



**SOLARQ**  
CORPORATION  
RNC 130 89884 7

# COPIA

## LOTE 3

# **OFERTA ECONOMICA**

## **LOTE 3**

Cliente : JUNTA CENTRAL ELECTORAL (JCE)  
RNC : 401-00754-1

Correspondiente a : PRESUPUESTO EDIFICIO PARA ALOJAR LA OFICIALIA CIVIL, CENTRO DE SERVICIOS Y/O CEDULACION Y JUNTA ELECTORAL DEL MUNICIPIO DE SANTA BARBARA DE SAMANA, PROVINCIA SAMANA.



1		VARIOS			
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCION	Prec./unidad.	Valor
1.01	1.00	P.A.	REPLANTEO GENERAL.	37,200.00	37,200.00
1.02	107.50	M3	CORTE CAPA VEGETAL CON EQUIPO.	105.29	11,319.17
1.03	139.75	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	47,638.29
1.04	1.00	P.A.	ESTUDIO TOPOGRÁFICO.	33,015.00	33,015.00
1.05	1.00	UD	CASETA DE MATERIALES.	45,946.44	45,946.44
1.06	1.00	P.A.	FUMIGACIÓN DE ZAPATAS.	26,598.00	26,598.00
1.07	21.50	M3	DESMONTE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA.	35.50	763.21
1.08	48.35	M3	CORTE DE MATERIAL.	159.37	7,705.74
1.09	69.85	M3	CARGUÍO Y ACARREO.	45.44	3,173.97
1.10	230.56	M3	RELLENO EN CALICHE (CON EQUIPO).	757.16	174,570.69
1.11	12.28	M3	DEMOLICIÓN DE CIMIENTOS DE H.A.	881.64	10,826.54
1.12	10.60	M3	DEMOLICIÓN MUROS DE BLOQUES.	110.21	1,168.17
1.13	70.65	M2	DEMOLICIÓN DE ACERAS.	43.55	3,076.94
1.14	8.83	M3	DEMOLICIÓN DE CONTENES.	110.21	973.11
1.15	1.00	P.A.	DESMANTELAMIENTO Y RECUPERACIÓN MATERIALES (MADERAS, ZINC Y OTROS.)	7,440.00	7,440.00
1.16	160.74	M.L.	DESMONTURA Y RETIRO DE MALLA CICLÓNICA.	134.30	21,587.59
1.17	48.57	M3	BOTE DE MATERIAL POR DEMOLICIONES.	340.88	16,556.65
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>449,559.51</b>

2		MOVIMIENTO DE TIERRA			
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCION	Prec./unidad.	Valor
2.01	43.74	M3	EXCAVACIÓN DE ZAPATA DE COLUMNA C1, A MANO, (1.80X1.80X1.50MTS.). (9).	334.26	14,620.56
2.02	69.12	M3	EXCAVACIÓN DE ZAPATA DE COLUMNA C2, A MANO, (2.40X2.40X1.50MTS.). (8).	334.26	23,104.09
2.03	54.00	M3	EXCAVACIÓN DE ZAPATA COMBINADA DE COLUMNA C1 Y C3, A MANO, (3.00X6.00X1.50MTS.). (2).	334.26	18,050.07
2.04	0.77	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA RAMPA DE ESCALERA, A MANO, (0.80X1.20X0.80MTS.).	334.26	257.38
2.05	0.54	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MUROS DE CORTE O MUROS DE PANTALLA 8", A MANO, (0.60X0.60X1.50MTS.).	334.26	180.50
2.06	3.88	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MURO 8", A MANO, (0.60X9.93X0.65MTS.).	334.26	1,296.93
2.07	9.15	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MURO 6", A MANO, (0.45X23.46X0.65MTS.).	334.26	3,058.48
2.08	118.26	M3	EXCAVACIÓN ZANJA VIGA RIOSTRA, A MANO, (0.80X98.55X1.50MTS.).	334.26	39,529.66
2.09	389.30	M3	BOTE MATERIAL EXCAVADO + 30% ABULTAMIENTO.	340.88	132,705.44
2.10	116.25	M3	RELLENO COMPACTADO EN PISO (MACO).	684.57	79,581.61
2.11	310.27	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO.	208.33	64,638.33
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>377,023.06</b>

3		NIVEL 01 HORMIGON ARMADO			
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCION	Prec./unidad.	Valor
3.01	13.13	M3	ZAPATA COL. C1, 1.80X1.80X0.45, SIMPLE ARMADO, Ø3/4" A 0.15 (X,Y). (9).	18,199.57	238,960.35
3.02	20.74	M3	ZAPATA COL. C2, 2.40X2.40X0.45, SIMPLE ARMADO, Ø3/4" A 0.20 (X,Y). (8).	18,199.57	377,459.08
3.03	16.20	M3	ZAPATA COMBINADA COL. C1 Y C3, 3.00X6.00X0.45, SIMPLE ARMADO, Ø3/4" A 0.15 (X,Y). (2).	18,199.57	294,833.03

