00	9,00
M.O. colocacion blocks de 6"	13,00	Und	1,06	13,78
M.O. bloques	13,00	Und	6,00	78,00
Llenado de huecos	1,00	Und	15,00	15,00
Corte y amarre de acero	13,00	Und	0,60	7,80
Mortero 1:3	0,02	qq	80,00	1,60
Hormigón en Ligadora (180 Kg/Cm ²)	0,02	Mt ³	4.227,37	84,55
	0,01	Mt ³	4.637,05	46,37
ITBIS 18%				536,38
				96,55

Bloques de 0.15 m con ø 3/8" @ 0.60m S.N.P. c/II

Acero de 3/8" fy=2,800 kg/cm ²		Mt²	1,00	777,65
Alambre Dulce # 18	0,02	qq	2.300,00	46,00
Bloques de hormigón (6*8*16)	0,03	lbs	40,00	1,20
Madera de pino americana	13,00	Und	28,00	364,00
M.O. acarreo de bloques	0,18	p ²	50,00	9,00
M.O. colocacion blocks de 6"	13,00	Und	1,06	13,78
M.O. bloques	13,00	Und	6,00	78,00
Llenado de huecos	1,00	Und	15,00	15,00
Corte y amarre de acero	13,00	Und	1,50	19,50
Mortero 1:3	0,02	qq	80,00	1,60
Hormigón en Ligadora (180 Kg/Cm ²)	0,02	Mt ³	4.227,37	84,55
	0,01	Mt ³	4.637,05	46,37
ITBIS 18%				548,08
				98,65

Construcciones, Supervisión en general
y Tasaciones
Ing. Mysette D. Batista Gomez
Codia No. 104-15
Cata-Codia No. 1452-15425-2012

Piso de hormigón frotado E= 0.10 mts.

Hormigón 140 kg/cm ² (1:3:5)				558,73
Mezcla 1:3	0,084	m ³	3.808,95	319,95
Madera de pino americano (cepillada)	0,022	m ³	4.227,37	93,00
ITBIS	0,088	p2	50,00	4,40
Cantos				0,79
Mano de obra	0,800	ml	59,98	47,98
Herramientas y equipos	1,000	m2	84,35	84,35
	1,000	m3	8,26	8,26

Columnas BNP (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.20 x 0.20 Mts) (H= 1.80 Mts) (Dist. 3.00 Mts), Acero G40, 6Ø1/2" Est. @ 0.25 Mts

			1,00	21.779,31
Acero de 3/8" fy=4,200 kg/cm ²	1,42	qq	2.300,00	3.266,00
Acero de 1/2" fy=4,200 kg/cm ²	2,05	qq	2.300,00	4.715,00
Alambre Dulce # 18	6,94	lbs	45,00	312,30
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	1,00	Mts ³	6.699,20	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	3,47	qq	242,06	839,95
Encofrado y Desconfrado en metal <0.30.	25,00	ML	225,00	5.625,00
HERRAMIENTAS	21.457,45	PA	0,015	321,86
ITBIS 16%				15.080,11
				21.779,31

Columnas Amarre (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.15 x 0.20 Mts) (Dist. = 5.00 Mts), Acero G60, 4Ø3/8" Est. @ 0.25 Mts

			1,00	28.090,32
Hormigón Industrial 210 kg/cm ²	1,05	m ³	6.699,20	7.034,16
Acero ø 3/8"	4,78	qqs	2.300,00	10.994,00
Alambre # 18	9,56	lbs	45,00	430,20
Ligado y vaciado	1,05	m ³	400,00	420,00
Mano de obra acero alta resistencia	4,78	qqs	95,00	454,10
Calzos	4,78	qqs	2,14	10,23
Encofrado (ATC)	33,33	ml	250,00	8.332,50
Herramientas y equipos	27.675,190	pa	0,015	415,13

Vigas BNP en Muro Posterior (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.15 x 0.20 Mts), Acero G60, 4 Ø 3/8" Est. @ 0.25 Mts

			1,00	21.398,69
Acero de 3/8" fy=2,800 kg/cm ²	1,42	qq	2.300,00	3.266,00
Acero de 1/2" fy=2,800 kg/cm ²	2,05	qq	2.300,00	4.715,00
Alambre Dulce # 18	6,94	lbs	45,00	312,30
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	1,00	Mts ³	6.699,20	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	3,47	qq	242,06	839,95
Madera a todo costo dinteles y v.a. 2tap	25,00	ML	210,00	5.250,00
HERRAMIENTAS	21.082,45	PA	0,015	316,24
				14.699,49

Vigas Amarre Corona (F'c= 210 Kg/Cm2) (0.15 x 0.20 Mts), Acero G60, 4 Ø 3/8" Est. @ 0.25 Mts

			1,00	18.574,46
Acero de 3/8" (fy = 4200 Kg/Cms2)	1,51	qq	2.300,00	3.473,00
Alambre Dulce # 18	6,94	lbs	45,00	312,30
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	1,00	Mts ³	6.699,20	6.699,20
M.O. Coloc. Acero (Vigas y Cols. Port.)	3,47	qq	225,00	780,75
Madera a todo costo dinteles y v.a. 2tap	25,00	ML	210,00	5.250,00
HERRAMIENTAS	16.515,25	p.a.	0,015	247,73
				10.063,78
ITBIS 18%				1.811,48

Zapatas de columnas (1.00 x 1.00 x 0.30 Mts) (F'c= 210 Kg/cm2), Acero G60, Ø1/2" @ 0.20m A.D.

