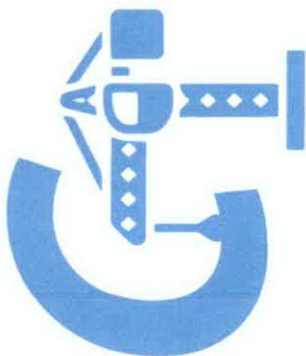


Oferta Económica

**CENTURY
TOWER**

SOLUCIONES DE INGENIERIA



1

Formulario de Presentación de
Oferta Económica
(SNCC.F.033).

2

Presupuesto.

3

Análisis de costos unitarios.

4

Garantía de la Seriedad de la
Oferta.

5

Flujograma de desembolso.

5

4

3

2

1

SNCC.F.033



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
"Año del Fomento de las Exportaciones"
OFERTA ECONOMICA

No. EXPEDIENTE
CP-CJ-005-2019

Fecha: 22 de marzo de 2019

NOMBRE DEL OFERENTE: CENTURY TOWER SRL

Item No.	Descripción del Bien, Servicio u Obra	Unidad de medida ¹	Cantidad ²	Precio Unitario	ITBIS	Precio Unitario Final
1	COMPARACIÓN DE PRECIOS NO. CP-CPJ-005-2019. CONSTRUCCIÓN DEL JUZGADO DE PAZ DE UVILLA (BAHORUCO).	LOTE	1	RD\$ 8,574,333.78	RD\$ 122,393.35	RD\$ 8,696,727.13

VALOR TOTAL DE LA OFERTA: RD\$

Valor total de la oferta en letras: Ocho millones seiscientos noventa y seis mil setecientos veintisiete con trece centavos

Laudys Atilés Ramírez Mejía en calidad de Gerente General debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de Century Tower SRL

Firma  

¹ Si aplica.
² Si aplica.

Consejo del Poder Judicial

**PROYECTO CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE
UVILLA (BAHORUCO)**
OBRA: JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA"
COMPARACION DE PRECIOS: CP-CPJ-05-2019
UBIC.: UVILLA, PROV. BAHORUCO

LISTADO DE CANTIDADES

Fecha impresión : 27/03/2019

Part.	Descripción	Cant.	Unid.	Precio	Valor	Subtotal
1	PRELIMINARES					
1.01	Limpieza de solar	587.00	m2	22.29	13,082.76	
1.02	Remoción capa vegetal y terreno	293.50	m3	107.34	31,505.06	
1.03	Caseta de materiales (7x7 m2)	1.00	ud	58,555.07	58,555.07	
1.04	Replanteo	270.00	ml	116.96	31,578.66	
1.05	Desmantelamiento y bote de arboles grandes					
		10.00	ud	1,500.00	15,000.00	
1.06	Estudio de Suelos	1.00	PA	65,000.00	65,000.00	
1.07	Bote de material	381.55	m3	285.00	108,741.75	
	Sub-total					323,463.30
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Excavación en tierra a mano H<3 m.	124.42	m ³	437.24	54,401.08	
2.02	Relleno compactado con caliche interior	148.00	m ³	652.07	96,507.01	
2.03	Relleno compactado con caliche exterior	410.90	m ³	652.07	267,937.37	
2.04	Relleno de reposición	63.18	m ³	79.49	5,022.47	
2.05	Bote de material excavado	92.35	m ³	285.00	26,318.33	
	Sub-total					450,186.26
3	HORMIGÓN ARMADO EN:					
3.01	Zapara muro 8", .60 x .25, hormigón 1:3:5	25.92	m ³	7,367.97	190,977.67	
3.02	H. A. zapata columnas C1 (1.30x1.30x0.35) hormigón Industrial 210					
		1.80	m ³	7,682.75	13,828.94	
3.03	H. A. zapata columnas C2 (1.30x1.30x0.35) hormigón Industrial 210					
		0.86	m ³	7,682.75	6,607.16	
3.04	H. A. zapata columnas C3 (1.30x1.30x0.35) hormigón Industrial 210					
		2.36	m ³	7,682.75	18,131.28	
3.05	H. A. columna C1 hormigón 210	1.27	m ³	22,322.13	28,349.10	
3.06	H. A. columna C2 hormigón 210	0.56	m ³	20,437.05	11,444.75	
3.07	H. A. columna C3 hormigón 210	1.27	m ³	10,199.00	12,952.73	
3.08	H. A. losa piso H=0.10 con acero malla	185.00	m ²	666.53	123,308.95	
3.09	H. A. viga V1 ; hormigón Industrial 210)	0.67	m ³	21,780.87	14,593.18	
3.10	H. A. viga V2T ; hormigón Industrial 210)	1.38	m ³	26,733.11	36,891.70	
3.11	H. A. losa H=0.12 (hormigón Industrial 210)	29.92	m ³	13,148.74	393,410.22	
3.12	H. A. vuelo de losa H=0.12 (hormigón Industrial 210)					
		2.34	m ³	16,708.35	39,097.54	
3.13	H. A. viga de amarre BNP con acero extra para chapapote	6.81	m ³	21,958.40	149,536.73	
3.14	Refuerzo plano, hormigón 1:3:5	0.60	m ³	16,086.40	9,651.84	
3.15	H. A. Dintel 0.20 x 0.20 H. S. 1:2:4	2.35	m ³	20,895.90	49,105.37	
	H. A. viga de amarre SNP hormigón Industrial 210	5.95	m ³	23,452.93	139,544.92	
	Sub-total					1,237,432.08

Consejo del Poder Judicial

**PROYECTO CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE
 UVILLA (BAHORUCO)**
OBRA: JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA"
COMPARACION DE PRECIOS: CP-CPJ-05-2019
UBIC.: UVILLA, PROV. BAHORUCO


Fecha impresión : 27/03/2019

LISTADO DE CANTIDADES

Part.	Descripción	Cant.	Unid.	Precio	Valor	Subtotal
8	Cámara séptica 1.60x 1.80x 1.60 (en tierra)					
8.01	Excavación	4.60	m ³	437.24	2,011.29	
8.02	Bote material excavado	6.00	m ³	285.00	1,710.00	
8.03	Losa de fondo	0.50	m ³	8,224.84	4,112.42	
8.04	Losa de techo	0.34	m ³	11,654.21	3,962.43	
8.05	Block de 8"	16.70	m ²	1,073.47	17,926.87	
8.06	Block de 6"	5.00	m ²	994.60	4,972.98	
8.07	Empañete pulido	19.75	m ³	264.52	5,224.35	
---	Zabaleta de piso	7.00	ml	99.75	698.24	
	M. O. plomero	1.00	ud	2,045.00	2,045.00	
	Sub-total					42,663.58
9	CISTERNA 5,000 gls. (3.20 x 3.00 x 2.00 en tierra)					
9.01	Excavación en TIERRA a mano	27.00	m ³	437.24	11,805.41	
9.02	Bote material excavado	35.10	m ³	285.00	10,003.50	
9.03	H.A en losa de fondo	1.85	m ³	8,224.84	15,215.95	
9.04	H.A en losa de techo	1.47	m ³	11,654.21	17,131.69	
9.05	Viga de amarre	0.53	m ³	21,958.40	11,637.95	
9.06	Empañete pulido	32.00	m ²	264.52	8,464.77	
9.07	Cantos	4.80	m	95.53	458.56	
9.08	Muro bloques hormigón 6" SNP	0.60	m ²	856.95	514.17	
9.09	Muro bloques hormigón 8" cámaras llenas	26.40	m ²	1,073.47	28,339.49	
9.10	Tapa para cisterna	1.00	ud	5,245.00	5,245.00	
9.11	Tuberías y piezas	1.00	ud	2,452.00	2,452.00	
9.12	Zabaleta	22.00	ml	99.75	2,194.48	
9.13	M.O. plomero	1.00	P.A	735.60	735.60	
	Sub-total					114,198.57
10	TERMINACIÓN PISO					
10.01	Piso en granito fondo blanco	186.00	m ²	1,271.57	236,511.65	
10.02	Zócalos en granito fondo blanco	160.00	m	196.92	31,507.37	
10.03	Piso en cerámica en baño	15.00	m ²	1,142.74	17,141.05	
	Sub-total					285,160.07
11	REVESTIMIENTO					
11.01	Pared con cerámica de baño (h=2.1)	40.56	m ²	825.26	33,472.73	
11.02	Pared con cerámica en meseta de cocina (h=0.45)	1.37	m ²	840.18	1,151.05	
	Sub-total					34,623.78

Consejo del Poder Judicial

**PROYECTO CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE
 UVILLA (BAHORUCO)**

OBRA: JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA"
COMPARACION DE PRECIOS: CP-CPJ-05-2019
UBIC.: UVILLA, PROV. BAHORUCO
LISTADO DE CANTIDADES

Fecha impresión : 27/03/2019

Part.	Descripción	Cant.	Unid.	Precio	Valor	Subtotal
12	INSTALACIÓN ELÉCTRICA					
12.01	Luces cenitales	27.00	ud	922.10	24,896.70	
12.02	Lámpara fluorescentes 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie, Instaladas	13.00	ud	3,250.00	42,250.00	
12.03	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	13.00	ud	525.00	6,825.00	
12.04	Interruptores sencillos	13.00	ud	1,017.72	13,230.34	
12.05	Interruptores doble	1.00	ud	1,260.12	1,260.12	
12.06	Interruptores tres vías (3W)	4.00	ud	1,566.09	6,264.34	
12.07	Toma-corrientes doble 120 v.	22.00	ud	965.54	21,241.89	
12.08	Toma-sencillo 240 A/A	5.00	ud	1,952.24	9,761.18	
12.09	Salidas de Data y Teléfonos	24.00	ud	698.74	16,769.86	
12.10	Registro 10" x 10" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	4.00	ud	533.57	2,134.29	
12.11	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	6.00	ud	5,372.51	32,235.06	
12.12	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC) y (A/A)	2.00	ud	12,388.22	24,776.44	
12.13	Lámpara Reflectoras de 250W, con (fotocelda)	2.00	ud	5,325.00	10,650.00	
12.14	Base de hormigón con protector metálico	2.00	P.A	2,070.00	4,140.00	
12.15	Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 6", conector para varilla 5/8, Cable # 10 y M/O instalación.	60.00	pl	284.47	17,068.25	
12.16	Salida y alimentación bomba de agua, con 2 THW # 10 (220V).	20.00	pl	15.60	312.00	
12.17	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 04 y 1 THW # 06,	22.00	ML	727.08	15,995.71	
12.18	Acometida telefónica Principal de poste a registro	35.00	ML	154.26	5,399.00	
12.19	Switch de seguridad de 100 Amp	1.00	ud	4,550.00	4,550.00	
12.20	Lámparas tipo secador con fotocelda, instalada.	3.00	ud	1,885.00	5,655.00	
	Sub-total					265,415.18
13	PORTAJE					
13.01	Puertas de caoba apanalada (1.80x 2.10)	1.00	ud	25,244.77	25,244.77	
13.02	Puertas de caoba apanelada (1.00x 2.10)	6.00	ud	11,521.39	69,128.32	
13.03	Puertas de caoba apanelada (0.90 x 2.10)	5.00	ud	11,521.39	57,606.93	
13.04	Puertas de caoba apanelada (0.80 x 2.10)	5.00	ud	11,021.39	55,106.93	
13.05	Puertas de caoba closet	56.00	p2	450.00	25,200.00	
13.06	Puertas Everdoor (0.85 x 2.10)	2.00	ud	6,768.70	13,537.40	
	Sub-total					245,824.35

Consejo del Poder Judicial

**PROYECTO CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE
UVILLA (BAHORUCO)**

OBRA: JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA"
COMPARACION DE PRECIOS: CP-CPJ-05-2019