3.04	0.29	M3	ZAPATA RAMPA DE ESCALERA, 0.80X1.20X0.30, SIMPLE ARMADO, 4Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MT.	9,664.08	2,802.58
3.05	1.49	M3	ZAPATA MUROS DE 8", 9.93X0.60X0.25, 4 Ø 3/8", Ø 3/8" A 0.20 MTS.	8,702.17	12,966.23
3.06	2.64	M3	ZAPATA MUROS DE 6", 23.46X0.45X0.25, 3Ø 3/8", Ø3/8 A 0.25MTS.	9,450.32	24,948.83
3.07	1.20	M3	ZAPATA MUROS DE CORTE H.A., 5.70X0.60X0.35MTS.	8,702.17	10,442.60
3.08	4.71	M3	COLUMNA C1, 0.30X0.30X4.75MTS., 6Ø 3/4", Ø3/8" A 0.15: PÓRTICO. (11)	18,199.57	85,719.97
3.09	5.13	M3	COLUMNA C2, 0.30X0.45X4.75MTS., 6Ø 3/4", Ø3/8" A 0.15MTS.: PÓRTICO. (8).	18,199.57	93,363.79
3.10	1.29	M3	COLUMNA C3, 0.30X0.45X4.75MTS., 6Ø 3/4", Ø3/8" A 0.15MTS.: PÓRTICO. (2)	18,199.57	23,477.45
3.11	0.184	M3	COLUMNA, CA, MURO PANTALLA EXTERIOR.	18,129.83	3,335.89
3.12	5.48	M3	MUROS DE CORTE H.A., Ø1/2" A 0.20MTS. A.D.-A.C.	18,284.69	100,200.12
3.13	0.56	M3	DINTEL V1, 0.20X0.20X1.40 (10), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	12,535.09
3.14	0.228	M3	DINTEL V3, 0.20X0.20X1.90 (3), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	5,103.57
3.15	0.28	M3	DINTEL V4, 0.20X0.20X1.40 (5), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	6,267.55
3.16	0.252	M3	DINTEL PUERTA A, ACCESO BAÑOS Y DEPÓSITO, 0.15X0.20X1.40 (6), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	5,640.79
3.17	27.67	M3	LOSA ENTREPISO HORMIGÓN ARMADO, H=0.13MTS.	12,458.77	344,734.25
3.18	1.91	M3	VUELOS, H=0.13MTS.	18,919.16	36,135.59
3.19	0.15	M3	BASE RAMPA ESCALERA, 1.20X0.80, H=0.15MTS.	18,169.88	2,725.48
3.20	2.36	M3	RAMPA DE ESCALERA, H=0.15MTS.	18,169.88	42,880.91
3.21	9.86	M3	VIGA RIOSTRA, 0.25X0.40X98.55MTS., 3Ø3/4", 3Ø1/2".	24,916.72	245,678.84
3.22	0.20	M3	VIGA AMARRE MURO PANTALLA EXTERIOR, VA, 0.20X0.20X2.45MTS. (2).	24,916.72	4,983.34
3.23	0.22	M3	VIGA PLANA EN DESCANSO ESCALERA, 4Ø 1/2", 3Ø 1/2", Ø3/8" A 0.20MTS.	24,916.72	5,481.68
3.24	0.14	M3	VIGA AMARRE EN LOSA VUELO PAÑO ESCALERA, 0.20X0.20X3.30MTS., 2Ø 3/4", 2Ø 1/2", Ø3/8" A 0.15MTS.	24,916.72	3,488.34
3.25	1.59	M3	PÓRTICO P1X ENTR., 0.30X0.40X13.20MTS.	21,265.72	33,812.50
3.26	1.78	M3	PÓRTICO P2X ENTR., 0.30X0.40X14.80MTS.	21,451.72	38,184.07
3.27	1.78	M3	PÓRTICO P3X ENTR., 0.30X0.40X14.80MTS.	21,265.72	37,852.99
3.28	1.78	M3	PÓRTICO P4X ENTR., 0.30X0.40X14.80MTS.	18,607.19	33,120.80
3.29	1.04	M3	PÓRTICO P5X ENTR., 0.30X0.40X8.60MTS.	18,607.19	19,351.48
3.30	0.78	M3	PÓRTICO P6X-V1X ENTR., 0.30X0.40X3.25MTS. (2)	18,607.19	14,513.61
3.31	0.68	M3	PÓRTICO V2X ENTR., 0.30X0.40X5.65MTS.	21,265.72	14,460.69
3.32	2.12	M3	PÓRTICO P1Y ENTR., 0.30X0.40X17.60MTS.	21,265.72	45,083.34
3.33	1.58	M3	PÓRTICO P2Y ENTR., 0.30X0.40X13.10MTS.	21,265.72	33,599.84
3.34	1.58	M3	PÓRTICO P3Y ENTR., 0.30X0.40X13.10MTS.	21,265.72	33,599.84
3.35	2.12	M3	PÓRTICO P4Y ENTR., 0.30X0.40X17.60MTS.	21,265.72	45,083.34
3.36	0.55	M3	PÓRTICO V1Y ENTR., 0.20X0.30X9.15MTS.	21,451.72	11,798.45
3.37	1.19	M3	PÓRTICO V2Y ENTR., 0.30X0.40X4.95MTS. (2).	21,451.72	25,527.55
3.38	0.55	M3	PÓRTICO V3Y ENTR., 0.20X0.30X9.15MTS.	21,451.72	11,798.45
3.39	0.87	M3	PÓRTICO P6Y ENTR., 0.30X0.40X3.60MTS. (2).	21,451.72	18,663.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 2,400,615.30</b>

4 MUROS DE BLOQUES					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
4.01	45.65	M2	BLOQUES HORM. 8" UNIÓN PÓRTICOS, Ø3/8" A 4 LÍNEAS HORIZ., Ø3/8" A 0.80MTS. VERTICAL Y ESPUMA EXPANS. POLIURETANO 1" EN UNIÓN, B.N.P.	1,084.49	49,507.04
4.02	14.08	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., B.N.P.	826.73	11,640.40
4.03	5.95	M2	BLOQUES HORM. 8", Ø3/8" A 0.80MTS., B.N.P.	1,016.40	6,047.56
4.04	120.73	M2	BLOQUES HORM. 8" UNIÓN PÓRTICOS, Ø3/8" A 4 LÍNEAS HORIZ., Ø3/8" A 0.80MTS. VERTICAL Y ESPUMA EXPANS. POLIURETANO 1" EN UNIÓN, S.N.P.	1,084.49	130,930.67
4.05	77.42	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., S.N.P.	826.73	64,005.65
4.06	22.87	M2	BLOQUES HORM. 8", Ø3/8" A 0.80MTS., S.N.P.	1,016.40	23,245.00
4.07	108.64	M2	DIVISIÓN EN SHEETROCK (DOS CARAS).	813.75	88,405.80
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 373,782.13</b>