			1,00	10.611,39
Acero de 3/8" fy=2,800 kg/cm ²	0,96	qq	2.300,00	2.208,00
Alambre Dulce # 18	1,84	lbs	45,00	82,80
M.O. ligado y vaciado zapata	1,00	Mt ³	400,00	400,00
M.O. de acero (promedio)	0,96	qq	200,00	192,00
Hormigón en Ligadora (210 Kg/Cm ²)	1,05	Mt ³	6.699,20	7.034,16
HERRAMIENTAS	9.916,96	PA	0,015	148,75
				3.031,55
ITBIS 18%				545,68

Columnas Ca de 0.15 x 0.20 mts, 6Ø3/8", est. Ø3/8 @ 0.20 mts

			1,00	17.581,89
Acero de 3/8" fy=2,800 kg/cm ²	3,81	qq	2.300,00	8.763,00
Alambre Dulce # 18	7,62	lbs	45,00	342,90
M.O. ligado y vaciado zapata	1,05	Mt ³	400,00	420,00
M.O. de acero (promedio)	3,81	qq	200,00	762,00
Hormigón en Ligadora (210 Kg/Cm ²)	1,05	Mt ³	6.699,20	7.034,16
HERRAMIENTAS	17.322,06	PA	0,015	259,83
				10.547,73

Construcciones Supervisor
 Ing. Mysette Batista Gomez
 Cod. 15425-2012
 Cata-Coria No. 15425-2012

Inodoro Sadosa Standard

	1,00	UD	7.589,50
Red. bushing 1/2" a 3/8", h.g. (fría y cal.)			
Inodoro sencillo	1,00	u	25,00
Arandela pvc 4", para fijar inodoro.	1,00	u	4.870,00
Tornillos fijación.	1,00	u	100,00
Junta de cera.	1,00	juego	55,00
Cemento bco.	1,00	u	80,00
Llave angular 3/8".	0,04	fda	675,00
Niple 3/8"x2 1/2", cromo.	1,00	u	150,00
Cubrefalta 3/8", cromo.	1,00	u	75,00
Tubo flexible con tuerca.	1,00	u	30,00
Teflón + 25% desp.	1,00	u	150,00
Mano de obra colocacion de inodoro	1,10	rollo	25,00
	1,00	u	2.000,00

Lavamano Lorentina sadosa Standard con pedestal

niple niquelado 3/8" x 2 1/2"	2,0000	UD	14,73	29,46
reducción bushing de 1/2" A 3/8" HG.	2,0000	UD	8,93	17,86
sifón drenaje 1 1/2"	1,0000	UD	51,97	51,97
boquilla para lavamanos	1,0000	UD	50,00	50,00
cubrefalta niquelado de 3/8"	2,0000	UD	4,75	9,50
llave ANGULAR de 3/8"	2,0000	UD	143,84	287,68
tubo flexible plástico	2,0000	UD	140,00	280,00
mezcladora	1,0000	UD	2.018,40	2.018,40
Lavamano sadosa Standard con pedestal	1,0000	UD	2.900,00	2.900,00
tarugos plásticoS 3/8"	4,0000	UD	1,17	4,68
tornillo 3" x 14	4,0000	UD	1,97	7,88
montura de lavamanos especiales con pata y Pedestal	1,0000	UD	1.416,63	1.416,63
			COSTO/UD	7.074,06

Sum e Inst. de lavadero de granito de dos bocas

	1,00	UD	6.700,00
Lavadero de granito de dos bocas	1,00	u	3.100,00
Partidas comunes	1,00	u	3.600,00

DUCHA: (Agua fría solamente)

	1	u	1.421,85
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp..	0,15	pinta	625,00
Tee 1/2" pvc.	1,00	u	15,00
Tubo 1/2" pvc + 10% desp. (fría y cal.).	1,00	tubo	350,00
Codo 1/2" pvc.	2,00	u	15,00
Unión univ. 1/2" pvc	2,00	u	15,40
Ducha cte. plástica, 1/2", cromo.	1,00	u	150,00
Llave de empotrar 1/2", plastica	1,00	u	450,00
Teflón + 25% desp.	1,00	rollo	10,00
Excavar y tapar zanja (tierra).	0,10	día	323,00
Mano de obra salidas 1/2".	1,00	u	100,00
Mano de obra coloc. llave de empotrar.	1,00	u	80,00
Mano de obra coloc. ducha.	1,00	u	80,00

Acometidas agua potable

	1,00	UD	8.848,20
Contador	1,00	u	2.500,00
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp..	0,50	pinta	1.600,00
Tuberías 3/4" pvc sch-40	3,00	u	350,00
Tuberías 2" pvc sdr-21	3,00	u	675,00
Reduccion 2"@ 3/4" pvc	1,00	u	100,00
Abrazadera 8@2	0,18	m3	400,00
Valvulas+Accesorios	1,00	pa	1.500,00
Excavaciones	1,00	pa	800,00

Construcciones Supervisor en general
y Tercerone
Ing. Mysette D. Batista G. O. S.
Codia No. 15425
Codia-Codia No. 1452-15425-2017

Ventilación de Ø 3"=3 mts.			
Tubo pvc 3" drenaje	1,00	UD	965,50
Confección hueco.	0,50	u	275,00
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp..	0,30	dia	150,00
Mano de obra Ventilacion 3".	0,06	pinta	40,50
	1,00	u	500,00
Bajante de Descarga de Ø 4"			
Tubo pvc 4" drenaje	1,00	UD	866,43
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp..	0,77	u	462,43
Mano de obra Descarga 4".	0,08	pinta	54,00
Yee de 4"x4", pvc dren.	1,00	u	350,00
	1,00	u	150,00
Desagüe de Piso Ø 2"			
Tubo 2", pvc SDR-41 + 10% desp.	1,00	UD	690,00
Sifón 2", pvc dren.	0,17	tubo	42,50
Yee red. 4"x2", pvc dren.	1,00	u	110,00
Codo 2"x45, pvc dren.	1,00	u	60,00
Codo 2"x90, pvc dren.	1,00	u	35,00
Rejilla de piso 2", cromo.	1,00	u	35,00
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp..	1,00	u	90,00
Mano de obra desagüe 2".	0,10	pinta	67,50
	1,00	u	250,00
Tubería de agua potable de 1 1/2" (Inc. M.o.)			
Excavacion	1,00	ML	188,02
Colchon de arena	0,090	m3	29,07
Bote de material	0,030	m3	22,50
Relleno de reposicion	0,040	m3	11,94
Tubo de presión de 1 1/2" SCH-40	0,050	m3	4,51
Instalación	1,000	ml	75,00
	1,000	ml	45,00
Tubería de A.P. de 3/4" (Inc. M.o.)			
Excavacion	1,00	ML	238,02
Colchon de arena	0,090	m3	29,07
Bote de material	0,030	m3	22,50
Relleno de reposicion	0,040	m3	11,94
Tubo de presión de 3/4" SCH-40	0,050	m3	4,51
Instalación	1,000	ml	125,00
	1,000	ml	45,00
Tubería de 4" (Inc. M.o.)			
Excavacion	1,00	ML	628,23
Colchon de arena	0,660	m3	213,18
Bote de material	0,060	m3	45,00
Relleno de reposicion	0,088	m3	25,96
Tubo de drenaje de 4" Sdr-41	0,572	m3	52,09
Instalación	1,000	ml	245,00
	1,000	ml	47,00
Piso H.S. Pulido (H=0.10mt)			
Cemento gris	Mt²	1,00	662,79
M. O. piso de hormigón pulido	0,04	fda.	9,80
Madera (reglas) 1"x4"x10'	1,00	Mt ²	64,76
Apisonamiento y preparación superficie	0,09	p ²	4,50
Mortero 1:3	1,00	Mt ²	18,00
Hormigón en Ligadora (180 Kg/Cm ²)	0,02	Mt ³	84,55
	0,10	Mt ³	463,71
ITBIS 18%			97,06
			17,47