UBIC.: UVILLA, PROV. BAHORUCO

LISTADO DE CANTIDADES						Fecha impresión : 27/03/2019	
Part.	Descripción	Cant.	Unid.	Precio	Valor	Subtotal	
14	VENTANAS						
14.01	Correderas aluminio bronce, vidrio bronce.	245.00	p ²	340.00	83,300.00		
	Sub-total						83,300.00
15	PINTURA						
15.01	Pintura exterior con acrílica superior	210.00	m ²	137.44	28,863.14		
15.02	Pintura Techos acrílica superior	492.00	m ²	137.44	67,622.20		
15.03	Pintura interior con acrílica superior	208.00	m ²	137.44	28,588.25		
	Sub-total						125,073.59
	VERJA TIPO FRENTE						
16.01	Excavación zapatas	14.04	m ³	437.24	6,138.81		
16.02	Bote de material	18.25	m ³	285.00	5,201.25		
16.03	H.A. zapata de muros	5.85	m ³	7,437.58	43,509.83		
16.04	H.A. zapata de columna	2.68	m ³	5,771.68	15,468.09		
16.05	H.A. en columnas	3.94	m ²	10,522.08	41,457.01		
16.06	Muros de blocks	55.52	m ²	856.95	47,578.09		
16.07	Pañete	110.00	m ²	288.30	31,713.41		
16.08	Cantos	214.00	ml	95.53	20,444.14		
16.09	Fraguache	48.00	m ²	57.45	2,757.58		
16.10	Herraje en verja	617.62	p ²	425.00	262,488.50		
16.11	Portones de hierro de parqueos	86.08	p ²	320.00	27,545.60		
16.12	Porta en hierro acceso a juzgado	43.00	p ²	320.00	13,760.00		
16.13	Capiteles de columnas	14.00	ud	500.00	7,000.00		
16.14	Bajo relieves en columnas	28.00	ud	500.00	14,000.00		
16.15	Pintura acrílica superior	121.00	m ²	137.44	16,630.66		
16.16	Botes	5.23	m ³	285.00	1,490.55		
	Sub-total						557,183.52
17	VERJA EN HORMIGON (CIEGA)						
17.01	Excavación zapatas	26.46	m ³	437.24	11,569.30		
17.02	Bote de material	34.00	m ³	285.00	9,690.00		
17.03	H.A. zapata de muros	8.82	m ³	7,437.58	65,599.43		
17.04	H.A. en columnas	2.02	m ³	19,051.47	38,483.97		
17.05	H.A. en vigas	2.94	m ³	25,230.51	74,177.71		
17.06	Muros de blocks	205.80	m ²	856.95	176,361.15		
17.07	Pañete	392.00	m ²	288.30	113,015.05		
17.08	Cantos	214.00	ml	95.53	20,444.14		
17.09	Fraguache	67.00	m ²	57.45	3,849.12		
17.10	Pintura acrílica superior	392.00	m ²	137.44	53,877.85		
	Sub-total						567,067.72



Consejo del Poder Judicial
**PROYECTO CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE
UVILLA (BAHORUCO)**
OBRA: JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA"
COMPARACION DE PRECIOS: CP-CPJ-05-2019
UBIC.: UVILLA, PROV. BAHORUCO

LISTADO DE CANTIDADES

Fecha impresión : 27/03/2019

Part.	Descripción	Cant.	Unid.	Precio	Valor	Subtotal
18	MISCELÁNEOS					
18.01	Parqueos frontales en H.A.	202.60	m ²	695.01	140,808.03	
18.02	Paragomas	9.00	ud	1,450.00	13,050.00	
18.03	Pintura de demarcación en parqueos	1.00	ud	5,225.00	5,225.00	
18.04	Escalones de Entrada en granito chapa mármol	9.00	ml	1,850.00	16,650.00	
18.05	Acera perimetral violinada	89.00	m ²	517.19	46,030.20	
18.06	Piso de vibrado en área de acceso	15.00	m ²	1,241.73	18,625.92	
18.07	Gravilla regada en área exterior (h=10) para tránsito vehicular	200.00	m ²	98.90	19,779.90	
8	Letrero de identificación "JUZGADO DE PAZ" en aluminio	1.00	ud	17,100.00	17,100.00	
9	Tarja de identificación de la construcción	1.00	ud	25,000.00	25,000.00	
18.10	Jardineras con cornisas y jardinería	1.00	ud	121,002.02	121,002.02	
18.11	Astas de banderas HG (incluye driza)	2.00	ud	4,039.80	8,079.60	
18.12	Caseta Bomba (terminada, incluye puerta de hierro)	1.00	ud	27,500.00	27,500.00	
18.13	Accesorios baños	5.00	ud	1,500.00	7,500.00	
18.14	Gabinete de piso en caoba	6.00	pl	2,800.00	16,800.00	
18.15	Tope de marmolite tipo granito	12.00	p ²	911.15	10,933.80	
18.16	Divisiones de closet	1.00	ud	4,345.00	4,345.00	
18.17	Rampa para minusválidos	1.00	ud	3,000.00	3,000.00	
18.18	Instalación de letrero en parqueo y barra en baño minusválidos	1.00	PA	26,300.00	26,300.00	
18.19	Barra baño minusválidos	1.00	ud	1,426.00	1,426.00	
18.20	Escalera metal para subir al techo	1.00	ud	8,000.00	8,000.00	
18.21	Protectores en ventana	140.21	p ²	250.00	35,052.50	
18.22	Llave de jardín	2.00	ud	1,629.15	3,258.30	
18.23	Ducha	1.00	ud	2,126.31	2,126.31	
18.24	Área de ducha revestido en cerámica	1.00	ud	7,525.35	7,525.35	
18.25	Suministro de Palma areca mediana	15.00	ud	250.00	3,750.00	
18.26	Isabel II	16.00	ud	50.00	800.00	
18.27	Suministro de grama en alfombra	62.00	m ²	150.00	9,300.00	
18.28	Suministro de trinitaria enana adulta	18.00	ud	80.00	1,440.00	
18.29	Suministro de isla verde	40.00	ud	50.00	2,000.00	
18.30	Suministro de coralillo	40.00	ud	45.00	1,800.00	
18.31	Maria Eugenia (de dos bola)	4.00	ud	800.00	3,200.00	
18.32	Suministro de tierra negra	8.00	m ³	205.79	1,646.32	
18.33	Suministro de gravilla blanca de jardinería	40.00	ud	250.00	10,000.00	
18.34	Viaje de Camión para trasladar los insumos	1.00	ud	2,500.00	2,500.00	
18.35	Mano de obra jardinería	1.00	ud	10,180.90	10,180.90	
18.36	Mampara para bañera	1.00	ud	4,725.00	4,725.00	
18.37	Espejos en baños	4.00	ud	2,322.00	9,288.00	
18.38	Estrado y muebles de secretario y declarante en caoba	1.00	ud	197,500.00	197,500.00	
9	Muebles de abogados en caoba	2.00	ud	60,000.00	120,000.00	
0	Capiteles en columnas circulares	8.00	ud	1,050.00	8,400.00	
18.41	Limpieza final	1.00	PA	7,625.00	7,625.00	
Sub-total					979,273.15	

Consejo del Poder Judicial

PROYECTO CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE
UVILLA (BAHORUCO)

OBRA: JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA"

COMPARACION DE PRECIOS: CP-CPJ-05-2019

UBIC.: UVILLA, PROV. BAHORUCO

LISTADO DE CANTIDADES						Fecha impresión : 27/03/2019	
Part.	Descripción	Cant.	Unid.	Precio	Valor	Subtotal	
SUB-TOTAL GENERAL							6,799,630.28
GASTOS INDIRECTOS							
No.	Descripción			%	Valor		
1.00	Seguro Social y contra accidentes			4.50%	305,983.36		
1.01	Gastos administrativos y de obra			3.00%	203,988.91		
1.02	Transporte			2.50%	169,990.76		
1.03	Dirección Técnica y Responsabilidad			10.00%	679,963.03		
1.04	Ley de pensión y jubilación de obreros de la const.			1.00%	67,996.30		
1.05	CODIA			0.10%	6,799.63		
	ITBIS (a Dirección Técnica)			18.00%	122,393.35		
SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS							\$ 1,557,115.34
IMPREVISTOS			5.00%			339,981.51	
TOTAL GENERAL (\$RD)							\$ 8,696,727.13




ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
--	----------	--------	--------	-------	--

1	PRELIMINARES				
---	--------------	--	--	--	--

1.01	Limpieza de solar	587	m2		
------	-------------------	-----	----	--	--

LIMPIEZA Y DESYERBO A MANO:

DESCRIP.	8.00 Pers./Día	800.00	6,400.00	
HOMBRES	0.25 día	1145.00	286.25	
Capataz (operario de 2da)		COSTO/DIA	6,686.25	
		REND=300 M2/DIA		
		COSTO\$/M2	22.29	

1.02	Remoción capa vegetal y terreno	293.5	m3		
------	---------------------------------	-------	----	--	--

EXTRACCION CON D7G	COSTO/M3N =		47.37	
	REND =95.00 M3/H			
CARGIO 950 CAT	COSTO/M3E =		40.68	
	REND = 95.00 M3/H			
ARRANQUE	COSTO/M3N =		19.29	
		COSTO\$/M3N	107.34	

1.03	Caseta de materiales (7x7 m2)	1	ud		
------	-------------------------------	---	----	--	--

Caseta de Almacén (3.65x4.90) m

Plywood 3/4 (3 usos) americano	15.53	und	2,258.50	35,066.92	344.52
Clavos de Zinc	16.44	LBS	52.00	854.88	7.93
Madera Pino bruto 1x4x12 (6 usos)	3.65	und	798.62	2,917.64	121.82
Madera Pino bruto 1x4x16 (6 usos)	3.00	und	1,064.83	3,194.50	162.43
Madera Pino bruto 2x4x12 (6 usos)	3.00	und	798.62	2,395.87	121.82
Zinc Calibre 34 (3 x 6) 2 usos	32.88	PLANCHA	191.16	6,285.34	29.16
Puerta (0.90 x 2.10 mts.) y Marco	1.00	UD	3,325.00	3,325.00	
Carpintero de Segunda Categoría	2.00	Día	1,037.05	2,074.10	
Trabajador No calificado (TNC)	2.50	Día	544.01	1,360.02	
Herramientas (2%)	1.00	P.A.	1,080.80	1,080.80	
			COSTO/UD	58,555.07	

1.04	Replanteo	270	ml		
------	-----------	-----	----	--	--

Cal (50 LBS)	10.00	FDA	264.23	2,642.33	40.31
Clavos Corrientes	5.00	LBS	36.20	181.00	5.52
Madera Pino Americano Bruta (3 usos)	93.00	PT	66.21	6,157.53	10.10
Clavos Acero	5.00	LBS	52.70	263.50	8.04
Hilo de nylon	1.00	ROLLLO	201.15	201.15	30.68
Herramienta de Trabajo a mano	1.00	PA	1,430.00	1,430.00	
Maestro de Carpintería	0.00	Día	1,633.29	0.00	
Maestro de Albañilería	1.00	Día	1,633.29	1,633.29	
Estacion total	1.00	Día	3,325.00	3,325.00	
Topógrafo	1.00	Día	4,750.00	4,750.00	
Carpintero de Segunda Categoría	1.00	Día	1,037.05	1,037.05	
Trabajador No calificado (TNC)	1.00	Día	800.00	800.00	
			COSTO/UD	22,420.85	
			COSTO/M2	116.96	



ANALISIS DE COSTOS
JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

		Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
1.07	Bote de material	381.55	m3			
EQUIPOS:						
	Camión 6 m3	1.00	Viaje	1,500.00	1,500.00	
RENDIMIENTO:						
	HERRAMIENTAS	6.00	M3/Viaje		250.00	
		0.05	MO		1.67	
Sub-Total (1)					251.67	
MANO DE OBRA:						
	Peones	2.00	H/H	100.00	200.00	
RENDIMIENTO:						
		6.00	M3/Viaje			
Sub-Total (3) Mano de Obra					33.33	
					Costo/M3	285.00
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Excavación en tierra a mano H<3 m.	124.42	m3			
EQUIPOS:						
HERRAMIENTAS						
		0.05	MO		19.45	
Sub-Total (1) Equipos					19.45	
MATERIALES:						
Sub-Total (2) Materiales					0.00	
MANO DE OBRA:						
	Peones	8.00	Hr.		600.00	
	TC	1.00	Hr.		64.29	
RENDIMIENTO:						
		1.59	M3/Dia		664.29	
Sub-Total (3) Mano de Obra					417.79	
					Costo Total M3n	437.24
2.02	Relleno compactado con caliche interior	148	m3			
SUMINISTRO MATERIAL						
TRANSPORTE 10.00 KM						
ARRANQUE						
					150.00	
					125.05	
					18.29	
					293.34	
COSTO TOTAL /M3e						
desp. 5%						
coef. Comp. 1.30						
Nota: Incluir regado, nivelado y compactado (F103).					COSTO\$/M3C	652.07
2.03	Relleno compactado con caliche exterior	410.9	m3			
SUMINISTRO MATERIAL						
TRANSPORTE 10.00 KM						
ARRANQUE						
					150.00	
					125.05	
					18.29	
					293.34	
COSTO TOTAL /M3e						
desp. 5%						
coef. Comp. 1.30						
Nota: Incluir regado, nivelado y compactado (F103).					COSTO\$/M3C	652.07