5 TERMINACION DE SUPERFICIE					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
5.01	220.00	M2	FRAGÜACHE.	57.25	12,595.18
5.02	52.80	M2	EMPAÑETE MAESTRADO COLUMNAS (MORTERO INDUSTRIAL).	300.40	15,861.08

5.03	437.20	M2	EMPAÑETE MAESTRADO INTERIOR (MORTERO INDUSTRIAL).	300.40	131,334.57
5.04	49.50	M2	EMPAÑETE MAESTRADO EXTERIOR CON RETALLE CANAL DE ALUMINIO TIPO U DE 1/2", ENTRE CRUCE TRAMO DE MURO FRONTAL Y LATERAL EN ESQUINA	717.16	35,499.43
5.05	280.50	M2	EMPAÑETE MAESTRADO EXTERIOR CON RETALLE CANAL DE ALUMINIO TIPO U DE 1/2", ENTRE MUROS Y CENTROS DE VENTANAS (MORTERO	534.07	149,806.94
5.06	575.00	M.L.	CANTOS (MORTERO INDUSTRIAL).	111.14	63,902.63
5.07	20.20	M.L.	GOTEROS COLGANTES EN VUELO.	153.54	3,101.57
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>412,101.40</b>

<b>6 PLAFOND</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
6.01	158.01	M2	PLAFOND PVC 2' X 2' R PLAFOND PVC 2' X 2' REVESTIDO ANTIHUMEDAD.	888.15	140,336.58
6.02	22.26	M2	PLAFOND PVC 2' X 2' (E PLAFOND PVC 2' X 2' (BAÑOS).	782.86	17,426.36
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>157,762.94</b>

<b>7 PISOS Y ZÓCALOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
7.01	213.00	M2	PORCELANATO 0.50 X 0.50MTS. DE ALTO TRÁFICO.	1,237.79	263,649.87
7.02	236.00	M.L.	ZÓCALO PORCELANATO.	192.71	45,478.45
7.03	19.10	M2	CERÁMICA IMPORTADA 0.30 X 0.30MTS. EN BAÑO.	1,304.24	24,911.01
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>334,039.33</b>

<b>8 REVESTIMIENTO</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
8.01	47.10	M2	Cerámica importada 0.25 x 0.40mts., h=2.70mts. en paredes (baño).	818.15	38,534.81
8.02	47.25	M2	Cerámica importada en pared exterior 0.50 x 0.50mts., h=1.00mts. en paredes.	856.25	40,457.86
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>78,992.67</b>

<b>9 ESCALERAS Y ESCALONES</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
9.01	19.47	M.L.	BARANDAS ESCALERA ACERO INOXIDABLE.	2,085.34	40,601.55
9.02	3.45	M2	DESCANSO ESCALERA EN PORCELANATO 0.50 X 0.50MTS. DE ALTO TRÁFICO.	1,237.79	4,270.39
9.03	27.30	M.L.	ESCALONES PORCELANATO ALTO TRÁFICO (HUELLA Y CONTRAHUELLA).	1,259.37	34,380.77
9.04	14.27	M.L.	ZÓCALOS PORCELANATO.	192.71	2,749.90
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>82,002.61</b>

<b>10 INSTALACION SANITARIA</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
10.01	5.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODORO ALARGADO BLANCO (INCLUYE PIEZAS).	11,983.82	59,919.11
10.02	2.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL MEDIA FALDA BLANCO CON FLUXÓMETRO (INCLUYE PIEZAS).	17,320.12	34,640.25
10.03	6.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE PEDESTAL (INCLUYE PIEZAS).	9,035.28	54,211.71
10.04	4.00	UD	VENTILACIÓN SANITARIA Ø3" PVC SDR41.	1,144.17	4,576.68
10.05	4.00	UD	DESAGÜE DE PISO Ø2" INSTALADO (TUB. MATRIZ 4").	1,051.34	4,205.35
10.06	5.00	UD	DISPENSADOR PAPEL SANITARIO.	1,098.10	5,490.49
10.07	6.00	UD	DOSIFICADOR JABÓN LÍQUIDO.	806.59	4,839.53
10.08	4.00	UD	DISPENSADOR PAPEL TOALLA.	2,901.60	11,606.40
10.09	2.00	UD	SECADOR DE MANOS STANDARD.	9,465.08	18,930.15
10.10	5.85	M2	DIVISIONES DE PVC EN BAÑOS.	4,185.00	24,482.25
10.11	2.00	UD	PUERTAS PVC EN BAÑOS (0.90 X 1.50MTS.).	6,696.00	13,392.00
10.12	1.00	UD	PUERTAS PVC EN BAÑOS (0.70 X 1.50MTS.).	5,208.00	5,208.00
10.13	2.00	UD	ESPEJO DECORATIVO 1/4", RECUADRO ESMERILADO, BAÑOS (OFICIAL CIVIL Y ENC. CEDULACIÓN).	1,367.24	2,734.48
10.14	10.20	P2	ESPEJO DECORATIVO 1/4", RECUADRO ESMERILADO, BAÑO CABALLEROS.	302.25	3,082.95
10.15	12.80	P2	ESPEJO DECORATIVO 1/4", RECUADRO ESMERILADO, BAÑO DAMAS.	302.25	3,868.80
10.16	0.75	M2	MESETA DE GRANITOX, INCLUYE BASE (BAÑO DAMAS).	3,803.79	2,852.84