Construcciones Superiores de B.O.C.
y Tasaciones
Ing. Mysette D. Batista
Código No. 154-15425-2017



PUERTA DE TOLA				
Adquisicion de Tola		M2	1,32	6.821,20
Perfiles	1,00	u	1.250,00	1.250,00
Soldadura	2,00	u	700,00	1.400,00
Soldadura, Corte y Pulido.	8,00	lbs	40,00	320,00
Pintura Antioxido	70,00	puntos	20,00	1.400,00
Pintura Mantenimiento	14,20	p2	16,00	227,25
Visagras	14,20	p2	16,00	227,25
Pestillos	2,00	u	50,00	100,00
Confeccion e Instalacion	1,00	u	75,00	75,00
	14,20	p2	55,00	781,18
ITBIS 18%				5.780,68
				1.040,52
Ventanas AA Reforzadas (espesor 0.040mm)				
Ventanas AA Reforzada (e=0.040mm)		Mt²	1,00	3.682,07
ITBIS 16%	10,76	p ²	290,00	3.120,40
				561,67
Salida Luz Cenital				
Caja octagonal USA de 1/2		Und	1,00	1.015,14
Roseta de porcelana (satco)	1,00	Und	45,00	45,00
Alambre THW #12	1,00	Und	60,00	60,00
Tornillos tirafondo 1 1/2"	40,00	pl	8,66	346,40
Tape 3m plástico	2,00	Und	0,98	1,96
M.O. salida Luz Cenital	0,05	roll	226,04	11,30
Tubo PVC SDR - 26 Ø 1/2"	1,00	P.A.	322,53	322,53
Curva de 1/2" reforzada pvc	1,00	Und	65,00	65,00
	2,00	Und	4,05	8,10
ITBIS 18%				860,29
				154,85
Salida de luz con globos				
Caja octagonal USA de 1/2		Und	1,00	2.431,14
Roseta de porcelana (satco)	1,00	Und	45,00	45,00
Alambre THW #12	1,00	Und	60,00	60,00
Tornillos tirafondo 1 1/2"	40,00	pl	8,66	346,40
Tape 3m plástico	2,00	Und	0,98	1,96
Globos de 8"	0,05	roll	226,04	11,30
M.O. salida Luz Cenital	1,00	Und	1.200,00	1.200,00
Tubo PVC SDR - 26 Ø 1/2"	1,00	P.A.	322,53	322,53
Curva de 1/2" reforzada pvc	1,00	Und	65,00	65,00
	2,00	Und	4,05	8,10
ITBIS 18%				2.060,29
				370,85
Salida Panel BK (2 - 4 Ctos.)				
Breaker de 20 amperes		1,00	Und	7.557,81
Panel breaker de 6 @ 12 Circ. Mono fasic	8,00	Und	192,50	1.540,00
Alambre THW #8	1,00	Und	1.100,00	1.100,00
Tape 3m plástico	75,00	pl	20,17	1.512,75
M.O. Sal. PB 2-4 Circ. (Inc. Dem/Rep.)	0,02	roll	226,04	4,52
Curva de 3/4" reforzada pvc	1,00	P.A.	2.119,99	2.119,99
Tubo PVC SDR - 26 1"	2,00	Und	6,38	12,76
	1,00	Und	114,90	114,90
ITBIS 18%				6.404,92
				1.152,89
Bomba de 1/2 hp myers, con tanque 20gls				
Bomba de 1/2 hp myers		1,00	UD	30.500,00
Tanque hidroneumatico de 20 galones	1,00	u	8.000,00	8.000,00
Materiales e Instalacion	1,00	u	18.000,00	18.000,00
	1,00	u	4.500,00	4.500,00
Instalacion de Tinaco de 300 galones				
Suministro de tinaco de 400 galones		1,00	UD	11.653,75
Tubo pvc 3/4" SCH-40	1,00	UD	6.800,00	6.800,00
Piezas pvc 3/4" SCH-40 (codos, tees, adaptadores, etc.)	5,00	UD	280,00	1.400,00
Flota para tinaco	15,00	UD	20,00	300,00
Llaves de paso de 3/4" en bronce	1,00	UD	400,00	400,00
Pvc	2,00	UD	300,00	600,00
Subida de tinaco a techo y transporte interno	0,15	Cuarto	525,00	78,75
Abrazaderas, clavos, etc.	0,75	dia	500,00	375,00
Instalacion de Tinaco de 400 galones y plomeria	1,00	UD	200,00	200,00
	1,00	UD	1.500,00	1.500,00

Construcciones Supervision en general
y Tasaciones
Ing. Mysette D. Batista G...
Codigo No. 15425
Data-Codia No. 1452-15425-2012

Construcción de Cámara Septica en Tierra (1.60 x 1.80 x 1.60 Mts, Dimensiones Interiores) (Detalles en Planos)

	1,00	UD	9.494,93
Excav. roca (1.60 x 1.80 x 1.60 mt.).			
Bote material excavado.	4,61	m3	323,00
Horm. 1:2:4 en losas.	5,993	m3	295,00
Acero 3/8" x 20' grado 40 en losas.	0,470	m3	4.227,37
Bloques 6".	0,620	qq	1.800,00
Horm. 1:3:5 llenado todos los hoyos.	17,64	m2	0,00
Encofrado	0,057	m3	4.227,37
Alambre calibre #14 (.15 lb. / m2).	4,35	m2	250,00
Empañete pulido int.	0,65	lb	40,00
	8,12	m2	219,29
			1.780,64

Construcción de Cámara de Inspección en Tierra (0,60 x 0,60 x 0,60 Mts, Dimensiones Interiores)