ANALISIS DE COSTOS
JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
2.04	Relleno de reposición	63.18	m3		
	PALA "TRAMONTINA"	0.01	UD	374.44	3.74
	PICO "TRAMONTINA"	0.01	UD	706.25	7.06
	Capataz	0.25	Hr	204.16	22.68
	Peones (2)	1.00	Hr	100.00	44.44
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		1.56
			COSTO/M3		79.49
2.05	Bote de material excavado	92.345	m3		
	EQUIPOS:				
	Camión 6 m3	1.00	Viaje	1,500.00	1,500.00
	RENDIMIENTO:	6.00	M3/Viaje		250.00
	HERRAMIENTAS	0.05	MO		1.67
	Sub-Total (1)				251.67
	MANO DE OBRA:				
	Peones	2.00	H/H	100.00	200.00
	RENDIMIENTO:	6.00	M3/Viaje		
	Sub-Total (3) Mano de Obra				33.33
			Costo/M3		285.00
3	HORMIGÓN ARMADO EN:				
3.01	Zapata muro 8", .60 x .25, hormigón 1:3:5	25.92	m3		
	Acero 3/8"	0.88	QQ	2,200.00	1,933.32
	Alambre #18	1.76	lbs	44.38	78.00
	Hormigon 210 kg/m2	1.05	M3	4,376.64	4,595.48
	Mano obra acero zapata de muros	6.67	ml	100.00	666.67
	Personal por la casa	1.05	m3	90.00	94.50
			RDS/M3		7,367.97
	Hormigón 210 KG/cms2 (Ligadora)				
	Materiales:				
	cemento gris	8.94	Fds	290.00	2,592.60
	arena gruesa ITABO LAVADA (de PLANTA)	0.51	m3	1,400.00	707.00
	gravilla 3/4 @ 3/8"	0.70	m3	900.00	629.10
	agua	45.00	Gls	1.00	45.00
	SUB-TOTAL DE MATERIALES				3,973.70
	Mano de Obra:				
	Albañil de primera (1)	1.00	Hr.	148.26	148.26
	Ayudante albañil (1)	1.00	Hr.	80.07	80.07
	Peones (4)	1.00	Hr.	62.24	62.24
	Sub-Total Mano de Obra				290.57
	RENDIMIENTO:	1.75	M3/Hr.		
	SUB-TOTAL MANO DE OBRA				166.04
	Equipos:				
	Ligadora de 2 Fundas	1.00	Hr.	400.00	400.00
	RENDIMIENTO:	1.75	M3/Hr.		
	TOTAL LIGADORA				228.60
	HERRAMIENTAS: 5 % M.O.				8.30
	SUB-TOTAL DE EQUIPOS				236.90
	Total Partida Hormigón 210 Kg/cm2			costo/m3	4,376.64



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

		Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
3.02	H. A. zapata columnas C1 (1.30x1.30x0.35) hormigón Industrial 210	1.8	m3			
	Acero 3/4'	1.05	QQ	2,200.00	2,310.00	
	Alambre #18	1.58	lbs	44.38	69.90	
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Mano obra acero zapata. Parrila	2.00	UD	269.70	539.39	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		7,682.75	
3.03	H. A. zapata columnas C2 (1.30x1.30x0.35) hormigón Industrial 210	0.86	m3			
	Acero 3/4'	1.05	QQ	2,200.00	2,310.00	335.59
	Alambre #18	1.58	lbs	44.38	69.90	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Mano obra acero zapata. Parrila	2.00	UD	269.70	539.39	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		7,682.75	
3.04	H. A. zapata columnas C3 (1.30x1.30x0.35) hormigón Industrial 210	2.36	m3			
	Acero 3/4'	1.05	QQ	2,200.00	2,310.00	335.59
	Alambre #18	1.58	lbs	44.38	69.90	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Mano obra acero zapata. Parrila	2.00	UD	269.70	539.39	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		7,682.75	
3.05	H. A. columna C1 hormigón 210	1.27	m3			
	Acero 1/2"	2.38	QQ	2,200.00	5,236.00	335.59
	Acero 3/8"	1.01	QQ	2,200.00	2,222.00	335.59
	Alambre #18	5.09	lbs	44.38	225.67	
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Madera a todo costo	25.00	ML	275.00	6,875.00	
	Mano obra acero	25.00	ML	120.00	3,000.00	
	Subida de Acero (10%)	0.00	QQ	40.54	0.00	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		22,322.13	
3.06	H. A. columna C2 hormigón 210	0.56	m3			
	Acero 1/2"	2.52	QQ	2,200.00	5,544.00	335.59
	Acero 3/8"	1.49	QQ	2,200.00	3,278.00	335.59
	Alambre #18	6.02	lbs	44.38	266.95	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Madera a todo costo	16.67	ML	275.00	4,584.25	
	Mano obra acero	16.67	ML	120.00	2,000.40	
	Subida de Acero (10%)	0.00	QQ	40.54	0.00	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		20,437.05	
3.07	H. A. columna C3 hormigón 210	1.27	m3			
	Columnas Circular d=0.30 mt 6Ø 1/2, est Ø 3/8 @ 0.20, para 14.15 ml					
	Acero 1/2"	3.13	QQ	2,200.00	6,886.00	335.59
	Acero 3/8"	2.04	QQ	2,200.00	4,488.00	335.59
	Alambre #18	10.34	lbs	44.38	458.89	6.77
	Hormigon 210 kg/m2	4.00	M3	4,376.64	17,501.28	667.62
	Madera a todo costo	14.15	ML	611.56	8,653.57	
	Mano obra acero	14.15	ML	150.00	2,122.50	
	Subida de Acero (10%)	0.00	QQ	14.18	0.00	
	Personal por la casa	4.00	m3	168.40	673.41	
			RD\$/UD		40,783.65	
			RD\$/M3		10,199.00	



ANALISIS DE COSTOS
JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.	
3.08	H. A. losa piso H=0.10 con acero malla	185	m2			
	Malla electrosoldada 2.3 x 2.3 20x20	0.115	rollo	7,900.00	908.50	1,205.08
	Alambre #18	0.01406	lbs	44.28	0.62	6.75
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadoras	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Madera a todo costo (GUARDERAS)	4.00	ML	95.00	380.00	
	Mano frotado de Hormigon	10.00	M2	60.00	600.00	
	Mano obra malla personal de la casa	0.115	rollo	750.00	86.25	
		1.05	M3	90.00	94.50	
			RD\$/M3		6,665.35	
			RD\$/M2		666.53	
3.09	H. A. viga V1 ; hormigón Industrial 210)	0.67	m3			
	Acero 1"	2.34	QQ	2,200.00	5,148.00	335.59
	Acero 3/4"	0.46	QQ	2,200.00	1,012.00	335.59
	Acero 1/2"	0.42	QQ	2,200.00	924.00	335.59
	Acero 3/8"	1.13	QQ	2,200.00	2,486.00	335.59
	Alambre #18	6.53	lbs	44.38	289.58	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 industrial	1.05	M3	5,800.00	6,090.00	884.75
	Madera a todo costo	8.33	ML	517.50	4,310.78	
	Mano obra acero	8.33	ML	140.00	1,166.20	
	Subida de Acero (10%)	4.35	QQ	42.84	186.33	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		21,780.87	
3.10	H. A. viga V2T ; hormigón Industrial 210)	1.38	m3			
	Acero 3/4"	2.65	QQ	2,200.00	5,830.00	335.59
	Acero 1/2"	0.80	QQ	2,200.00	1,760.00	335.59
	Acero 3/8"	1.12	QQ	2,200.00	2,464.00	335.59
	Alambre #18	6.86	lbs	44.38	304.22	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 industrial	1.05	M3	5,800.00	6,090.00	884.75
	Madera a todo costo	16.67	ML	455.15	7,587.35	
	Mano obra acero	16.67	ML	140.00	2,333.80	
	Subida de Acero (10%)	4.57	QQ	42.84	195.76	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		26,733.11	
3.11	H. A. losa H=0.12 (hormigón Industrial 210)	29.92	m3			
	Acero 3/8"	1.38	QQ	2,200.00	3,036.00	335.59
	Alambre #18	2.76	lbs	44.28	122.21	6.75
	Hormigon Industrial 210 kg/m2	1.05	M3	5,800.00	6,090.00	884.75
	Madera a todo costo	9.10	M2	350.00	3,185.00	
	Mano obra acero	1.38	QQ	369.80	510.32	
	Subida de Acero (10%)	1.38	qq	26.97	37.22	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		13,148.74	
3.12	H. A. vuelo de losa H=0.12 (hormigón Industrial 210)	2.34	m3			
	Acero 3/8"	1.38	QQ	2,200.00	3,036.00	335.59
	Alambre #18	2.76	lbs	44.28	122.21	6.75
	Hormigon Industrial 210 kg/m2	1.05	M3	5,800.00	6,090.00	884.75
	Madera a todo costo	15.87	ML	425.00	6,744.75	
	Mano obra acero	1.38	QQ	369.70	510.19	
	Subida de Acero (10%)	1.38	qq	26.97	37.22	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		16,708.35	



ANALISIS DE COSTOS
JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
3.13	H. A. viga de amarre BNP con acero extra para chapapote				
	6.81	m3			
	Acero 1/2"	1.20	QQ	2,200.00	2,648.69 335.59
	Acero 3/8"	2.05	QQ	2,200.00	4,507.54 335.59
	alambre dulce #18	6.51	LBS	44.38	288.72 6.77
	Armadura de dinteles y vigas de amarre	25.00	ML	110.00	2,750.00
	Hormigon 210 kg/m2 c/Ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48
	Moldes Dinteles de hasta 2.00 m long. y hasta 0.20 m ancho / 0.20m de altura personal por la casa	25.00	ML	280.00	7,000.00
		1.05	M3	159.98	167.98
			RD\$/M3		21,958.40
3.14	Refuerzo plano, hormigón 1:3:5				
	0.6	m3			
	Acero 1/2"	1.84	QQ	2,200.00	4,048.00 335.59
	Acero 3/8"	1.53	QQ	2,200.00	3,366.00 335.59
	alambre dulce #18	6.74	LBS	44.38	299.12 6.77
	Armadura de dinteles y vigas de amarre	19.23	ML	110.00	2,115.30
	Hormigon 210 kg/m2 Industrial	1.05	M3	5,800.00	6,090.00 884.75
	Moldes Dinteles de hasta 2.00 m long. y hasta 0.20 m ancho / 0.20m de altura personal por la casa	0.00	ML	280.00	0.00
		1.05	M3	159.98	167.98
			RD\$/M3		16,086.40
3.15	H. A. Dintel 0.20 x 0.20 H. S. 1:2:4				
	2.35	m3			
	Acero 1/2"	1.20	QQ	2,200.00	2,648.69 335.59
	Acero 3/8"	2.05	QQ	2,200.00	4,507.54 335.59
	alambre dulce #18	6.51	LBS	44.38	288.72 6.77
	Armadura de dinteles y vigas de amarre	25.00	ML	110.00	2,750.00
	Hormigon 210 kg/m2 c/Ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48
	Moldes Dinteles de hasta 2.00 m long. y hasta 0.20 m ancho / 0.20m de altura personal por la casa	25.00	ML	237.50	5,937.50
		1.05	M3	159.98	167.98
			RD\$/M3		20,895.90
3.16	H. A. viga de amarre SNP hormigón Industrial 210				
	5.95	m3			
	Acero 1/2"	1.20	QQ	2,200.00	2,648.69 335.59
	Acero 3/8"	2.05	QQ	2,200.00	4,507.54 335.59
	alambre dulce #18	6.51	LBS	44.38	288.72 6.77
	Armadura de dinteles y vigas de amarre	25.00	ML	110.00	2,750.00
	Hormigon 210 kg/m2 Industrial	1.05	M3	5,800.00	6,090.00 884.75
	Moldes Dinteles de hasta 2.00 m long. y hasta 0.20 m ancho / 0.20m de altura personal por la casa	25.00	ML	280.00	7,000.00
		1.05	M3	159.98	167.98
			RD\$/M3		23,452.93
4	MUROS DE BLOQUES EN :				
4.01	Muro bloques hormigón 8" SNP				
	323.63	m2			
	bloques de 0.20 mts (8")	12.88	Ud	32.00	412.00 4.88
	acero 3/8" x 20' -G40	0.03	QQ	2,200.00	58.30 335.59
	alambre dulce #18	0.17	Lbs	44.38	7.54 6.77
	mezcla 1:3	0.02	m3	5,379.32	107.59
	Hormigón 140 KG/cms2 (1:3:5)	0.02	m3	4,187.97	83.76
	colocación bloques de 0.20 mts	13.00	Ud	17.28	224.64
	llenado de huecos A 0.60 mts	13.00	Ud	2.12	27.56
	corte y amarre de acero A 0.60 mts	13.00	Ud	2.08	27.03
	andamios interiores	1.00	m2	35.20	35.20
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		19.67
			COSTO/M2		1,003.30