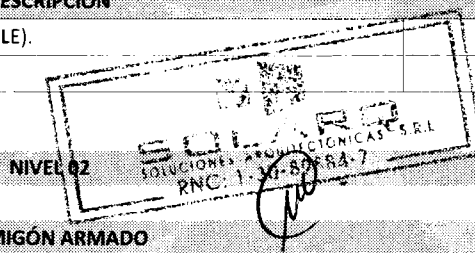
10.17	0.88	M2	MESETA DE GRANITOX, INCLUYE BASE (BAÑO DE CABALLEROS).	3,803.79	3,347.34
10.18	1.00	UD	BOMBA AGUA 1HP CON TANQUE HIDRONEUMÁTICO DE 80GLS. AMERICANO (INCLUYE M/O MONTURA).	38,470.50	38,470.50
10.19	1.00	P.A.	BOMBA SUMERGIBLE, 1HP, CAJA CONTROL, PERFORACIÓN E INSTALACIÓN Y VÁLVULA AUTOMÁTICA.	51,150.00	51,150.00
10.20	1.00	P.A.	TUBERÍAS Y PIEZAS PVC PRESIÓN (AGUA POTABLE).	13,578.00	13,578.00
10.21	1.00	P.A.	TUBERÍAS Y PIEZAS H.G.	17,112.00	17,112.00
10.22	1.00	P.A.	TUBERÍAS Y PIEZAS PVC DRENAJE SANITARIO.	46,221.00	46,221.00
10.23	1.00	UD	SÉPTICO DOBLE CÁMARA, 2.40 X 3.70MTS. + ADICIÓN FILTRO ANAERÓBICO DE GRAVA Y ARENA A CÁMARA SÉPTICA (INCLUYE DEPÓSITO DE RETENCIÓN	121,569.71	121,569.71
10.24	1.00	UD	TRAMPA DE GRASA.	6,443.04	6,443.04
10.25	6.00	UD	CÁMARA INSPECCIÓN (0.70 X 0.70MTS.).	3,060.13	18,360.77
10.26	1.00	UD	POZO FILTRANTE 12" + CAMISA 10", PVC SDR-26 + REGISTRO 1.50X1.50X1.10MTS.	26,196.24	26,196.24
10.27	1.00	P.A.	M.O. PLOM. TUBERÍAS Y PIEZAS DRENAJE SANITARIO Y AGUA POTABLE.	24,645.00	24,645.00
10.28	14.05	M3	EXCAVAC. MANUAL ZANJA PARA SOTERRAR TUBERÍAS.	334.26	4,696.36
10.29	4.70	M3	ASIENTO DE ARENA PARA TUBERÍAS DE DRENAJE.	860.23	4,043.09
10.30	12.20	M3	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS.	684.57	8,351.79
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 638,225.83</b>

<b>11 PORTAJE</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
11.01	26.10	M2	PUERTA CAOBA APANEL., INCLUYE BRAZO HIDRÁULICO.	11,620.95	303,306.67
11.02	5.70	M2	PUERTAS FLOTANTES, VIDRIOS TEMPLADOS DE 1/2" Y LAMINADO FROSTEEN.	17,024.91	97,041.96
11.03	4.40	M2	PUERTAS COMERCIAL ALUMINIO Y VIDRIO, LAMINADO FROSTEEN.	9,840.99	43,300.36
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 443,648.99</b>

<b>12 VENTANAS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
12.01	25.30	M2	VENTANAS CORREDIZAS DE ALUMINIO NATURAL Y CRISTAL CLARO.	4,173.70	105,594.62
12.02	4.90	M2	CRISTAL FIJO TEMPLADO DE 1/4" EN OFICINAS CON MOLDURAS ALUMINIO NATURAL Y LAMIN. FROSTEEN.	6,026.87	29,531.64
12.03	3.60	M2	CRISTAL ÁREA CAJA FLOTANTE TEMPLADO 1/2", LAMINADO FROSTEEN Y BORDES HUECOS CANTEADOS.	8,505.78	30,620.81
12.04	19.05	M2	CRISTAL FACHADA FLOTANTE TEMPLADO DE 1/2", LAMINADO, MOLDURA SUPERIOR E INFERIOR TIPO F80.	9,985.08	190,215.86
12.05	272.23	P2	REJAS (INCLUYE PINTURA).	296.30	80,661.20
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 436,624.13</b>

<b>13 PINTURA (TODO COSTO)</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
13.01	820.00	M2	ACRÍLICA BASE BLANCA (BLANCO 00 POPULAR ECONÓM.)	82.17	67,383.34
13.02	330.00	M2	ACRÍLICA PARED EXTERIOR CON ANDAMIOS.	196.29	64,774.31
13.03	490.00	M2	INTERIOR SEMIGLOSS.	214.09	104,902.14
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 237,059.79</b>

<b>14 MISCELÁNEOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
14.01	4.00	UD.	TRAMERÍAS CAOBA (CLOSET DOBLE).	288.30	1,153.20
14.02	1.70	M.L.	COUNTER (CAJA).	11,368.57	19,326.57
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 20,479.77</b>



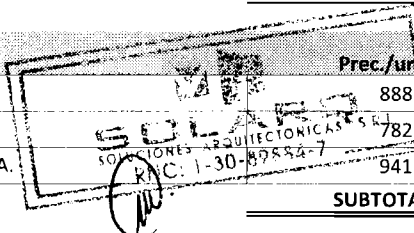
<b>15 HORMIGÓN ARMADO</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
15.01	3.17	M3	COLUMNA C1, 0.30X0.30X3.20MTS., 6Ø 3/4", Ø3/8" A 0.15: PÓRTICO. (11)	18,199.57	57,692.64
15.02	3.46	M3	COLUMNA C2, 0.30X0.45X3.20MTS., 6Ø 3/4", Ø3/8" A 0.15MTS.: PÓRTICO. (8).	18,199.57	62,970.51