	1,00	UD	2.239,66
Excavación roca (0.60 x 0.60 x 0.60 m.).			
Bote material excavado.	0,22	m3	323,00
Horm. 1:3:5 en losas.	0,300	m3	295,00
Acero 3/8" x 20' grado 40 en tapa.	0,20	m3	4.227,37
Bloques 6".	0,21	qq	1.800,00
Horm. 1:3:5 en int.	1,65	m2	0,00
Panete Pulido	0,03	m3	4.227,37
Mano de obra.	1,96	m2	219,29
	1,00	m2	300,00
			300,00

Pozo filtrante roca 8"+camisa de 6" x 19' pvc SDR-26

	1,00	UD	492,00
Perforacion			
Tubo para camisa 6" pvc SDR-41	100,00	pies	325,00
Materiales e instalacion camisa	3,00	u	2.500,00
Imprevistos	3,00	u	2.000,00
	1,00	u	3.200,00
			3.200,00

Trampa de GRASA (0.80 x 0.80 x 0.75 mts) C/tee 0 3"

cemento gris	2,2780	FDS	285,00	649,23
arena gruesa ITABO (de mina)	0,1260	m3	900,00	113,40
arena FINA (para pañete)	0,0510	m3	1.000,00	51,00
grava	0,0840	m3	1.100,00	92,40
agua	13,3180	GLS	1,00	13,32
cal (50 LBS)	0,3530	FDS	90,00	31,77
bloques de 0.10 mts (4")	28,0000	UD	25,00	700,00
madera pino americano bruta	1,3270	P2	50,00	66,35
clavos corrientes con cabeza 2" en adelante	0,2100	LBS	35,00	7,35
acero 3/8" x 20' - G40	0,0760	QQ	2.300,00	174,80
alambre dulce #18	0,1520	LBS	40,00	6,08
plywood 3/4" (dos caras)	0,0220	LANCH/	2.166,67	47,67
tubería y piezas incluyendo codo PVC drenaje 4" x 90°	1,0000	PA	500,00	500,00
instalación trampa de grasa	1,0000	Ud	1.822,07	1.822,07
confección trampa grasa	1,0000	UD	1.500,00	1.500,00
			COSTO/UD	5.775,43

Revestimientos on baños y cocinas

derretido cemento blanco (100 LBS)	0,0333	FDS	800,00	26,64
Cerámica de Baños	1,1000	M2	500,00	550,00
ESTOPA	0,0500	LBS	70,00	3,50
Pegamento Especial para Ceramica	0,1667	fda	215,00	35,83
colocación en paredes de losetas cerámica fab. nac., de 15x15 cms hasta 20x20 cms	1,0000	M2	329,73	329,73
corte de losetas de cerámica	4,5000	UD	5,00	22,50
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	19,36	19,36
			COSTO/M2	987,57

Piso Ceramica en servicios, lavados, area de personal

derretido cemento blanco (100 LBS)	0,0333	Fds	800,00	26,64
Ceramica	1,1000	M2	500,00	550,00
ESTOPA	0,0500	LB	70,00	3,50
mezcla 1:4	0,0500	M3	3.408,56	170,43
Pegamento Especial para Ceramica	0,1667	fda	215,00	35,83
MO piso de CERAMICA	1,0000	M2	288,52	288,52
corte de losetas de CERAMICA	3,0000	UD	5,00	15,00
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	21,80	21,80
			COSTO/M2	1.111,72

Construcciones. Supervisión
y Tasación
Ing. Mysette D. Batista
Codia No. 10000
Cata-Codia No. 1452-10420-2012

Piso de granito fondo blanco				
Mosaico De Granito blanco	1,05	M2	550,00	577,50
Derretido Cemento Blanco (100 LBS)	0,07	Fds	800,00	56,00
Mezcla 1:4	0,032	m3	3.408,56	109,07
Colocacion Piso De Mosaicos De Granito	1,00	m2	225,87	225,87
Corte De Chazos De 0.30 Mts	3,00	Ud	4,25	12,75
MO derretido pisos	1,0000	m2	15,45	15,45
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	130,69	130,69
			COSTO/M2	1.127,34

Zócalos de Granito fondo blanco				
Zócalos De Granito	3,3300	ml	30,00	99,90
Derretido Cemento Blanco (100 LBS)	0,0110	Fds	800,00	8,80
Mezcla para Natilla	0,0002	m3	9.867,92	1,97
Colocación Zócalos De Granito Para Pisos	1,0000	ml	86,55	86,55
Corte De Zócalos	1,0000	Ud	8,00	8,00
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	16,79	16,79
			COSTO/ML	222,01

Descanso en granito				
Derretido cemento blanco (100 LBS)	0,03	FDS	800,00	20,00
Descanso en granito	1,05	m2	550,00	577,50
mezcla 1:4	0,03	M3	3.408,56	109,07
madera pino americano bruta	0,27	P2	45,00	12,30
clavos acero	0,11	LBS	55,00	6,01
clavos corrientes con cabeza 2" en adelante	0,11	LBS	35,00	3,83
MO Colocacion de piso	1,00	M2	225,87	225,87
MO derretido pisos	1,00	m2	15,45	15,45
Herramientas (2%)	1,00	P.A.	19,40	19,40
			COSTO/MI	989,43

Piso de vibrado exterior (incluye zapata y muro borde)				
Mosaico De Granito vibrado	1,05	M2	685,00	719,25
Derretido Cemento Blanco (100 LBS)	0,07	Fds	800,00	56,00
Mezcla 1:4	0,032	m3	3.408,56	109,07
Colocacion Piso De Mosaicos De Granito	1,00	m2	225,87	225,87
Corte De Chazos De 0.30 Mts	3,00	Ud	4,25	12,75
MO derretido pisos	1,0000	m2	15,45	15,45
Herramientas (2%)	1,0000	P.A.	130,69	130,69
			COSTO/M2	1.269,09

Columna (0.40 *0.40)				
Hormigón pre-mezclado 210 kg/cm2	1,05	m3	6.699,20	7.034,16
Acero	6,24	qqq	2.300,00	14.352,00
Alambre # 18	12,48	lbs	40,00	499,20
Encofrado (ATC)	25,00	ml	280,00	7.000,00
Mano de obra acero alta resistencia	6,24	qqq	322,00	2.009,28
Ligado y vaciado	1,05	m3	735,00	771,75
ITBIS				5.199,36
Herramientas y equipos	31.666,390	m2	0,015	475,00
				37.340,75