ANALISIS DE COSTOS
JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.	
mezcla 1:3						
cemento gris	11.51	Fds	290.00	3,337.90	44.24	
arena gruesa ITABO (de mina)	1.00	m3	1,400.00	1,400.00	213.56	
agua	69.04	Gls	0.60	41.42		
M.O. Mezclado	1.00	m3	600.00	600.00		
Total partida mezcla 1:3			costo/m3	5,379.32		
Hormigón 140 KG/cms2 (Ligadora)						
Materiales:						
cemento gris	7.53	Fds	290.00	2183.70	44.24	
arena gruesa ITABO LAVADA (de PLANTA)	0.52	m3	1400.00	728.00	213.56	
gravilla 3/4 @ 3/8"	0.73	m3	900.00	657.00	137.29	
agua	54.65	Gls	0.60	32.79		
SUB-TOTAL DE MATERIALES				3,601.49		
Mano de Obra:						
Albañil de primera (1)	1.00	Hr.	170.50	170.50		
Ayudante albañil (1)	1.00	Hr.	92.08	92.08		
Peones (4)	1.00	Hr.	71.58	286.32		
Sub-Total Mano de Obra				548.90		
RENDIMIENTO:	1.75	M3/Hr.				
SUB-TOTAL MANO DE OBRA				313.66		
Equipos:						
Ligadora de 2 Fundas	1.00	Hr.	450.00	450.00		
RENDIMIENTO:	1.75	M3/Hr.				
TOTAL LIGADORA				257.14		
HERRAMIENTAS: 5 % M.O.				15.68		
SUB-TOTAL DE EQUIPOS				272.83		
Total Partida Hormigón 140 Kg/cm2			costo/m3	4,187.97		
4.02	Muro bloques hormigón 8" BNP , 3/8" a 40 cms	acero	169.5	m2		
	bloques de 0.20 mts (8")	12.88	Ud	32.00	412.00	4.88
	acero 1/2" x 20' -G40	0.08	QQ	2,200.00	168.30	335.59
	alambre dulce #18	0.17	Lbs	44.38	7.54	6.77
	mezcla 1:3	0.02	m3	5,379.32	80.69	
	Hormigón 140 KG/cms2 (1:3:5)	0.03	m3	4,187.97	104.70	
	colocación bloques de 0.20 mts	13.00	Ud	17.28	224.59	
	llenado de huecos A 0.20 mts	13.00	Ud	2.12	27.56	
	corte y amarre de acero A 0.20 mts	13.00	Ud	2.08	27.03	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		21.05	
			COSTO/M2		1,073.47	
4.03	Muro bloques hormigón 6" en antepecho	43.94	m2			
	bloques de 0.15 mts (6")	12.875	Ud	24.25	312.22	3.70
	acero 3/8" x 20' -G40	0.027	QQ	2,200.00	58.30	335.59
	alambre dulce #18	0.064	Lbs	44.38	2.84	6.77
	mezcla 1:3	0.020	m3	5,379.32	107.59	
	Hormigón 140 KG/cms2 (1:3:5)	0.025	m3	4,187.97	104.70	
	colocación bloques de 0.15 mts	13.000	Ud	15.55	202.13	
	llenado de huecos A 0.60 mts	13.000	Ud	2.08	27.03	
	corte y amarre de acero A 0.60 mts	13.000	Ud	1.04	13.56	
	andamios interiores	1.000	m2	15.00	15.00	
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		16.87	
			COSTO/M2		860.24	
5	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					
5.01	Empañete maestreado interior	498	m2			
	madera pino americano cepillada	0.033	PT	66.30	2.19	10.11
	mezcla 1:1.5:5 (pañete)	0.022	M3	5,518.20	121.40	
	pañete interior, maestrado y a plomo 1er nivel	1.000	M2	124.98	124.98	
	andamios	1.000	M2		4.97	
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		5.07	
			COSTO/M2		258.61	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

		Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
mezcla 1:1.5:5 (pañete)						
	cemento gris	9.46	Fds	290.00	2,743.40	44.24
	arena FINA (para pañete)	0.91	m3	900.00	819.00	137.29
	cal (50 LBS)	6.29	Fds	264.00	1,660.56	40.27
	agua	45.24	Gls	1.00	45.24	
	M.O. Mezclado	1.00	m3	250.00	250.00	
	Total Partida Mezcla 1:1.5:5			costo/m3	5,518.20	
5.02	Empañete maestreado techo	322.77	m2			
	madera pino americano cepillada	0.03	PT	66.30	2.19	10.11
	mezcla 1:1.5:5 (pañete)	0.018	M3	5,518.20	99.33	
	pañete exterior, maestrado y a plomo 1er. nivel	1.00	M2	162.03	162.03	
	andamios	1.00	M2	15.00	15.00	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		5.57	
			COSTO/M2		284.12	
5.03	Fraguache	396.6	m2			
	Escoba	0.01	U	14.25	0.14	
	mezcla 1:6	0.01	m3	3,522.03	28.18	
	fraguache con escoba. MO	1.00	m2	18.77	18.77	
	Andamios	1.00	m2	9.23	9.23	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		1.13	
			COSTO/M2		57.45	
mezcla 1:6						
	cemento gris	6.46	Fds	290.00	1873.40	44.24
	arena gruesa ITABO (de mina)	1.12	m3	900.00	1008.00	137.29
	agua	67.72	Gls	0.60	40.63	
	M.O. Mezclado	1.00	m3	600.00	600.00	
	Total partida mezcla 1:6			costo/m3	3,522.03	
5.04	Empañete maestreado exterior	180	m2			
	madera pino americano cepillada	0.033	PT	66.30	2.19	
	mezcla 1:1.5:5 (pañete)	0.024	M3	5,518.20	132.44	
	pañete exterior, maestrado y a plomo 1er. nivel	1.000	M2	159.06	159.06	
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		5.87	
			COSTO/M2		299.56	
5.06	Goteros colgantes	71.39	ml			
	Mortero p/empañete + 30% desp.	0.00954	m3	5,518.20	52.64	
	Reglas (2 de 1"x4"x3.28' / 10 usos)	0.2180	pt	45.00	9.81	
	Mano de obra	1.00	m	100.00	100.00	
				M	\$162.45	
5.07	Cantos	550.17	ml			
	madera pino americano cepillada	0.26	P2	66.30	17.17	10.11
	mezcla 1:1.5:5 (pañete)	0.00	m3	5,518.20	22.07	
	cantos en vigas, columnas, antepechos y mochetas	1.00	ml	54.42	54.42	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		1.87	
			COSTO/ML		95.53	
6	TERMINACIÓN TECHO					
6.01	Fino de techo	225	m2			
	madera pino americano bruta	0.013	PT	66.30	0.86	10.11
	mezcla 1:3-A	0.070	m3	37.50	2.63	
	fino en techo horiz. sin incl. subida de materiales	1.000	m2	110.00	110.00	
	Subida de Materiales	0.070	m3	175.00	12.25	
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		2.51	
			COSTO/M2		128.25	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
mezcla 1:3-A					
cemento gris	11.51	Fds	290.00	3,337.90	44.24
arena gruesa ITABO LAVADA (de PLANTA)	1.00	m3	1400.00	1,400.00	213.56
agua	69.04	Gls	0.60	41.42	
M.O. Mezclado	1.00	m3	500.00	500.00	
Total partida mezcla 1:3-A			costo/m3	5,279.32	
6.02	Impermeabilizante con lona asfáltica de 4 mm de poliéster	292.31	m2		
Acondicionamiento de superficie	1.00	m2	10.00	10.00	
Suministro de Primer	0.02	cubeta	1,300.00	19.50	198.31
Suministro de Lona asfáltica (Polyester 4mm)	0.10	rollo	1,500.00	150.00	228.81
Suministro de Pintura a base de Aluminio Fibrado	0.02	cubeta	2,500.00	37.50	381.36
Suministro de Plasticox para boca de desagüe	1.00	Cubeta	9.26	9.26	1.41
Mano de Obra Colocacion de Primer	1.00	m2	9.00	9.00	
Mano de Obra Colocacion de Lona Asfáltica	1.00	m2	80.00	80.00	
Mano de Obra Colocacion de Pintura	1.00	m2	9.00	9.00	
Mano de Obra Colocacon de Plasticox	1.00	ud	9.50	9.50	
Gas (GLP)	0.01	gl	105.20	1.24	
Herramientas (10%)	1.00	P.A.		33.50	
		COSTO/M2		368.50	
6.03	Zabaleta	115	ml		
Mortero 1:3-A	0.01	m3	5,279.32	52.79	
Mano de Obra	1.00	ml	45.00	45.00	
Herramientas (2%)	1.00	P.A.		1.96	
		COSTO/MI		99.75	
7	INSTALACIONES SANITARIAS				
7.01	Inodoro color, tapa, con acces, "Azteca"	5	ud		
niple niquelado 3/8" x 2 1/2"	1.00	UD	23.75	23.75	3.62
reducción bushing de 1/2" A 3/8" HG.	1.00	UD	19.00	19.00	2.90
arandela sanitaria PVC de 3 ó 4"	1.00	UD	71.25	71.25	10.87
cubrefalta niquelado de 3/8"	1.00	UD	9.57	9.57	1.46
junta de CERA	1.00	UD	44.96	44.96	6.86
llave ANGULAR de 3/8"	1.00	UD	229.36	229.36	34.99
tubo flexible plástico	1.00	UD	76.96	76.96	11.74
tornillos para inodoros	2.00	UD	15.89	31.79	2.42
Inodoro Azteca c/asiento	1.00	UD	6,250.00	6,250.00	953.39
montura inodoros de una pieza	1.00	UD	1,255.74	1,255.74	
Tubo de Silicon industrial trasnp. 10.3	0.30	UD	241.53	43.88	36.84
Teflon 3/4"	0.50	UD	15.37	8.09	2.34
		COSTO/UD		8,064.35	
7.02	Lavamanos Lorentina sadosa Standard con pedestal con accesorios	5	ud		
niple niquelado 3/8" x 2 1/2"	2.00	UD	23.75	47.50	3.62
reducción bushing de 1/2" A 3/8" HG.	2.00	UD	19.00	38.00	2.90
sifón drenaje 1 1/2"	1.00	UD	66.50	66.50	10.14
boquilla para lavamanos	1.00	UD	74.16	74.16	11.31
cubrefalta niquelado de 3/8"	2.00	UD	9.57	19.13	1.46
llave ANGULAR de 3/8"	2.00	UD	229.36	458.72	34.99
tubo flexible plástico	2.00	UD	76.96	153.92	11.74
mezcladora	1.00	UD	1,715.10	1,715.10	261.63
Lavamano	1.00	UD	3,550.00	3,550.00	541.53
tarugos plásticoS 3/8"	4.00	UD	1.11	4.45	0.17
tornillo 3" x 14	4.00	UD	2.69	10.75	0.41
montura de lavamanos especiales	1.00	UD	968.81	968.81	
		COSTO/UD		7,107.04	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
7.03	Fregadero sencillo acero inoxidable		2 ud		
FREG. A. INOX. SENCILLO:					
	Tubo 2", pvc SDR-41 + 10% desp.	0.3300 tubo	264.87	87.41	40.40
	Yee red. 4"x2", pvc dren.	1.0000 u	96.87	96.87	14.78
	Codo 2"x45, pvc dren.	1.0000 u	11.92	11.92	1.82
	Codo 2"x90, pvc dren.	2.0000 u	13.84	27.68	2.11
	Cemento pvc criollo, PINTA + 25% desp.	0.2400 pinta	303.95	72.95	46.36
	Tee ½" h.g. (fría y cal.)	3.0000 u	11.75	35.25	1.79
	Tubo ½" h.g. + 10% desp. (fría y cal.)	0.4700 tubo	444.84	209.07	67.86
	Codo ½" h.g. (fría y cal.)	5.0000 u	9.40	47.00	1.43
	Red. bushing ½" a 3/8", h.g. (fría y cal.)	3.0000 u	7.06	21.18	1.08
	FREG. SENCILLO a. inox.. Con tope	1.0000 u	11,798.76	11,798.76	1,799.81
	Mezcladora monomando	1.0000 u	1,983.40	1,983.40	302.55
	Sifón 1 ½", pvc	1.0000 u	69.78	69.78	10.64
	Desagüe doble para freg., pvc	1.0000 u	114.48	114.48	17.46
	"Silicone" para sellar (tubo)	1.0000 u	153.62	153.62	23.43
	Cemento bco.	0.0300 fda	634.40	19.03	96.77
	Llave angular 3/8"	2.0000 u	163.54	327.09	24.95
	Niple 3/8"x2 ½", cromo	2.0000 u	27.73	55.45	4.23
	Cubrefalta 3/8", cromo	2.0000 u	5.17	10.34	0.79
	Tubo flexible con tuerca	2.0000 u	102.46	204.92	15.63
	Teflón + 25% desp.	1.0000 rollo	10.26	10.26	1.57
		Unid.		15,356.45	
7.04	Ventilación 3"		5 ud		
	tubo 3" PVC SDR-41	0.50 UD	737.57	368.79	112.51
	codo PVC drenaje 3" x 90°	1.00 UD	53.49	53.49	8.16
	cemento PVC	0.00 GLS	1,422.55	5.12	217.00
	instalación Ventilación de 3"	1.00 Ud	225.00	225.00	
		COSTO/UD		652.40	
7.05	Desagüe de techos 3"		7 ud		
	tubo 3" PVC SDR-41	0.50 UD	737.57	368.79	112.51
	codo PVC drenaje 3" x 90°	1.00 UD	53.49	53.49	8.16
	cemento PVC	0.00 GLS	1,422.55	5.12	217.00
	instalación Ventilación de 3"	1.00 Ud	225.00	225.00	
		COSTO/UD		652.40	
7.06	Desagüe de piso 2" (en colector 4")		5 ud		
	sifón drenaje 2"	1.00 UD	73.91	73.91	11.27
	rejilla roscada de 2" HG para piso	1.00 UD	66.59	66.59	10.16
	desague de piso de 2 pulgadas (Incl. Parrilla)	1.00 Ud	450.00	450.00	68.64
		COSTO/UD		590.50	
7.07	Vertederos		1 ud		
	Mezcla 1:3	0.19 m3	5,379.32	1,032.83	
	Bloques de 0.10 m	0.16 m2	822.01	131.52	125.39
	Ceramica	2.96 m2	450.00	1,332.00	68.64
	Confección pileta de cerámica	1.00 ud	2,000.00	2,000.00	
	Tubería y Piezas	1.00 PA	675.00	675.00	102.97
		COSTO/UD		5,171.35	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
7.08	Cámaras de inspección		6 ud		
	Excavación en tierra	0.35 m3	437.24	153.03	
	Bote a mano material excavado	0.46 m3	285.00	129.68	
	Hormigón 140	0.03 m3	4,187.97	125.64	
	Muro Bloques de 4" (c/c llena)	0.97 m2	900.00	873.00	
	Terminación	1.00 ud	150.00	150.00	
	tubería y piezas incluyendo codo PVC drenaje 4" x 90°	1.00 PA	125.00	125.00	19.07
	instalación San. cámara de inspección en tubería de 3" y 4"	1.00 Ud	95.00	95.00	
	confección registroS, hasta de 80x80 cms. con tapa (MEDIDA interior)	1.00 UD	650.00	650.00	
		COSTO/UD		2,301.35	
7.09	Trampa de grasa		1 ud		
	Excavación tierra y piedra	1.44 m3	437.24	629.62	
	Bote de Material Excavado	1.87 m3	285.00	533.52	
	Hormigón	0.04 m3	4,187.97	167.52	
	Bloques de 4"(camaras llenas)	1.00 pa	750.00	750.00	
	Empañete pulido interior	2.88 m2	37.50	108.00	
	Zabaleta	3.20 ml	0.00	0.00	
	Tubos redondo de 3"	2.00 ml	127.39	254.77	19.43
	Tee de 3"	2.00 ud	82.22	164.45	12.54
	Mano de obra plomero	1.00 ud	950.00	950.00	
		COSTO/UD		3,557.88	
7.10	Pozo filtrante		80 pl		
	Perforac. Pozo Filt. (Perf +Incado) PVC	1.000 pl	400.00	400.00	61.02
	Tapa de cisterna (galvanizada)	0.013 Und	5,245.00	65.56	800.08
	Tubo PVC (Sdr - 41) de 8"	0.053 tubo	3,425.00	180.26	522.46
	Cámara de Inspección (60*70*70)	0.013 Und	2,301.35	29.92	
				675.74	
7.12	Tinaco de 250 gis instalado		1 ud		
	Tinaco 250.00gls	1.00 ud	4,425.16	4,425.16	675.02
	Tuberías y Piezas P.V.C. Presión	1.00 P.A.	2,375.00	2,375.00	362.29
	M.O.	1.00 P.A.	1,662.50	1,662.50	
		COSTO/UD		8,462.66	
7.13	Pozo tubular de 8", (Tubería de hierro)		1 ud		
	Perforac. Pozo Filt. (Perf +Incado)	1.000 pl	500.00	500.00	76.27
	Tapa de cisterna (galvanizada)	0.013 Und	5,245.00	65.56	800.08
	Tubo Hierro de 8"	0.053 tubo	12,550.00	660.53	1,914.41
	Cámara de Inspección (60*70*70)	0.013 Und	2,301.35	29.92	
				1,256.01	
	80 PL asumidos	UD		100,480.51	
7.15	Tuberías y Piezas		1 ud		
	Tub. y Piezas Drenaje pvc (8 aparatos)	1.00 Und		15,805.68	
	Tubo pvc sdr-41 Ø2" (semi-presión)	34.41 p.l	16.25	559.12	2.48
	Tubo pvc sdr-41 Ø3" (semi-presión)	75.81 p.l	49.00	3,714.69	7.47
	Tubo pvc sdr-41 Ø4" (drenaje)	41.63 p.l	55.98	2,330.50	8.54
	Tapón Registro pvc de 4"	3.00 Und	125.00	375.00	19.07
	Cemento solvente pvc	1.00 gal	1,950.00	1,945.13	297.46
	Tapón registro pvc de 3"	4.00 Und	95.00	380.00	14.49
	Desague de Pisos 2" (baño y lavadero)	1.00 Und	422.50	-	
	Piezas Drenaje Interior pvc (San_6)	1.00 Und	6,501.25	6,501.25	991.72



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.	
Piezas Drenaje Interior pvc	1.00	Und		6,501.25		
Tee pvc 3" drenaje	3.00	Und	117.00	351.00	17.85	
Codo pvc sch-40 (Ø2"×45) drenaje	8.00	Und	39.00	312.00	5.95	
Codo pvc sch-40 Ø3"×45 drenaje	8.00	Und	84.50	676.00	12.89	
Codo pvc sch-40 Ø4"×45 drenaje	4.00	Und	162.50	650.00	24.79	
Codo pvc sch-40 (Ø2"×90) drenaje	11.00	Und	38.35	421.85	5.85	
Codo pvc sch-40 (Ø3"×90) drenaje	3.00	Und	127.40	382.20	19.43	
Codo pvc 4" × 90 drenaje	6.00	Und	128.00	768.00	19.53	
Yee-tee pvc 3" drenaje	4.00	Und	71.95	287.80	10.98	
Tee pvc 4" drenaje	4.00	Und	159.60	638.40	24.35	
Yee-tee reduc. pvc 3" × 2" drenaje	8.00	Und	125.00	1,000.00	19.07	
Yee-tee reduc. pvc 4" × 3" drenaje	4.00	Und	253.50	1,014.00	38.67	
					0.00	
Tub. y Piezas Agua pvc-hg (8 aparatos)	1.00	Und		6,456.63	0.00	
Tubo PVC SCH-40 Ø ½" (presión)	39.85	pl	6.81	271.21	1.04	
Tubo PVC SCH-40 Ø1" (presión)	3.00	Und	459.26	1,377.78	70.06	
Tubo PVC SCH-40 Ø ¾" (presión)	66.27	p.l	14.94	989.92	2.28	
Tubo PVC SCH-40 Ø 1 1/2" (presión)	3.00	Und	682.59	2,047.77	104.12	
Tee pvc sch-40 3/4" presión	3.00	Und	7.45	22.35	1.14	
Codo pvc sch-40 1"×90 presión	4.00	Und	16.15	64.60	2.46	
Codo pvc sch-40 3/4"×90 presión	4.00	Und	9.20	36.80	1.40	
Codo pvc sch-40 Ø1/2"×90 presión	11.00	Und	6.20	68.20	0.95	
Reducción pvc 1" @ 3/4" (presión)	4.00	Und	15.00	60.00	2.29	
Cemento solvente pvc	0.53	gal	1,950.00	1,037.40	297.46	
Llave de paso de 3/4"	4.00	Und	95.00	380.00	14.49	
Tee pvc sch-40 3/4" × 1/2" (presión)	4.00	Und	25.15	100.60	3.84	
TOTAL TUBERIAS Y PIEZAS		PA		22,262.31		
8	Cámara séptica 1.60x 1.80x 1.60 (en tierra)					
8.03	Losa de fondo	0.5	m3			
Losa de Fondo Maciza h=0.15 m. Ø 3/8 @ 0.20 A.D.						
	Aceros #3/8	1.29	QQ	2,200.00	2,835.71	335.59
	Alambre #18	2.58	lbs	44.28	114.15	6.75
	Hormigon 210 kg/m2 Ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Madera a todo costo	0.00	M2	260.00	0.00	
	Mano obra acero	1.29	QQ	389.99	502.68	
	Personal por la casa	1.05	m3	168.40	176.82	
				RD\$/M3	8,224.84	
8.04	Losa de techo	0.34	m3			
	Aceros #3/8	1.38	QQ	2,200.00	3,036.00	335.59
	Alambre #18	2.76	lbs	44.28	122.21	6.75
	Hormigon 210 kg/m2	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	667.62
	Madera a todo costo	9.10	M2	350.00	3,185.00	
	Mano obra acero	1.38	QQ	369.80	510.32	
	Subida de Acero (10%)	1.38	qq	26.97	37.22	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
				RD\$/M3	11,654.21	
8.05	Block de 8"	16.7	m2			
	bloques de 0.20 mts (8")	12.88	Ud	32.00	412.00	4.88
	acero 1/2" x 20' -G40	0.08	QQ	2,200.00	168.30	335.59
	alambre dulce #18	0.17	Lbs	44.38	7.54	6.77
	mezcla 1:3	0.02	m3	5,379.32	80.69	
	Hormigón 140 KG/cms2 (1:3:5)	0.03	m3	4,187.97	104.70	
	colocación bloques de 0.20 mts	13.00	Ud	17.28	224.59	
	llenado de huecos A 0.20 mts	13.00	Ud	2.12	27.56	
	corte y amarre de acero A 0.20 mts	13.00	Ud	2.08	27.03	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		21.05	
				COSTO/M2	1,073.47	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
8.06	Block de 6"	5	m2		
	Muro bloques hormigón 6" BNP	36.32	m2		
	bloques de 0.15 mts (6")	12.875	Ud	24.00	309.00
	acero 3/8" x 20' -G40	0.077	QQ	2,200.00	168.30
	alambre dulce #18	0.153	Lbs	44.38	6.79
	mezcla 1:3	0.020	m3	5,379.32	107.59
	Hormigón 140 Kg/cms2 (1:3:5)	0.030	m3	4,187.97	125.64
	colocación bloques de 0.15 mts	13.000	Ud	14.00	182.00
	llenado de huecos A 0.20 mts	13.000	Ud	5.18	67.37
	corte y amarre de acero A 0.40 mts	13.000	Ud	1.39	18.06
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		9.85
			COSTO/M2		994.60
8.07	Empañete pulido	19.75	m3		
	madera pino americano cepillada	0.033	PT	66.30	2.19
	mezcla 1:1.5:5 (pañete)	0.022	M3	5,518.20	121.40
	pañete interior, maestrado y a plomo 1er. nivel	1.000	M2	124.98	124.98
	Cemento para pulido	0.020	Funda	290.00	5.80
	andamios	1.000	M2		4.97
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		5.19
			COSTO/M2		264.52
8.08	Zabaleta de piso	7	ml		
	Mortero 1:3-A	0.01	m3	5,279.32	52.79
	Mano de Obra	1.00	ml	45.00	45.00
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		1.96
			COSTO/MI		99.75
10	TERMINACIÓN PISO				
10.01	Piso en granito fondo blanco	186	m2		
	Mosaico De Granito 30 x 30	1.05	M2	594.10	623.81
	Derretido Cemento (100 LBS)	0.07	Fds	650.00	45.50
	Mezcla 1:4	0.03	m3	4,391.80	140.54
	Colocacion Piso De Mosaicos De Granito	1.00	m2	285.00	285.00
	Corte De Chazos De 0.30 Mts	3.00	Ud	4.04	12.11
	Cristalizado y brillado piso de granito	1.00	m2	125.00	125.00
	MO derretido pisos	1.00	m2	14.68	14.68
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		24.93
			COSTO/M2		1,271.57
	mezcla 1:4				
	cemento gris	9.11	Fds	290.00	2,641.90
	arena gruesa ITABO (de mina)	1.06	m3	1,400.00	1,484.00
	agua	68.16	Gls	0.60	40.90
	M.O. Mezclado	1.00	m3	225.00	225.00
	Total partida mezcla 1:4		costo/m3	4,391.80	44.24
10.02	Zócalos en granito fondo blanco	160	m		
	Zócalos De Granito	1.0500	ml	95.00	99.75
	Derretido Cemento Blanco (100 LBS)	0.0110	Fds	650.00	7.15
	Mezcla para Natilla	0.0002	m3	4,391.80	0.88
	Colocación Zócalos De Granito Para Pisos	1.0000	ml	77.68	77.68
	Corte De Zócalos	1.0000	Ud	7.60	7.60
	Herramientas (2%)	1.0000	P.A.		3.86
			COSTO/ML		196.92