15.03	0.87	M3	COLUMNA C3, 0.30X0.45X3.20MTS., 6Ø 3/4", Ø3/8" A 0.15MTS.: PÓRTICO. (2)	18,199.57	15,833.63
15.04	0.15	M3	COLUMNA, CA, MURO PANTALLA EXTERIOR.	18,129.83	2,719.47
15.05	3.65	M3	MUROS DE CORTE H.A., Ø1/2" A 0.20MTS. A.D.-A.C.	18,284.69	66,739.13
15.06	0.62	M3	DINTEL V1, 0.20X0.20X1.40 (11), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	13,878.14
15.07	0.056	M3	DINTEL V2, 0.20X0.20X1.40 (1), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	1,253.51
15.08	0.228	M3	DINTEL V3, 0.20X0.20X1.90 (3), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	5,103.57
15.09	0.224	M3	DINTEL V4, 0.20X0.20X1.40 (4), 2Ø3/8", 2Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS.	22,384.10	5,014.04
15.10	0.168	M3	DINTEL PUERTA A, ACCESO BAÑOS, 0.15X0.20X1.40 (4), 2Ø3/8", 2Ø 3/8",	22,384.10	3,760.53
15.11	28.87	M3	LOSA TECHO HORMIGÓN ARMADO, H=0.13MTS.	12,458.77	359,684.77
15.12	1.91	M3	VUELOS, H=0.13MTS.	18,919.16	36,135.59
15.13	2.75	M3	RAMPA DE ESCALERA, H=0.15MTS.	18,169.88	49,967.16
15.14	0.10	M3	VIGA AMARRE MURO PANTALLA EXTERIOR, VA, 0.20X0.20X2.45MTS.	24,916.72	2,491.67
15.15	0.22	M3	VIGA PLANA EN DESCANSO ESCALERA, 4Ø 1/2", 3Ø 1/2", Ø3/8" A 0.20MTS.	24,916.72	5,481.68
15.16	1.48	M3	VIGA PLANA EN VUELO DE LOSA, 3Ø 3/4", 3Ø 3/8", Ø3/8" A 0.20MTS. (0.13X0.25X45.50MTS.).	24,916.72	36,876.74
15.17	1.59	M3	PÓRTICO P1X TECHO, 0.30X0.40X13.20MTS.	21,265.72	33,812.50
15.18	1.78	M3	PÓRTICO P2X TECHO, 0.30X0.40X14.80MTS.	21,451.72	38,184.07
15.19	1.78	M3	PÓRTICO P3X TECHO, 0.30X0.40X14.80MTS.	21,265.72	37,852.99
15.20	1.78	M3	PÓRTICO P4X TECHO, 0.30X0.40X14.80MTS.	18,607.19	33,120.80
15.21	1.04	M3	PÓRTICO P5X TECHO, 0.30X0.40X8.60MTS.	18,607.19	19,351.48
15.22	0.78	M3	PÓRTICO P6X-V1X TECHO, 0.30X0.40X3.25MTS. (2)	18,607.19	14,513.61
15.23	0.68	M3	PÓRTICO V2X TECHO, 0.30X0.40X5.65MTS.	21,265.72	14,460.69
15.24	2.12	M3	PÓRTICO P1Y TECHO, 0.30X0.40X17.60MTS.	21,265.72	45,083.34
15.25	1.58	M3	PÓRTICO P2Y TECHO, 0.30X0.40X13.10MTS.	21,265.72	33,599.84
15.26	1.58	M3	PÓRTICO P3Y TECHO, 0.30X0.40X13.10MTS.	21,265.72	33,599.84
15.27	2.12	M3	PÓRTICO P4Y TECHO, 0.30X0.40X17.60MTS.	21,265.72	45,083.34
15.28	0.55	M3	PÓRTICO V1Y TECHO, 0.20X0.30X9.15MTS.	21,451.72	11,798.45
15.29	2.97	M3	PÓRTICO V2Y TECHO, 0.30X0.40X4.95MTS. (5).	21,451.72	63,711.62
15.30	0.55	M3	PÓRTICO V3Y TECHO, 0.20X0.30X9.15MTS.	21,451.72	11,798.45
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 1,161,573.79</b>

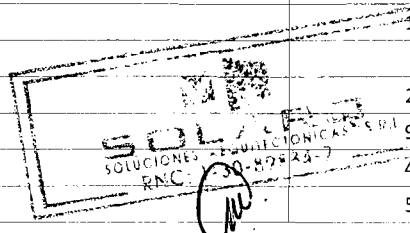
16 MUROS DE BLOQUES					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
16.01	128.15	M2	BLOQUES HORM. 8" UNIÓN PÓRTICOS, Ø3/8" A 4 LÍNEAS HORIZ., Ø3/8" A 0.80MTS. VERTICAL Y ESPUMA EXPANS. POLIURETANO 1" EN UNIÓN.	1,084.49	138,977.60
16.02	86.47	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS.	826.73	71,487.59
16.03	38.15	M2	BLOQUES HORM. 8", Ø3/8" A 0.80MTS.	1,016.40	38,775.55
16.04	270.56	M2	DIVISIÓN EN SHEETROCK (DOS CARAS).	813.75	220,168.20
16.05	60.63	M2	ANTEPECHO BLOQUES 6", 45.10 X 1.10MTS.	826.73	50,124.81
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 519,533.74</b>

17 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
17.01	220.00	M2	FRAGÚACHE.	57.25	12,595.18
17.02	49.00	M2	EMPAÑETE MAESTRADO COLUMNAS (MORTERO INDUSTRIAL).	300.40	14,719.57
17.03	441.00	M2	EMPAÑETE MAESTRADO INTERIOR (MORTERO INDUSTRIAL).	300.40	132,476.09
17.04	47.85	M2	EMPAÑETE MAESTRADO EXTERIOR CON RETALLE CANAL DE ALUMINIO TIPO U DE 1/2", ENTRE CRUCE TRAMO DE MURO FRONTAL Y LATERAL EN ESQUINA	717.16	34,316.12
17.05	282.15	M2	EMPAÑETE MAESTRADO EXTERIOR CON RETALLE CANAL DE ALUMINIO TIPO U DE 1/2", ENTRE MUROS Y CENTROS DE VENTANAS (MORTERO	534.07	150,688.16
17.06	715.00	M.L.	CANTOS (MORTERO INDUSTRIAL).	111.14	79,461.53
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 424,256.63</b>

18 PLAFOND					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
18.01	158.01	M2	PLAFOND PVC 2' X 2' REVESTIDO ANTIHUMEDAD.	888.15	140,336.58
18.02	22.26	M2	PLAFOND PVC 2' X 2' (BAÑOS).	782.86	17,426.36
18.03	32.62	M2	PLAFOND DE SHEETROCK EN LOBBY DOBLE ALTURA.	941.40	30,708.53
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 188,471.47</b>