Hormigón Armado en Cols. (C2) (0.25x0.60)				
Hormigón Industrial 210 kg/cm2	1,05	m3	6.699,20	7.034,16
Acero ø 1/2"	3,13	qqq	2.300,00	7.199,00
Acero ø 3/8"	1,42	qqq	2.300,00	3.266,00
Alambre # 18	9,10	lbs	40,00	364,00
Ligado y vaciado	1,05	m3	735,00	771,75
Mano de obra acero alta resistencia	4,55	qqq	322,00	1.465,10
Encofrado (ATC)	6,67	ml	280,00	1.867,60
ITBIS				3.551,54
Herramientas y equipos	21.967,610	m2	0,015	329,51
				25.848,66


 Acciones Supervision en Obra
 y Tasaciones
 Mysette D. Bausta Gomez
 Codia No. 15425
 Data-Codia No. 1452 15425

Zapata de muros 0.15 m				
Hormigón Industrial 210 kg/cm ²				
Acero ø 3/8"	1,05	m ³	6.699,20	7.034,16
Alambre # 18	0,71	qqs	2.300,00	1.633,00
Ligado y vaciado	1,42	lbs	40,00	56,80
Mano de obra acero alta resistencia	1,05	m ³	735,00	771,75
Calzos	0,71	qqs	322,00	228,62
ITBIS	0,71	qqs	2,14	1,52
Herramientas y equipos	9.725,85	p.a.	0,015	1.570,31
				145,89
				11.442,05
Viga de Amarre de 0.15x0.20 m				
Hormigón Industrial 210 kg/cm ²				
Acero ø 3/8"	1,05	m ³	6.699,20	7.034,16
Alambre # 18	4,78	qqs	2.300,00	10.994,00
Ligado y vaciado	9,56	lbs	40,00	382,40
Mano de obra acero alta resistencia	1,05	m ³	735,00	771,75
Calzos	4,78	qqs	322,00	1.539,16
Encofrado (ATC)	4,78	qqs	2,14	10,23
ITBIS	33,33	ml	280,00	9.333,24
Herramientas y equipos	30.064,940	m2	0,02	3.152,83
				450,97
				33.668,74
H.A. zapata de columnas 1.2 x 1.2" (E=0.25)				
Hormigón pre-mezclado 210 kg/cm ²				
Acero	1,05	m ³	6.699,20	7.034,16
Alambre # 18	1,96	qqs	2.300,00	4.508,00
Encofrado (ATC)	3,92	lbs	40,00	156,80
Mano de obra acero alta resistencia	25,00	ml	280,00	7.000,00
Ligado y vaciado	1,96	qqs	322,00	631,12
ITBIS	1,05	m ³	735,00	771,75
Herramientas y equipos	20.101,830	m2	0,015	3.365,81
				301,53
				23.769,17
H.A. zapata de columnas 0,15 x 0,20 (E=0.25) Ø4" 3/8 a 0,20				
Hormigón pre-mezclado 210 kg/cm ²				
Acero	1,05	m ³	6.699,20	7.034,16
Alambre # 18	3,51	qqs	2.300,00	8.073,00
Encofrado (ATC)	7,02	lbs	40,00	280,80
Mano de obra acero alta resistencia	25,00	ml	280,00	7.000,00
Ligado y vaciado	3,51	qqs	322,00	1.130,22
ITBIS	1,05	m ³	735,00	771,75
Herramientas y equipos	24.289,930	m2	0,015	4.029,83
				364,35
				28.684,11
H.A. zapata de columnas 0,60 x 0,60 (E=0.25) Ø12" 1 a bast 3/80,20				
Hormigón pre-mezclado 210 kg/cm ²				
Acero	1,05	m ³	6.699,20	7.034,16
Alambre # 18	8,04	qqs	2.300,00	18.492,00
Encofrado (ATC)	16,08	lbs	40,00	643,20
Mano de obra acero alta resistencia	25,00	ml	280,00	7.000,00
Ligado y vaciado	8,04	qqs	322,00	2.588,88
ITBIS	1,05	m ³	735,00	771,75
Herramientas y equipos	36.529,990	m2	0,015	5.970,48
				547,95
				43.048,42


 Ingenieros. Supervision en gener
 y Taxacione
 Ing. Mysette D. Batista Go
 Codigo Lic. 15425
 Cata-Codie No. 1452-15425-2017

Losa Plana techo, 3/8" @ 0.25 a.d., t=0.12 mts.				
Acero 3/8" x 20' grado 40 + 5% desp.	1,82	qq	1.800,00	3.276,00
Hormigon 210 kg/cm2	1,03	m3	6.699,20	6.900,18
M.O. Albanil	0,17	dia	900,00	153,00
Alambre dulce no. 18 + 5% desp.	2,28	lbs.	45,00	102,60
M.O. acero.	1,82	qq	225,00	409,50
Encofrado y desencofrado de madera (incluye alquiler+ clavos)	8,83	m2	350,00	3.090,50
M.O. vaciadores+ subida de acero	0,18	dia	500,00	90,00
Salida Luz de Techo				
Caja octagonal USA de 1/2	1,00	Und	1,00	1.154,00
Alambre THW #12	1,00	Und	44,29	44,29
Tornillos tirafondo 1 1/2"	40,00	pl	15,00	600,00
Tape 3m plástico	2,00	Und	0,98	1,96
M.O. salida Luz Cenital	0,05	roll	226,04	11,30
Tubo PVC SDR - 26 Ø 1/2"	1,00	P.A.	250,00	250,00
Curva de 1/2" reforzada pvc	1,00	Und	62,32	62,32
	2,00	Und	4,05	8,10
ITBIS 18%				977,97
				176,03
Sumin y instalacion de lamparas Fluorescente 2x4				
Lampara (incluye accesorios)	1,00	UD		3.900,00
Tubo Led	1,00	u	2.900,00	2.900,00
Instalacion	4,00	u	200,00	800,00
	1,00	u	200,00	200,00
Sumin. Y Coloc. Lámpara de pared				
Lampara (incluye accesorios)	1,00	UD		3.685,00
Bombillos	1,00	u	2.685,00	2.685,00
Instalacion	4,00	u	200,00	800,00
	1,00	u	200,00	200,00
Lámpara Reflectoras de 250W, con (fotocelda) para Iluminación de parte Frontal				
Lampara (incluye accesorios)	1,00	UD		6.400,00
Tubo	1,00	u	5.400,00	5.400,00
Instalacion	4,00	u	200,00	800,00
	1,00	pa	200	200,00
Interruptor Simple				
Tubo 1/2"x20" PVC SDR-26 + 15% desp.	1,00	UD		1.080,25
Caja rectangular 1/2"	1,00	u	175,00	175,00
Alambre #12 TW.	1,00	u	44,00	44,00
Accesorio.	40,00	p	15,00	600,00
Codos plásticos 1/2"	1,00	u	90,00	90,00
Cinta adhesiva "3M" (rollo).	1,00	u	10,00	10,00
Cemento PVC + 30% desp. (1/4 gl.)	0,03	u	150,00	4,50
Mano de obra.	0,01	u	675,00	6,75
	1,00	u	150,00	150,00
Salida Interruptor Doble				
Caja 2 x 4 de 1/2 USA	1,00	Und	44,00	44,00
Interruptor doble	1,00	Und	217,88	217,88
Alambre THW #12	40,00	pl	15,00	600,00
Tapa 2x 4 Metalica galvanizada	1,00	Und	14,42	14,42
Tornillos tirafondo 1 1/2"	2,00	Und	0,98	1,96
Tape 3m plástico	0,05	roll	150,00	7,50
Tubo PVC 1/2"	1,00	Und.	175,00	175,00
Curva PVC de 1/2"	2,00	Und	6,00	12,00
M.O. Inst. , Demolic. y Emp. (Int. Senc	1,00	P.A.	150,00	150,00
ITBIS				185,18
				1.407,93