ANALISIS DE COSTOS
JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.	
10.03	Piso en cerámica en baño		15	m2		
	Cerámica	1.05	M2	450.00	472.50	68.64
	Derretido Cemento (100 LBS)	0.07	Fds	650.00	45.50	99.15
	Mezcla 1:4	0.03	m3	4,391.80	140.54	
	Colocacion Piso De Mosaicos De Granito	1.00	m2	285.00	285.00	
	Corte De Chazos De 0.30 Mts	3.00	Ud	4.04	12.11	
	Cristalizado y brillado piso de granito	1.00	m2	150.00	150.00	22.88
	MO derretido pisos	1.00	m2	14.68	14.68	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		22.41	
			COSTO/M2		1,142.74	
11	REVESTIMIENTO					
11.01	Pared con cerámica de baño (h=2.1)		40.56	m2		
	derretido cemento blanco (100 LBS)	0.03	FDS	650.00	21.65	99.15
	cerámica (.30x.60)m	1.10	M2	450.00	495.00	68.64
	ESTOPA	0.05	LBS	68.98	3.45	10.52
	Pegamento Especial para Ceramica	0.26	fda	220.15	57.24	33.58
	Colocación en paredes de losetas de cerámica	1.00	M2	225.00	225.00	
	corte de losetas de cerámica	4.50	UD	1.50	6.75	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		16.18	
			COSTO/M2		825.26	
11.02	Pared con cerámica en meseta de cocina (h=0.45)		1.37	m2		
	derretido cemento blanco (100 LBS)	0.03	FDS	650.00	21.65	99.15
	cerámica (.30x.60)m	1.10	M2	450.00	495.00	68.64
	ESTOPA	0.05	LBS	68.98	3.45	10.52
	Pegamento Especial para Ceramica	0.26	fda	220.15	57.24	33.58
	Colocación en paredes de losetas de cerámica	1.00	M2	225.00	225.00	
	corte de losetas de cerámica	4.50	UD	4.75	21.38	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		16.47	
			COSTO/M2		840.18	
12	INSTALACIÓN ELÉCTRICA					
12.01	Luces cenitales		27	ud		
	Tubos de 1/2" x 20", P.V.C. SDR-26	1.0000	ud	62.50	62.50	9.53
	Caja octagonal	1.0000	ud	29.74	29.74	4.54
	ALAMBRE THW #12	45.0000	pl	7.10	319.50	1.08
	Roseta de Porcelana	1.0000	ud	56.43	56.43	8.61
	BOMBILLO BAJO CONSUMO 23W	0.4900	ud	166.25	81.46	25.36
	Codos plásticos de 1/2"	1.0000	ud	4.96	4.96	0.76
	Cinta adhesiva	0.0500	ud	231.42	11.57	35.30
	Cemento P.V.C. + 30% desp.	0.0125	Gl	475.00	5.94	72.46
	Mano de obra eléctrica	1.0000	ud	350.00	350.00	
			TOTAL =====> RD\$		922.10	
12.02	Lámpara fluorescentes 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie, Instaladas		13	ud		
	Lámpara fluorescentes 2 X 4, 3 x 32 W, Electrónicas, de Superficie	1.0000	ud	2,500.00	2,500.00	381.36
	Mano de obra eléctrica	1.0000	ud		750.00	
			TOTAL =====> RD\$		3,250.00	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
12.03	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados		13 ud		
	BOMBILLO BAJO CONSUMO 23W	1.0000 ud	135.00	135.00	20.59
	Globo	1.0000 ud	270.00	270.00	41.19
	Mano de obra eléctrica	1.0000 ud		120.00	
	TOTAL =====> RD\$			525.00	
12.04	Interruptores sencillos		13 ud		
	CAJA RECTANGULAR DE 1/2"	1.00 UD	31.96	31.96	4.87
	Tubos de 1/2" x 20", P.V.C. SDR-26	1.50 UD	79.85	119.77	12.18
	Curva plastica 1/2"	2.00 UND	4.96	9.92	0.76
	ALAMBRE THW #12	45.00 PL	7.10	319.50	1.08
	TAPE 3M SCOTT +33	0.05 ROLL	231.42	11.57	35.30
	INT SENCILLO	1.00 UD	125.00	125.00	19.07
	MANO DE OBRA	1.00 PA	400.00	400.00	
	TOTAL =====> RD\$			1,017.72	
12.05	Interruptores doble		1 ud		
	CAJA RECTANGULAR DE 1/2"	1.00 UD	31.96	31.96	4.87
	Tubos de 1/2" x 20", P.V.C. SDR-26	1.50 UD	79.85	119.77	12.18
	Curva plastica 1/2"	2.00 UND	4.96	9.92	0.76
	ALAMBRE THW #12	45.00 PL	7.10	319.50	1.08
	TAPE 3M SCOTT +33	0.05 ROLL	231.42	11.57	35.30
	INT DOBLE	1.00 UD	367.40	367.40	56.04
	MANO DE OBRA	1.00 PA	400.00	400.00	
	TOTAL =====> RD\$			1,260.12	
12.06	Interruptores tres vías (3W)		4 ud		
	CAJA RECTANGULAR DE 1/2"	1.0000 UD	30.21	30.21	4.61
	TUBERIA PVC DE 1/2" X 10'	1.5000 UD	79.85	119.78	12.18
	CURVA PLASTICA DE 1/2"	2.0000 UND	4.96	9.92	0.76
	ALAMBRE THW #12	90.0000 PL	7.10	639.00	1.08
	TAPE 3M SCOTT +33	0.0500 ROLL	243.60	12.18	37.16
	INTERRUPTOR. 3W	1.0000 UD	355.00	355.00	54.15
	MANO DE OBRA	1.0000 PA	400.00	400.00	
	TOTAL =====> RD\$			1,566.09	
12.07	Toma-corrientes doble 120 v.		22 ud		
	CAJA RECTANGULAR DE 1/2"	1.00 UD	31.96	31.96	4.87
	Tubos de 1/2" x 20", P.V.C. SDR-26	1.00 UD	79.85	79.85	12.18
	Curva plastica 1/2"	1.00 UD	4.96	4.96	0.76
	ALAMBRE THW #12	45.00 PL	7.10	319.50	1.08
	TAPE 3M SCOTT +33	0.05 ROLL	231.42	11.57	35.30
	TOMACORRIENTE 110Vac	1.0000 UD	117.71	117.71	17.96
	MANO DE OBRA	1.0000 PA	400.00	400.00	
	TOTAL =====> RD\$			965.54	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
12.08 Toma-sencillo 240 A/A	5	ud			
CAJA RECTANGULAR DE 3/4"	1.0000	UD	42.92	42.92	6.55
EMT DE 3/4" X 10'	2.0000	UD	219.24	438.48	33.44
CURVA EMT DE 3/4"	2.0000	UD	51.04	102.08	7.79
COUPLING EMT DE 3/4"	4.0000	UD	15.08	60.32	2.30
CONECTOR RECTO EMT DE 3/4"	2.0000	UD	15.08	30.16	2.30
ABRAZADERA DE 3/4"	4.0000	UD	5.80	23.20	0.88
TARUGO AZUL C/TORNILLO	8.0000	UD	7.42	59.39	1.13
ALAMBRE THW #10	44.0000	PL	8.32	365.96	1.27
ALAMBRE THW #14	22.0000	PL	3.56	78.35	0.54
TAPE 3M SCOTT +33	0.0500	ROLL	243.60	12.18	37.16
TOMACORRIENTE 220Vac. BTICINO	1.0000	UD	139.20	139.20	21.23
MANO DE OBRA	1.0000	PA	600.00	600.00	
			TOTAL =====> RD\$	1,952.24	
12.09 Salidas de Data y Teléfonos	24	ud			
CAJA RECTANGULAR DE 3/4"	1.00	UD	40.77	40.77	6.22
TUBERIA PVC DE 3/4" X 10'	2.00	UD	122.00	244.00	18.61
CURVA PVC DE 3/4"	1.00	UD	6.29	6.29	0.96
soga para mensajero	1.00	LB	52.17	52.17	7.96
TAPA PLASTICA 2 X 4	1.00	UD	5.51	5.51	0.84
MANO DE OBRA	1.00	PA	350.00	350.00	
			TOTAL =====> RD\$	698.74	
12.10 Registro 10" x 10" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	4	ud			
REG. 10" x 10" x 4"	1.00	UD	410.44	410.44	62.61
MANO DE OBRA	1.00	UD		123.13	
			TOTAL =====> RD\$	533.57	
12.11 Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	6	ud			
caja y breaker para exterior	1.00	UD	1,295.00	1,295.00	197.54
drenaje	5.00	ML	225.00	1,125.00	34.32
Alimentacion Electrica	18.00	PL	95.15	1,712.70	14.51
MANO DE OBRA	1.00	UND		1,239.81	
			TOTAL =====> RD\$	5,372.51	
12.12 Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC) y (AJA)	2	ud			
Suministro e instalación de Panel Eléctrico, 150 A, 208/120 Vac, Trifasico, 24 espacios, superficial, NEMA 1, 22 KIC, certificación UL/ETL	1	u	7,568.20	7,568.20	1,154.47
breakers 20/2	8	u	245.15	1,961.20	37.40
Mano de Obra				2,858.82	
		Unid.		12,388.22	
12.13 Lámpara Reflectoras de 250W, con (fotocelda)	2	ud			
Lámpara Reflectoras de 250W, con (fotocelda)	1.00	UD	4,225.00	4,225.00	644.49
MANO DE OBRA	1.00	UD		1,100.00	
			TOTAL =====> RD\$	5,325.00	
12.15 Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 6', conector para varilla 5/8, Cable # 10 y M/O instalación.	60	pl			
Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 8' EMC 126, conector, Cable # 10 y M/O instalación	1	U	10,301.19	10,301.19	1,571.37
Mano de obra	1	PA		2,500.00	
Sub-total			COSTO/PL	284.47	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.	
12.16	Salida y alimentación bomba de agua, con 2 THW # 10 (220V).					
	20	pl				
	Pies de cable THHN #10	80	Pies	12	960.00	1.83
	Materiales menores y herramientas (2%)				19.20	2.93
	Sub total materiales				960.00	
	Mano de Obra				288.00	
	Total				1,248.00	
	COSTO POR PIE LINEAL				15.60	
12.17	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 04 y 1 THW # 06,					
	22	ML				
	Pies de cable THHN #4	140	Pies	47	6,580.00	7.17
	Pies de cable THHN #6	70	Pies	29	2,030.00	4.42
	Pies de cable THHN #8	70	Pies	20	1,400.00	3.05
	Tubo PVC SDR-26 de 11/2	4	tubos	292.5	1,170.00	44.62
	Materiales menores y herramientas (2%)				223.60	
	Sub total materiales				11,403.60	
	Mano de Obra				2,500.00	
	Excavacion y Relleno	5.37768	m3	300	1,613.30	
	Total				15,516.90	
	COSTO POR PIE LINEAL				221.67	
	COSTO POR METRO LINEAL				727.08	
12.18	Acometida telefónica Principal de poste a registro					
	35	ML				
	Tubo PVC SDR-26 de 11/2	6	tubos	292.5	1,755.00	44.62
	Materiales menores y herramientas (2%)			35.1	35.10	5.35
	Sub total materiales				1,790.10	
	Mano de Obra				447.53	
	Excavacion y Relleno	7.35	m3	425	3,123.75	
	COSTO POR PIE LINEAL				47.03	
	COSTO POR METRO LINEAL				154.26	
12.19	Switch de seguridad de 100 Amp					
	1	ud				
	Switch de seguridad de 100 Amp	1.00	UD	3,500.00	3,500.00	533.90
	MANO DE OBRA	1.00	UD		1,050.00	
	TOTAL =====> RD\$				4,550.00	
12.20	Lámparas tipo secador con fotocelda, instalada.					
	3	ud				
	Lámparas tipo secador con fotocelda	1.00	UD	1,450.00	1,450.00	221.19
	MANO DE OBRA	1.00	UD		435.00	
	TOTAL =====> RD\$				1,885.00	
13	PORTAJE					
13.01	Puertas de caoba apanalada (1.80x 2.10)					
	1	ud				
	Suministro puerta (c/u 0.90 m)	2.00000	UD	8,500.00	17,000.00	1,296.61
	Jamba madera de caoba instalada con forro en el centro	39.36000	PL	75.00	2,952.00	
	Llavin de Puño	2.00000	Ud	885.12	1,770.23	135.02
	Brazo Automatico	2.00000	Ud	986.27	1,972.54	150.45
	Tope de Puerta Redondo	2.00000	Ud	200.00	400.00	30.51
	Pata de Chivo	2.00000	Ud	200.00	400.00	30.51
	Transporte	1.00000	und	750.00	750.00	114.41
	UND				25,244.77	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
13.02 Puertas de caoba apanelada (1.00x 2.10)	6	ud			
Suministro puerta 1.00 x 2.10 m	1.00000	UD	8,500.00	8,500.00	1,296.61
Llavin de Puño	1.00000	Ud	885.12	885.12	135.02
Brazo Automatico	1.00000	Ud	986.27	986.27	150.45
Tope de Puerta Redondo	1.00000	Ud	200.00	200.00	30.51
Pata de Chivo	1.00000	Ud	200.00	200.00	30.51
Transporte	1.00000	und	750.00	750.00	
		UND	-	11,521.39	
13.03 Puertas de caoba apanelada (0.90 x 2.10)	5	ud			
Suministro puerta 0.90 x 2.10 m	1.00000	UD	8,500.00	8,500.00	1,296.61
Llavin de Puño	1.00000	Ud	885.12	885.12	135.02
Brazo Automatico	1.00000	Ud	986.27	986.27	150.45
Tope de Puerta Redondo	1.00000	Ud	200.00	200.00	30.51
Pata de Chivo	1.00000	Ud	200.00	200.00	30.51
Transporte	1.00000	und	750.00	750.00	
		UND	-	11,521.39	
13.04 Puertas de caoba apanelada (0.80 x 2.10)	5	ud			
Suministro puerta 0.80 x 2.10 m	1.00000	UD	8,000.00	8,000.00	1,220.34
Llavin de Puño	1.00000	Ud	885.12	885.12	135.02
Brazo Automatico	1.00000	Ud	986.27	986.27	150.45
Tope de Puerta Redondo	1.00000	Ud	200.00	200.00	30.51
Pata de Chivo	1.00000	Ud	200.00	200.00	30.51
Transporte	1.00000	und	750.00	750.00	
		UND	-	11,021.39	
13.06 Puertas Everdoor (0.85 x 2.10)	2	ud			
puerta de eveddoor Inc. Marco, bisagras, tornillos	1.00	UD	4,147.70	4,147.70	632.70
Silicon blanco	2.00	UD	245.50	491.00	37.45
llavin	1.00	ud	895.00	895.00	136.53
montura de puertas	1.00	ud	1,235.00	1,235.00	188.39
		COSTO/UD		6,768.70	
15 PINTURA					
15.01 Pintura exterior con acrílica superior	210	m2			
pintura acrílica	0.10	GLS	814.20	81.42	124.20
materiales DIVERSOS (LIJAS, másilla, piedra, ETC)	1.00	m2	3.80	3.80	0.58
pintura de agua (1er.a. mano) incl. masilla, lija y pied	1.00	m2	26.89	26.89	
pintura de agua (2da. mano)	1.00	m2	17.93	17.93	
másilla, lija y piedra en paredes	1.00	m2	4.70	4.70	0.72
Herramientas (2%)	1.00	P.A.		2.70	
		COSTO/M2		137.44	
15.02 Pintura Techos acrílica superior	492	m2			
pintura acrílica	0.10	GLS	814.20	81.42	124.20
materiales DIVERSOS (LIJAS, másilla, piedra, ETC)	1.00	m2	3.80	3.80	0.58
pintura de agua (1er.a. mano) incl. masilla, lija y pied	1.00	m2	26.89	26.89	
pintura de agua (2da. mano)	1.00	m2	17.93	17.93	
másilla, lija y piedra en paredes	1.00	m2	4.70	4.70	0.72
Herramientas (2%)	1.00	P.A.		2.70	
		COSTO/M2		137.44	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.	
15.03	Pintura interior con acrílica superior	208	m2			
	pintura acrílica	0.10	GLS	814.20	81.42	124.20
	materiales DIVERSOS (LIJAS, másilla, piedra, ETC)	1.00	m2	3.80	3.80	0.58
	pintura de agua (1er.a. mano) incl. masilla, lija y pied	1.00	m2	26.89	26.89	
	pintura de agua (2da. mano)	1.00	m2	17.93	17.93	
	másilla, lija y piedra en paredes	1.00	m2	4.70	4.70	0.72
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		2.70	
			COSTO/M2		137.44	
16	VERJA TIPO FRENTE					
16.03	H.A. zapata de muros	5.85	m3			
	Zapata de muro de 0.15m (0.45*0.25)m, (3Ø3/8" + estribo 3/8" @0.20m), Hormigon industrial F'c=210 Kg/cm2.					
	Acero 3/8"	0.78	QQ	2,200.00	1,716.00	335.59
	Alambre #18	1.56	lbs	44.38	69.23	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Mano obra acero zapata de muros	8.89	ml	100.00	888.89	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		7,437.58	
16.04	H.A. zapata de columna 1.00x1.00*0.30	2.68	m3			
	Acero 3/8"	0.33	QQ	2,200.00	726.00	335.59
	Alambre #18	0.73	lbs	44.38	32.22	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Mano obra acero zapata	1.00	UD	250.00	250.00	
	Personal por la casa	1.05	m3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		5,771.68	
16.05	H.A. en columnas	3.94	m2			
	Acero 1/2" 6 varillas	0.93	QQ	2,200.00	2,046.00	335.59
	Acero 3/8" 2 varillas + estribos @ 0.20	0.54	QQ	2,200.00	1,188.00	335.59
	Alambre #18	2.21	lbs	44.38	97.86	6.77
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48	
	Madera a todo costo	6.25	ML	275.00	1,718.75	
	Mano obra acero	6.25	ML	120.00	750.00	
	Subida de Acero (10%)	0.00	QQ	40.54	0.00	
	Personal por la casa	1.05	m3	120.00	126.00	
			RD\$/M3		10,522.08	
16.06	Muros de blocks	55.52	m2			
	bloques de 0.15 mts (6")	12.875	Ud	24.00	309.00	3.66
	acero 3/8" x 20' -G40	0.027	QQ	2,200.00	58.30	335.59
	alambre dulce #18	0.064	Lbs	44.38	2.84	6.77
	mezcla 1:3	0.020	m3	5,379.32	107.59	
	Hormigón 140 KG/cms2 (1:3:5)	0.025	m3	4,187.97	104.70	
	colocación bloques de 0.15 mts	13.000	Ud	15.55	202.13	
	llenado de huecos A 0.60 mts	13.000	Ud	2.08	27.03	
	corte y amarre de acero A 0.60 mts	13.000	Ud	1.04	13.56	
	andamios interiores	1.000	m2	15.00	15.00	
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		16.80	
			COSTO/M2		856.95	