19 DESAGÜES					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
19.01	6.00	UD	DESAGÜE PLUVIAL 3", PVC SDR-26, 2 CODOS (DOS PLANTAS).	2,155.98	12,935.89
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 12,935.89</b>
20 TERMINACIÓN DE TECHOS					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
20.01	195.85	M2	FINO TECHO PLANO.	259.27	50,777.13
20.02	195.85	M2	IMPERM. BITUPOL INST., 4MM., REFORZ. CON POLIESTER, 10 AÑOS GARANTÍA.	553.35	108,373.60
20.03	76.10	M.L.	ZABALETA DE TECHO.	81.94	6,235.81
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 165,386.54</b>
21 PISOS Y ZÓCALOS					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
21.01	182.26	M2	PORCELANATO 0.50 X 0.50MTS. DE ALTO TRÁFICO.	1237.7928	225,600.12
21.02	147.75	M.L.	ZÓCALO PORCELANATO.	192.7053	28,472.21
21.03	24.80	M2	CERÁMICA IMPORTADA 0.30 X 0.30MTS. EN BAÑO.	1304.2413	32,345.18
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 286,417.51</b>
22 REVESTIMIENTOS					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
22.01	79.57	M2	CERÁMICA IMPORTADA 0.25 X 0.40MTS., H=2.70MTS. EN PAREDES (BAÑO).	818.15	65,100.11
22.02	29.25	M2	CERÁMICA IMPORTADA BLANCA 0.20 X 0.20MTS., H=2.70MTS. EN PAREDES (COCINA Y PANTRY).	803.24	23,494.80
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 88,594.91</b>
23 ESCALERAS Y ESCALONES					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
23.01	18.95	M.L.	BARANDAS ESCALERA ACERO INOXIDABLE.	2,085.34	39,517.17
23.02	5.16	M2	DESCANSO ESCALERA EN PORCELANATO 0.50 X 0.50MTS. DE ALTO TRÁFICO.	1,237.79	6,387.01
23.03	27.30	M.L.	ESCALONES PORCELANATO ALTO TRÁFICO (HUELLA Y CONTRAHUELLA).	1,259.37	34,380.77
23.04	14.27	M.L.	ZÓCALOS PORCELANATO.	192.71	2,749.90
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 83,034.86</b>
24 INSTALACIÓN SANITARIA					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
24.01	5.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODORO ALARGADO BLANCO (INCLUYE PIEZAS).	11,983.82	59,919.11
24.02	2.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL MEDIA FALDA BLANCO CON FLUXÓMETRO (INCLUYE PIEZAS).	17,320.12	34,640.25
24.03	7.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE PEDESTAL (INCLUYE PIEZAS).	9,035.28	63,246.99
24.04	1.00	UD	VERTEDERO PARA USO MAYORDOMÍA.	1,884.39	1,884.39
24.05	1.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FREGADERO ACERO INOXIDABLE SENCILLO (INCLUYE PIEZAS).	9,046.63	9,046.63
24.06	4.00	UD	VENTILACIÓN SANITARIA Ø3" PVC SDR41.	1,144.17	4,576.68
24.07	3.00	UD	BAJANTE DE DESCARGA Ø4", PVC SDR-41.	1,575.24	4,725.73
24.08	1.00	UD	BAJANTE DE DESCARGA Ø3", PVC SDR-41.	1,149.32	1,149.32
24.09	1.00	UD	COLUMNA DE AGUA FRÍA Ø1/2", PVC SCH-40.	541.25	541.25
24.10	1.00	UD	COLUMNA DE AGUA FRÍA Ø1 1/2", PVC SCH-40.	998.06	998.06
24.11	3.00	UD	DESAGUE DE PISO Ø2" INSTALADO (TUB. MATRIZ 4").	1,051.34	3,154.01
24.12	5.00	UD	DISPENSADOR PAPEL SANITARIO.	1,098.10	5,490.49
24.13	7.00	UD	DOSIFICADOR JABÓN LÍQUIDO.	806.59	5,646.12
24.14	3.00	UD	DISPENSADOR PAPEL TOALLA.	2,901.60	8,704.80
24.15	2.00	UD	SECADOR DE MANOS STANDARD.	9,465.08	18,930.15
24.16	10.30	M2	DIVISIONES DE PVC EN BAÑOS.	4,185.00	43,105.50
24.17	4.00	UD	PUERTAS PVC EN BAÑOS (0.75 X 1.50MTS.).	5,208.00	20,832.00





24.18	1.00	UD	ESPEJO DECORATIVO 1/4", RECUADRO ESMERILADO, BAÑOS (SECRETARIO).	1,367.24	1,367.24
24.19	21.85	P2	ESPEJO DECORATIVO 1/4", RECUADRO ESMERILADO, BAÑO CABALLEROS.	302.25	6,604.16
24.20	18.85	P2	ESPEJO DECORATIVO 1/4", RECUADRO ESMERILADO, BAÑO DAMAS.	302.25	5,697.41
24.21	1.65	M2	MESETA DE GRANITOX, INCLUYE BASE (BAÑO DAMAS).	3,803.79	6,276.26
24.22	1.90	M2	MESETA DE GRANITOX, INCLUYE BASE (BAÑO DE CABALLEROS).	3,803.79	7,227.21
24.23	1.00	P.A.	TUBERÍAS Y PIEZAS PVC PRESIÓN (AGUA POTABLE).	5,394.00	5,394.00
24.24	1.00	P.A.	TUBERÍAS Y PIEZAS PVC DRENAJE SANITARIO.	7,533.00	7,533.00
24.25	1.00	P.A.	M.O. PLOM. TUBERÍAS Y PIEZAS DRENAJE SANITARIO Y AGUA POTABLE.	5,394.00	5,394.00
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>332,084.77</b>