 Construcciones Supervision en Obra
 y Pasarelas
 Ing. Mysette D. Batista
 Cedula No. 15415
 Cata-Cedula No. 1452-1944-1997

Interruptor Triple

	1,00	UD	1.193,25
Tubo 1/2"x20' PVC SDR-26 + 15% desp.	1,00	u	175,00
Caja rectangular 1/2".	1,00	u	44,00
Alambre #12 TW.	40,00	p	15,00
Accesorio.	1,00	u	190,00
Codos plásticos 1/2".	2,00	u	10,00
Cinta adhesiva "3M" (rollo).	0,05	u	150,00
Cemento PVC + 30% desp. (1/4 gl.)	0,01	u	675,00
Mano de obra.	1,00	u	150,00

Salidas para tomacorrientes especiales

	Und	1,00	1.156,38
Caja 2 x 4 de 1/2 USA	1,00	Und	40,00
Tomacorriente 120 Voltios	1,00	Und	52,00
Alambre THW #6	50,00	pl	8,00
Tapa 2x 4 Metalica galvanizada	1,00	Und	14,00
Tornillos tirafondo 1 1/2"	2,00	Und	0,95
Tape 3m plástico	0,05	roll	219,46
M.O. Salida tomac. 120v (Inc. Dem/Emp.)	1,00	P.A.	338,80
Tubo EMT Ø 1/2"	1,00	Und	87,75
Curva EMT Ø 1/2"	2,00	Und	17,28
ITBIS 18%			979,98
			176,40

Salida EMT Tomacorriente 120 V

	Und	1,00	1.169,59
Caja 2 x 4 de 1/2 USA	1,00	Und	40,00
Tomacorriente 120 Voltios	1,00	Und	52,00
Alambre THW #12	40,00	pl	15,00
Tapa 2x 4 Metalica galvanizada	1,00	Und	14,00
Tornillos tirafondo 1 1/2"	2,00	Und	0,95
Tape 3m plástico	0,05	roll	219,46
M.O. Salida tomac. 120v (Inc. Dem/Emp.)	1,00	P.A.	150,00
Tubo EMT Ø 1/2"	1,00	Und	87,75
Curva EMT Ø 1/2"	2,00	Und	17,28
ITBIS 18%			991,18
			178,41

SALIDA TELEFONO.

	Und	1,00	888,90
1.-Caja Rect. 2x4	1,00	U.	28,00
2.-Tapa con Hoyo	1,00	U.	15,00
3.-Tubo PVC 1/2"	20,00	P.L.	23,32
4.-Codo PVC 1/2"	1,00	U.	10,00
5.-Alambre Dulce	0,25	Lbs.	38,00
6.-Cemento y Tape	1,00	P.A.	60,00
7.-Mano de Obra	1,00	U.	300,00

Salida de Tomacorriente 240 V para A/A con drenaje empostrado

	1,00	UD	4.252,75
Tubo 3/4" x20' PVC SDR-26 + 15% desp.	2,00	u	175,00
Caja rectangular 1/2".	1,00	u	40,00
Alambre #8 TW.	30,00	p	12,00
Alambre #6 TW.	30,00	p	26,00
Alambre #12 para neutro	30,00	p	15,00
Breaker 30 amp.	2,00	u	600,00
Accesorio.	1,00	u	250,00
Codos plásticos 3/4".	2,00	u	17,00
Cinta adhesiva "3M" (rollo).	0,05	u	150,00
Cemento PVC + 30% desp. (1/4 gl.)	0,03	u	675,00
Tubo 1 1/2" x20' PVC SDR-26 + 15% desp. para drenaje	1,00	u	225,00
Codos 1 1/2" PVC .para drenaje	2,00	u	18,00
Ranurado, colocacion y acunado de tubo	1,00	u	500,00

Construcciones Supervision en general
y Tasaciones
Ing. Mysette D. Batista Gomez
Codia No. 15425
Data-Codia No. 1452-15425-2012

Panel de distribución A(P-A) GE, 1f, 120/240V, 200A, 42 Esp			
	1,00	UD	33.439,31
5 breakers de 20A/1P THQL	5,00	ud	297,92
2 breakers de 15A/2P THQL	2,00	ud	523,80
7 breakers de 20A/3P THQL	7,00	ud	3.271,73
Panel Breaker GE 42 C	1,00	ud	8.000,00
			8.000,00

Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (A/A.)			
	1,00	UD	11.174,60
Breaker de 20 amperes	Und	8,00	192,50
Breaker de 30 amperes	Und	4,00	166,08
Panel breaker de 12 @ 24 Circ. Mono fase	Und	1,00	2.185,62
Alambre THW #6	pl	75,00	34,78
Tape 3m plástico	roll	0,02	226,04
M.O. Sal. PB 8/16 Circ. (Inc. Dem/Rep.)	P.A.	1,00	2.760,22
Curva de 3/4" reforzada pvc	Und	2,00	6,38
Tubo PVC SDR - 26 1"	Und	1,00	114,90
ITBIS			1.283,55