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
16.07	Pañete	110	m2		
	madera pino americano cepillada	0.03	PT	66.30	2.19
	mezcla 1:1.5:5 (pañete)	0.02	M3	5,518.20	121.40
	pañete exterior, mastrado y a plomo 1er. nivel	1.00	M2	159.06	159.06
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		5.65
			COSTO/M2		288.30
16.08	Cantos	214	ml		
	madera pino americano cepillada	0.259	PT	66.30	17.17
	mezcla 1:1.5:5 (pañete)	0.004	m3	5,518.20	22.07
	cantos en vigas, columnas, antepechos y mochetas	1.000	ml	54.42	54.42
	Herramientas (2%)	1.000	P.A.		1.87
			COSTO/ML		95.53
16.09	Fraguache	48	m2		
	Escoba	0.01	U	14.25	0.14
	mezcla 1:6	0.01	m3	3,522.03	28.18
	fraguache con escoba. MO	1.00	m2	18.77	18.77
	Andamios	1.00	m2	9.23	9.23
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		1.13
			COSTO/M2		57.45
16.15	Pintura acrílica superior	121	m2		
	pintura acrílica	0.10	GLS	814.20	81.42
	materiales DIVERSOS (LIJAS, másilla, piedra, ETC)	1.00	m2	3.80	3.80
	pintura de agua (1er.a. mano) incl. masilla, lija y piedra	1.00	m2	26.89	26.89
	pintura de agua (2da. mano)	1.00	m2	17.93	17.93
	másilla, lija y piedra en paredes	1.00	m2	4.70	4.70
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		2.70
			COSTO/M2		137.44
17	VERJA EN HORMIGON (CIEGA)				
17.04	H.A. en columnas	2.02	m3		
	0.15x0.30				
	Acero 3/8" 4 varillas	2.45	QQ	2,200.00	5,390.00
	Alambre #18	3.68	lbs	44.38	163.10
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48
	Madera a todo costo	22.22	ML	275.00	6,110.50
	Mano obra acero	22.22	ML	120.00	2,666.40
	Subida de Acero (10%)	0.00	QQ	40.54	0.00
	Personal por la casa	1.05	m3	120.00	126.00
			RD\$/M3		19,051.47
17.05	H.A. en vigas	2.94	m3		
	0.15x0.20				
	Acero 3/8" 4 varillas	3.24	QQ	2,200.00	7,128.00
	Alambre #18	4.86	lbs	44.38	215.69
	Hormigon 210 kg/m2 con ligadora	1.05	M3	4,376.64	4,595.48
	Madera a todo costo	33.33	ML	275.00	9,165.75
	Mano obra acero	33.33	ML	120.00	3,999.60
	Subida de Acero (10%)	0.00	QQ	40.54	0.00
	Personal por la casa	1.05	m3	120.00	126.00
			RD\$/M3		25,230.51



ANALISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

		Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
18	MISCELÁNEOS					
18.01	Parqueos frontales en H.A.	202.6	m2			
	Malla electrosoldada 2.3 x 2.3 20x20	0.115	rollo	8,145.00	936.68	1,242.46
	Alambre #18	0.014	lbs	44.38	0.62	6.77
	Hormigon 180 kg/m2	1.050	M3	4,373.11	4,591.77	
	Madera a todo costo (GUARDERAS)	4.000	ML	250.00	1,000.00	
	Mano obra malla personal de la casa	0.115	rollo	2,200.00	253.00	
		1.050	M3	159.98	167.98	
			RD\$/M3		6,950.05	
			RD\$/M2		695.01	
Hormigón 180 KG/cms2 (Ligadora)						
Materiales:						
	cemento gris	8.31	Fds	290.00	2,409.90	44.24
	arena gruesa ITABO LAVADA (de PLANTA)	0.51	m3	1400.00	707.00	213.56
	gravilla 3/4 @ 3/8"	0.71	m3	900.00	639.00	137.29
	agua	51.22	Gls	0.60	30.73	
	SUB-TOTAL DE MATERIALES				3,786.63	
Mano de Obra:						
	Albañil de primera (1)	1.00	Hr.	170.50	170.50	
	Ayudante albañil (1)	1.00	Hr.	92.08	92.08	
	Peones (4)	1.00	Hr.	71.58	286.32	
	Sub-Total Mano de Obra				548.90	
	RENDIMIENTO:	1.75	M3/Hr.			
	SUB-TOTAL MANO DE OBRA				313.66	
Equipos:						
	Ligadora de 2 Fundas	1.00	Hr.	450.00	450.00	68.64
	RENDIMIENTO:	1.75	M3/Hr.			
	TOTAL LIGADORA				257.14	
	HERRAMIENTAS: 5 % M.O.				15.68	
	SUB-TOTAL DE EQUIPOS				272.83	
	Total Partida Hormigón 180 Kg/cm2			costo/m3	4,373.11	
18.03	Pintura de demarcación en parqueos	1	ud			
	Lineas Amarillas y/o Blanca	50.00	ml	104.50	5225.00	
			PA		5,225.00	
18.05	Acera perimetral violinada	89	m2			
	madera pino americano bruta	0.22	PT	66.30	14.59	10.11
	clavos corrientes con cabeza 2" en adelante	0.11	LBS	36.20	3.98	5.52
	mezcla 1:3	0.02	m3	54.42	1.14	
	Hormigón 180 KG/cms2	0.08	m3	4373.11	367.34	
	construcción de ACERA FROTADA y VIOLINADA INI	1.00	m2	120.00	120.00	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		10.14	
			COSTO/M2		517.19	
18.06	Piso de vibrado en área de acceso	15	m2			
	Loseta de Vibrado	1.05	M2	695.00	729.75	106.02
	Derretido Cemento (100 LBS)	0.07	Fds	290.00	20.30	44.24
	Mezcla 1:4	0.03	m3	4,391.80	140.54	
	Colocacion Piso	1.00	m2	300.00	300.00	
	Corte De Chazos De 0.30 Mts	3.00	Ud	4.04	12.11	
	MO derretido pisos	1.00	m2	14.68	14.68	
	Herramientas (2%)	1.00	P.A.		24.35	
			COSTO/M2		1,241.73	



ANÁLISIS DE COSTOS
 JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
18.07	Gravilla regada en área exterior (h=10) para tránsito vehicular				
	200	m2			
	PALA "TRAMONTINA"	0.01 UD	374.44	3.74	57.12
	PICO "TRAMONTINA"	0.01 UD	706.25	7.06	107.73
	regado, nivelado y apisonado de relleno	1.20 m3	65.00	78.00	
	Grava	1.00 m3	900.00	900.00	137.29
	Herramientas (2%)	1.00 P.A.	0.19	0.19	
		COSTO/M3		988.99	
		COSTO/M2		98.90	
18.10	Jardineras con cornisas y jardinería				
	1	ud			
	Jardineras	1	ud		
	Excavación zapata de muro de 4" (0.30*0.35)M,	3.35 M3N	437.24	1,465.44	
	Relleno de reposición	0.17 M3S	79.49	13.85	
	Bote material sobrante inservible de excavación, con carguío a mano + f. esponjamiento	3.49 M3E	285.00	993.41	
	Zapata de muro de 0.10 m (0.30*0.15)m, (3Ø3/8" + estribo 3/8" @0.20m), Hormigon Ligadora F'c=210 Kg/cm2.	2.87 M3	7,437.58	21,366.67	
	Muro 0.10 BNP Ø3/8" @0.60 m	12.77 M2	750.00	9,576.00	
	Muro 0.10 SNP Ø3/8" @0.60 m	38.30 M2	750.00	28,728.00	
	Pañete exterior	76.61 M2	288.30	22,086.37	
	Mochetas	31.92 ML	95.53	3,049.43	
	Cantos	65.44 ML	95.53	6,251.70	
	Pintura Base	76.61 M2	96.15	7,365.86	
	Acrilica Blanco, en muros exteriores	76.61 M2	137.44	10,529.27	
	Cornisas	31.92 ML	300.00	9,576.00	
		COSTO/UD		121,002.02	
18.11	Astas de banderas HG (incluye driza)				
	2	ud			
	Tubo 2" HG	20.00 pl	115.90	2,318.00	17.68
	Polea	2.00 ud	182.50	365.00	27.84
	Soldaduras	4.00 lb	75.00	300.00	11.44
	Copa parte superior	1.00 ud	45.20	45.20	6.89
	Relleno reposicion manual	1.00 PA	79.49	79.49	
	Excavacion en tierra	1.00 PA	437.24	437.24	
	Acero Ø3/8"	0.02 qq	2,200.00	43.39	
	Hormigon 180 kgs/cm2 inc.Ligado y vaciado en zapata y anclajes	0.10 m3	4,373.11	451.48	
		COSTO/UD		4,039.80	
18.13	Accesorios baños				
	5	ud			
	papelera de baño	1.00 ud	300.00	300.00	45.76
	dispensador toalla de papel de Mano	1.00 ud	700.00	700.00	106.78
	Dispensador de Jabon	1.00 ud	500.00	500.00	76.27
		COSTO/UD		1,500.00	
18.17	Rampa para minusválidos				
	1	ud			
	Obra Civil	1.00 pa		3,000.00	
		precio/ud		3,000.00	
18.22	Llave de jardín				
	2	ud			
	llave chorro 3/4"	1.00 UD	224.15	224.15	34.19
	Tuberia y piezas instalación llave	1.00 PA	855.00	855.00	130.42
		1.00 Ud	550.00	550.00	
		COSTO/UD		1,629.15	



ANALISIS DE COSTOS
JUZGADO DE PAZ DE "UVILLA" BAHORUCO

	Cantidad	Unidad	Precio	Valor	Itbis/Incluido sobre valor 0.18 Transp.
18.23	Ducha		1 ud		
	1.00	UD	475.00	475.00	72.46
	1.00	UD	1,075.00	1,075.00	163.98
	1.00	Ud	403.81	403.81	
	1.00	Ud	172.50	172.50	
			<u>COSTO/UD</u>	<u>2,126.31</u>	
18.24	Área de ducha revestido en cerámica		1 ud		
	0.19	m3	5,379.32	1,032.83	
	0.16	m2	822.01	131.52	
	7.08	m2	450.00	3,186.00	68.64
	1.00	ud	2,500.00	2,500.00	
	1.00	PA	675.00	675.00	102.97
			<u>COSTO/UD</u>	<u>7,525.35</u>	
18.38	Estrado y muebles de secretario y declarante en caoba		1 ud		
	1.00	UD	120,000.00	120,000.00	18,305.08
	1.00	UD	35,000.00	35,000.00	5,338.98
	1.00	UD	42,500.00	42,500.00	6,483.05
			<u>COSTO/UD</u>	<u>197,500.00</u>	



DEPARTAMENTO DE FIANZAS

1. POR CUANTO: **CENTURY TOWER, S.R.L.**

Ha solicitado en fecha: 22 de MARZO del 2019.

A la "Compañía Dominicana de Seguros, C. por A.", una FIANZA por valor de **TRESCIENTOS MIL PESOS CON 00/100 CTVOS. RDS 300,000.00.**

Para responder a las obligaciones siguientes **GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA A FAVOR DEL CONSEJO DEL PODER JUDICIAL, SEGUN EL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA COMPARACION DE PRECIOS NO.CP-CPJ-05-2019 SOBRE LA CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE UVILLA(BAHORUCO)**

2.POR CUANTO: la presente FIANZA deberá ser depositada única y exclusivamente en programa de **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL** y tiene fecha de vigencia desde el **26/03/2019 AL 31/07/2019.**

3.POR CUANTO: La "Compañía Dominicana de Seguros, C. por A.", no acepta ni reconoce ninguna transferencia que de la presente FIANZA se haga a persona natural o jurídica.

4.POR CUANTO: La "Compañía Dominicana 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 contractuales del afianzado, hasta el límite de la presente FIANZA.

5.POR CUANTO: La "Compañía Dominicana 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.

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 No. 146-02 de fecha 11 de Septiembre del 2002 capacita a las Compañías de Seguros legalmente autorizadas a la prestación de fianzas en favor del Estado, los Municipios, el Distrito Nacional o sus dependientes.

8.POR TANTO: La "Compañía Dominicana de Seguros, C. por A.", legalmente constituida y autorizada a operar en la República Dominicana por Decreto No. 5338 del Poder Ejecutivo de fecha 23 de Noviembre del año 1959 el negocio de Seguros en general, otorga la presente Fianza No 8-Fc-45890.

9.Exigida a **CENTURY TOWER, S.R.L.**

Conforme con las estipulaciones del presente convenio y para que así conste, se firma y sella debidamente en Santo Domingo, Distrito Nacional, Capital de la República Dominicana, hoy 22 de MARZO del 2019.

Firma Autorizada



FLUJOGRAMA DE FONDOS

COMPARACIÓN DE PRECIOS CP-CPJ-005-2019 CONSTRUCCION DEL JUZGADO DE PAZ DE UVILLA (BAHORUCO)

CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

MONTO TOTAL DE PROYECTO: RD\$

\$8,696,727.13

Conceptos	MES					
	1	2	3	4	5	6
ORIGEN DE FONDOS						
Balance inicial de efectivo	\$1,739,345.43	\$639,345.43	409,345.43	179,345.43	1,159,345.43	379,345.43
Cubicaciones pagadas por CPJ		\$1,500,000.00	2,500,000.00	3,200,000.00		
Aporte Credito contratista	\$200,000.00	\$1,000,000.00				
Total Fondos Originados	\$1,939,345.43	\$3,139,345.43	\$2,909,345.43	\$3,379,345.43	\$1,159,345.43	\$379,345.43
USO DE FONDOS						
Materiales, Mano de obra, impuestos	\$1,250,000.00	\$2,200,000.00	\$1,200,000.00	\$1,550,000.00	\$750,000.00	\$90,000.00
Saldo Crédito contratista		\$200,000.00	\$1,000,000.00			
Amortización avance		\$300,000.00	\$500,000.00	\$640,000.00		
Sub- Total Uso de Fondos	\$1,250,000.00	\$2,700,000.00	\$2,700,000.00	\$2,190,000.00	\$750,000.00	\$90,000.00
Gastos administrativos	\$50,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00
Total Uso de Fondos	\$1,300,000.00	\$2,730,000.00	\$2,730,000.00	\$2,220,000.00	\$780,000.00	\$120,000.00
Saldos Finales de Efectivo	\$639,345.43	\$409,345.43	\$179,345.43	\$1,159,345.43	\$379,345.43	\$259,345.43


 Ing. Laudys Ramirez
 Gerente General
 Century Tower SRL