<b>25 COCINA Y PANTRY</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
25.01	8.85	P.L.	GABINETES DE PARED EN CAOBA.	1756.5933	15,545.85
25.02	5.90	P.L.	GABINETES DE PISO EN CAOBA.	1936.2507	11,423.88
25.03	2.45	M2	MESETA DE GRANITOX.	1744.866	4,274.92
25.04	0.12	M3	BASE HORMIGÓN SIMPLE GABINETES PISO.	2858.9874	343.08
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>31,587.73</b>

<b>26 PORTAJE</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
26.01	26.56	M2	PUERTA CAOBA APANEL., INCLUYE BRAZO HIDRÁULICO.	11,620.95	308,652.30
26.02	7.56	M2	PUERTAS FLOTANTES, VIDRIOS TEMPLADOS DE 1/2" Y LAMINADO FROSTEEN.	17,024.91	128,708.29
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>437,360.59</b>

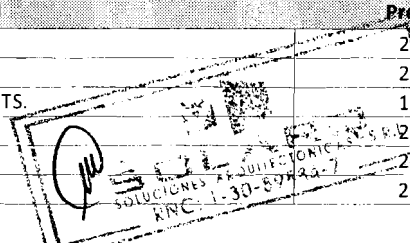
<b>27 VENTANAS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
27.01	25.30	M2	VENTANAS CORREDIZAS DE ALUMINIO NATURAL Y CRISTAL CLARO.	4,173.70	105,594.62
27.02	11.80	M2	CRISTAL FIJO TEMPLADO DE 1/4" EN OFICINAS CON MOLDURAS ALUMINIO NATURAL Y LAMIN. FROSTEEN.	6,026.87	71,117.01
27.03	4.60	M2	CRISTAL FLOTANTE TEMPLADO DE 1/2", Y LAMINADO FROSTEEN.	8,505.78	39,126.59
27.04	21.06	M2	CRISTAL FACHADA FLOTANTE TEMPLADO DE 1/2", LAMINADO, MOLDURA SUPERIOR E INFERIOR TIPO F80.	9,985.08	210,285.88
27.05	272.23	P2	REJAS (INCLUYE PINTURA).	296.30	80,661.20
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>506,785.30</b>

<b>28 PINTURA (TODO COSTO)</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
28.01	820.00	M2	ACRÍLICA BASE BLANCA (BLANCO 00 POPULAR ECONÓM.)	82.17	67,383.34
28.02	330.00	M2	ACRÍLICA PARED EXTERIOR CON ANDAMIOS.	196.29	64,774.31
28.03	490	M2	INTERIOR SEMIGLOSS.	214.09	104,902.14
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>237,059.79</b>

<b>29 MISCELÁNEOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
29.01	79.30	P2	BARANDA INTERIOR EN ACERO INOX. Y CRISTAL 1/2".	660.30	52,361.79
29.02	12.00	UD.	TRAMERÍAS CAOBA (3 CLOSET DOBLE).	288.30	3,459.60
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>55,821.39</b>

**30 TECHO Y ESTRUCTURA CAJA DE ESCALERA (3ER. NIVEL)**

<b>HORMIGÓN ARMADO EN:</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
30.01	1.65	M3	COLUMNAS C1 Y C2.	21,209.82	36,646.21
30.02	0.30	M3	DINTELES.	22,384.10	6,715.23
30.03	7.14	M3	LOSA TECHO HORMIGÓN ARMADO, H=0.13MTS.	12,458.77	88,955.64
30.04	2.20	M3	V1T, 0.30X0.40X9.15MTS. (2)	21,265.72	46,784.59
30.05	2.69	M3	V2T, 0.30X0.40X5.60MTS. (4)	21,265.72	57,204.80
30.06	1.10	M3	V3T, 0.30X0.40X9.15MTS.	21,265.72	23,392.30



30.07	1.59	M3	VIGA DE PERGOLADO (0.13X0.15X81.15MTS.).	16,890.00	26,855.10
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 286,553.86</b>

<b>31 MUROS DE BLOQUES DE</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
31.01	82.93	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS.	826.73	68,560.95
31.02	25.20	M2	BLOQUES HORM. 8", Ø3/8" A 0.80MTS.	1,016.40	25,613.20
31.03	12.00	M2	ANTEPECHO BLOQUES 6", 0.20 X 16.80MTS.	826.73	9,920.79
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 104,094.95</b>

<b>32 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
32.01	125.25	M2	FRAGÚACHE.	57.25	7,170.66
32.02	174.89	M2	EMPAÑETE MAESTRADO INTERIOR (MORTERO INDUSTRIAL).	300.40	52,536.83
32.03	105.76	M2	EMPAÑETE MAESTRADO EXTERIOR CON RETALLE CANAL DE ALUMINIO TIPO	534.07	56,483.36
32.04	29.90	M2	EMPAÑETE MAESTRADO EXTERIOR PERGOLADO (MORTERO INDUSTRIAL).	455.67	13,624.60
32.05	341.85	M.L.	CANTOS (MORTERO INDUSTRIAL).	111.14	37,991.50
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 167,806.95</b>

<b>33 DESAGÜES</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
33.01	3.00	UD	DESAGÜE PLUVIAL 3", PVC SDR-26, TECHO CAJA DE ESCALERA.	1,253.55	3,760.64
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 3,760.64</b>

<b>34 TERMINACIÓN DE TECHOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
34.01	53.50	M2	FINO TECHO PLANO.	259.27	13,870.70
34.02	53.50	M2	IMPERM. BITUPOL INST., 4MM., REFORZ. CON POLIÉSTER, 10 AÑOS	553.35	29,604.23
34.03	30.00	M.L.	ZABALETA DE TECHO.	81.94	2,458.27
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 45,933.19</b>