Salida Luz de Pared			
	Und	1,00	1.263,96
Caja octagonal USA de 1/2"	1,00	Und	44,29
Alambre THW #12	30,00	pl	15,00
Tornillos tirafondo 1 1/2"	2,00	Und	0,98
Tape 3m plástico	0,05	roll	226,04
M.O. salida iluminaria pared	1,00	P.A.	493,18
Tubo PVC SDR - 26 Ø 1/2"	1,00	Und	62,32
Curva de 1/2" reforzada pvc	2,00	Und	4,05
ITBIS 18%			1.071,15
			192,81

Tope en Granito			
	1,00	p2	1.603,72
Tope en Granito+itbi	1,00	pie2	1003,72
Instalacion+materiales+transporte	1,00	pie2	600,00
			600,00

Suministro e instalacion de Paragomas en Hormigon. Incluye Pintura.			
	1,00	UD	1.746,31
Paragomas	1,00	ud	1250,00
pintura	0,11	gls	1550,00
Mano de Obra	1,00	pa	300,00
Herramientas	1.720,50	pa	0,015
			25,81

Acera Perimetral frotada y violinada (0.10 MT)			
	1,00	m2	688,78
Preparación terreno.	0,08	m2	3,50
Alambre dulce no. 18 + 5% desp.	0,02	lbs.	40,00
Horm. 1:2:4 + 5% desp.	0,10	m3	5.332,84
Mortero 1:4 + 5% desp.	0,01	m3	5.332,84
Regla (1 de 1"x4"x2.62' / 10 usos).	0,080	p2	75,00
Elaboración, vaciado y frotado	1,00	m2	95,00
			95,00

Confeccion de Aceras Exteriores			
	1,00	m2	643,18
Preparación terreno.	1,00	m2	3,50
Horm. 1:2:4 + 5% desp.	0,10	m3	5.332,84
Mortero 1:4 + 5% desp.	0,01	m3	40,00
Regla (1 de 1"x4"x2.62' / 10 usos).	0,080	p2	75,00
Elaboración, vaciado y frotado	1,00	m2	100,00
			100,00


 Construcciones Superiores S.A.
 y Tascion
 Ing. Mysette D. Batista
 Codig. Inc. 12345
 Cata-Codie No. 1452-10000000

Confeccion de Contenes

	1,00		m2	601,55
Madera (110 p2 / 10 usos + 10% desp.)	1,21	p2	25,00	30,25
Clavos (5 lb. / 100 p2)	0,06	lb	30,00	1,80
Arena gruesa lavada.	0,08	m3	1.050,00	84,00
Grava combinada.	0,13	m3	1.300,00	169,00
Agua.	9,00	gls	0,25	2,25
Cemento gris.	0,45	fds	245,00	110,25
Piedras para base de contén	0,09	m3	200,00	18,00
Vaciado con ligadora (incl. Desperdicio)	0,11	m3	400,00	44,00
Vaciado de hormigón contén	0,07	dia	350,00	24,50
Construcción contén.	1,00	m	50,00	50,00
Brigada topográfica (1 m. = .015 día).	0,0150	dia	4.500,00	67,50

Suministro e Instalacion de Puertas Polimetal Blancas Lisas (0.80 x 2.10 Mts). Incluye Accesorios.

	1,00		UD	7.310,00
Puerta en Polimetal 0.85X2.10 de superior calidad (inc. instalacion)	1,00	u	6.200,00	6.200,00
Llavin tipo yale	1,00	u	750,00	750,00
Bisagras puerta metálica (4" x 3/4")	3,00	u	50,00	150,00
Tornillos 3"x14.	7,00	u	25,00	175,00
Tarugos 3/8" plásticos.	7,00	u	5,00	35,00

Piso en Hormigon Armado (H= 0.15 Mts) (F'c= 210 Kg/Cm2 INDUSTRIAL) (Acero Malla 2.3 x 2.3, 15 x 15 DC). Terminacion con Estrias. Incluye Vaciado, Frotado y Cortes

	1,00		Mt ²	1.317,42
Alambre Dulce # 18	0,05	lbs	45,00	2,25
Malla electrosoldadas @ .10, (2.3 x 2.3, 15 x 15)mts	0,02	roll	11.443,54	228,87
M. O. piso H.S. flotado	1,00	Mt ²	75,00	75,00
M.O. Coloc. Acero	0,10	qq	200,00	20,00
Madera (reglas) 1"x4"x10'	0,73	p ²	50,00	36,50
Flotado de piso	1,00	Mt ²	110,00	110,00
Apisonamiento y preparacion superficie	1,00	Mt ²	18,00	18,00
Cortes y Aplicación de sellador	1,00	pa	100,00	100,00
Mortero 1:3	0,02	Mt ³	4.227,37	84,55
Hormigón Industrial (210Kg/Cms ²)	0,08	Mts ³	6.699,20	535,94
				590,62
				106

Puertas en Hierros en Areas Exteriores (Marcos en Perfiles 3" x 2", Barras Horizontales en Perfiles 2"x3/4" @ 10.00 cm). Incluye Pintura Anticorrosiva, Accesorios y Mano de Obra.

	1,00		p2	450,74
Perfiles	3,00	ud	400,00	1.200,00
Barras 2 x 3/4	8,00	ud	200,00	1.600,00
Pintura Anticorrosiva	1,00	p2	450,00	450,00
Accesorios	1,00	pa	300,00	300,00
Mano de obra	1,00	pa	1300,00	1.300,00
				4.850,00
				450,74

Bajante de Descarga de Ø 4"=4.00 mts.

	1,00		UD	904,96
Tubo pvc 4" drenaje	0,77	u	650,00	500,96
Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp..	0,08	pinta	675,00	54,00
Mano de obra Descarga 4".	1,00	u	350,00	350,00
Yee de 4"x4", pvc dren.	1,00	u	150,00	150,00

Construcciones Supervisadas y Tascaciones
 Ing. Mysette D. Batista Goni
 Codia No. 15075
 Cata-Codia No. 1452-15420-2017

Conexión a Filtrante (Tubería Ø 4")

Movimiento de Tierra:

Excavación	6,24	M3	352,75	2.201,16
Asiento de Arena	0,48	M3	1.000,00	480,00
Relleno Compactado	5,04	M3	91,07	458,99
Tubería de 4" PVC SDR-32.5	2,00	UD	2.334,06	4.668,12
Mano de obra	1,00	PA	1.000,00	1.000,00
			Costo/pa	8.808,27

Losa Piso en HA, Acero G60, Ø 3/8" @ 0.20 Mts, esp.= 0.12 Mts

Terminación Pulida

Acero	1,37	qq	352,75	483,27
M.O. acero.	1,37	qq	283,89	388,93
Horm. 210Kg/Cm2.	1,07	m3	5.560,00	5.949,20
Alambre	2,74	lbs	45,00	123,30
Pulido	8,33	M2	70,58	588,17
Vibrado	1,00	M3	150,00	150,00
			Costo/m3	7.682,87

Losa Techo Cisterna HA, Acero G60, Ø3/8 @ 0.20 mts, Esp=0.15 mts

Acero	0,88	qq	2.300,00	2.024,00
Alambre cal.18	1,76	lb.	45,00	79,20
Encofrado	6,67	m	300,00	2.000,00
Mano de obra de acero	0,88	qq	283,89	249,82
Horm. 210Kg/Cm2.	1,07	m3	5.560,00	5.949,20
Vibrado	1,00	M3	150,00	150,00
			Costo/m3	10.452,22

Suministro e Instalación de Bomba para cisterna de 1HP. Incluye Tanque Hidroneumático de 60 GLS (Presurizado en Fibra), Tuberías, Mano de Obra y Accesorios

Bomba de 1 HP	1,00	ud	8.120,00	8.120,00
Tanque Hidroneumático de 60 GLS	1,00	ud	9.885,00	9.885,00
Tuberías y accesorios y mano de obra	1,00	ud	8.000,00	8.000,00
			Costo/pa	26.005,00

Losa Techo HA, Acero G60, Ø 3/8 @ 0.25 Mts, Esp=0.10 Mts

Acero	0,31	qq	2.300,00	713,00
Alambre cal.18	0,62	lb.	95,00	58,90
Encofrado	10,00	m	300,00	3.000,00
Mano de obra de acero	0,31	qq	283,89	88,01
Horm. 210Kg/Cm2.	1,07	m3	5.560,00	5.949,20
Vibrado	1,00	M3	150,00	150,00
			Costo/m3	9.959,11

Desagüe 2" de Techos

Tubo de 2" pvc SDR-32.5	0,65	u.	689,71	448,31
Codo PVC drenaje 2"x90	1,00	u.	21,24	21,24
Cemento solvente	0,0036	kg	1.250,00	4,50
Mano de obra	1,00	u.	400,00	400,00
			Costo/ud	874,05

Confección de Escalones a todo Costo. Incluyen Terminación

Hormigon 210 kg/cm2	0,03	m3	5.795,00	147,77
Encofrado	1,00	pa	250,00	250,00
Frotado	0,47	m2	110,00	51,70
			Costo/ml	449,47


 Comité de Supervisión en general
 y Asociaciones
 Ing. Mysette D. Batista González
 Código No. 1-425
 Cata-Codig No. 1452-15425-2017

Limpieza Final y Bote de escombros.

Peones (5)	45,00	H/D	170,00	7.650,00
Heramientas	3%		7.650,00	229,50
Bote	1,50	vjes	1.500,00	2.250,00
Costo/total				10.129,50

Losa Techo HA, Acero G60, Ø 3/8 @ 0.25 Mts, Esp=0.10 Mts

Acero	0,31	qq	2.300,00	713,00
Alambre cal.18	0,62	lb.	2.300,00	1.426,00
Encofrado	10,00	m	300,00	3.000,00
Mano de obra de acero	0,31	qq	283,89	88,01
Horm. 210Kg/Cm2.	1,07	m3	5.795,00	6.200,65
Vibrado	1,00	M3	150,00	150,00
Costo/m3				11.577,66

Caseta para bomba y mandos electricos (1.5x1.5)x2.00 mts.

				29.065,64
Excavacion en caliche	1,08	m3	500,00	540,00
Bote de material excavado	1,35	m3	190,00	256,50
Hormigon Armado en losas 3/8@ 0.20 m. a.d.	0,47	m3	11.515,29	5.412,19
Viga de Amarre 0.20x0.20 mts. 4 3/8, est. 3/8@0.20	0,05	m3	23.802,18	1.190,11
Bloques de 6"	9,00	m2	753,34	6.780,06
Pañete	18,00	m2	241,42	4.345,56
Mocheta y Cantos	5,5	m	100,79	554,35
Pañete de techo	3,2	m2	373,50	1.195,20
Cantos	7,49	ml	58,64	439,21
Pintura	21,2	m2	134,55	2852,46
Puerta de hierro+candado hd	1,00	u	5.500,00	5.500,00

JARDINERA (L= 1,00 ml,H=0,40 mt ,A=0,40 mt)

				32.564,34
Replanteo	1,00	pa	150,00	150,00
Excavacion	0,12	m3	274,06	32,89
Bote material	0,10	m3	300,00	31,20
Zapata muros 0.15mts	0,06	m3	6.648,49	398,91
Muros de 0.10 mts BNP	0,20	m2	758,48	151,70
Muros de 0.10 mt SNP	0,40	m2	777,53	311,01
Pañete liso en muros	0,90	m2	0,00	0,00
cantos	2,00	ml	65,43	130,87
Tierra negra	0,16	m3	600,00	96,00

Base H.A.

				1.302,57
Preparación terreno.				
Acero de 3/8" + 10% desp.	0,136	qq	2400	326,4
Mano de obra acero.	0,136	qq	200	27,2
Horm. 1:2:4 + 5% desp.	0,105	m3	3606,92	378,73
Mortero 1:4 + 5% desp.	0,022	m3	3707,45	81,56
Regla (1 de 1"x4"x2.62' / 10 usos).	0,088	p2	281,91	24,81
Elaboración, vaciado y frotado.	1	m2	325	325
			M2	1.163,70
			u.d	11.637,00

Sum e Instalación de Fregadero Acero Inoxidable sencillo

				5.825,16
Fregadero de acero inoxidable una boca	1,00	UD		
Tope de Marmolite	1,00	u	1.375,00	1.375,00
	1,00	pie²	4.450,16	4.450,16


 Construcción y Supervision en general
 Asesorías y Asesorías
 Ing. Mysette D. Batista Gomez
 Cota-Cota No. 15425
 Cata-Cota No. 1452-15425-2017