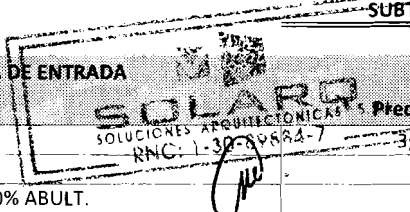
<b>35 PISOS Y ZÓCALOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
35.01	35.50	M2	PORCELANATO 0.50 X 0.50MTS. DE ALTO TRÁFICO.	1,237.79	43,941.64
35.02	24.05	M.L.	ZÓCALO PORCELANATO.	192.71	4,634.56
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 48,576.21</b>

<b>36 PORTAJE</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
36.01	4.31	M2	PUERTA CAOBA APANEL., INCLUYE BRAZO HIDRÁULICO.	11,620.95	50,086.27
36.02	2.10	M2	PUERTA DOBLE TOLA (1.00 X 2.10MTS.) CON TIRADOR.	10,690.35	22,449.74
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 72,536.01</b>

<b>37 VENTANAS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
37.01	4.00	M2	VENTANAS CORREDIZAS DE ALUMINIO NATURAL Y CRISTAL CLARO.	4,173.70	16,694.80
37.02	43.04	M2	REJAS (INCLUYE PINTURA).	296.30	12,752.67
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 29,447.47</b>

<b>38 PINTURA (TODO COSTO)</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
38.01	121.39	M2	INTERIOR SEMIGLOSS.	214.09	25,987.90
38.02	53.50	M2	ACRÍLICA EN TECHO.	113.96	6,096.98
38.03	135.66	M2	ACRÍLICA PARED EXTERIOR CON ANDAMIOS.	196.29	26,628.13
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 58,713.01</b>

<b>39 ENTRADA PRINCIPAL Y PLAZA DE ENTRADA</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
39.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	3,720.00	3,720.00
39.02	14.10	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	7,043.91
39.03	18.33	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	6,248.37
39.04	109.84	M3	RELLENO COMPACTADO CALICHE SUELTO, MACO.	684.57	75,193.50
39.05	3.50	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MURO 6", CONTENCIÓN RELLENO ENTRADA	334.26	1,169.91
39.06	2.26	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO, MACO.	288.31	651.58

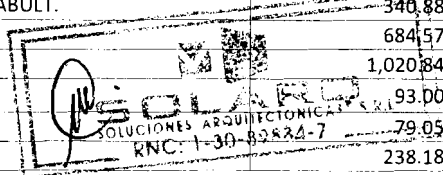


39.07	4.57	M3	BOTE MATERIAL EXCAVADO ZAPATAS + 30% ABULT.	340.88	1,557.83
39.08	2.20	M3	ZAPATAS MUROS DE 6", CONTENCIÓN RELLENO ENTRADA PRINCIPAL.	6,425.33	14,135.73
39.09	15.30	M2	BLOQUES HORM. 6", CONTENCIÓN RELLENO ENTRADA PRINCIPAL, Ø3/8" A	958.11	14,659.14
39.10	30.85	M2	PISO PORCELANATO 0.50 X 0.50MTS. DE ALTO TRÁFICO.	1,237.79	38,185.91
39.11	5.25	M.L.	ZÓCALO PORCELANATO.	192.71	1,011.70
39.12	16.20	M.L.	ESCALONES PORCELANATO ALTO TRÁFICO (HUELLA Y CONTRAHUELLA).	1,259.37	20,401.77
39.13	1.20	M.L.	ZÓCALOS PORCELANATO ESCALONES.	192.71	231.25
39.14	16.90	M2	RAMPA MINUSVÁLIDOS (INCLUYE BLOQUES Y ZAPATA 0.20 X 0.15MTS.).	2,217.13	37,469.49
39.15	247.73	P2	BARANDA RAMPA EN PERFILES ALUMINIO 1½" X 2".	263.52	65,280.69
39.16	10.00	UD	TABLETAS DE HORMIGÓN (0.40 X 0.40MTS.).	79.05	790.50
39.17	66.70	M2	ACERA PERIMETRAL HORM. ESTAMPADO, E=0.10MTS.	1,583.10	105,592.89
39.18	74.65	M.L.	BORDILLO 4", 2 LÍNEAS, ZAPATA 0.20 X 0.15MTS.	1,020.84	76,205.89
39.19	74.65	M.L.	PINTURA EN BORDILLOS.	93.00	6,942.45
39.20	41.25	M2	EMPAÑETE MAESTRADO.	238.18	9,825.02
39.21	149.60	M.L.	CANTOS.	100.62	15,052.26
39.22	3.84	M2	JARDINERAS EN BLOQUES 4" (H=0.90MTS.), (2).	1,523.37	5,849.73
39.23	2.00	UD	ASTAS DE BANDERAS ACERO INOXIDABLE 304 SCH-40 ASTM A302.	14,601.00	29,202.00
39.24	2.00	UD	BASE EN HORMIGÓN PARA ASTAS DE BANDERA.	1,032.67	2,065.34
39.25	1.00	UD	BASE EN HORMIGÓN PARA TARJA CONMEMORATIVA.	3,348.00	3,348.00
39.26	1.00	UD	TARJA CONMEMORATIVA EN MARMOL 23"X16", GRABADA Y PULIDA EN	20,925.00	20,925.00
39.27	3.94	M3	TIERRA NEGRA.	860.23	3,389.31
39.28	30.24	M2	GRAMA.	83.70	2,531.09
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 568,680.27</b>

40 PARQUEOS Y ENTRADA PEATONAL					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
40.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	5,115.00	5,115.00
40.02	30.65	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	15,311.76
40.03	39.85	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	13,584.16
40.04	119.60	M3	RELLENO COMPACTADO CALICHE SUELTO, MACO.	684.57	81,874.93
40.05	222.75	M2	AREA DE PARQUEO, HORMIGÓN ESTAMPADO.	1,583.10	352,635.93
40.06	53.55	M.L.	CONTÉN (0.50 X 0.15 X 0.30MTS.).	746.98	40,000.56
40.07	78.70	M.L.	BORDILLO 4", 2 LÍNEAS, ZAPATA 0.20 X 0.15MTS.	1,020.84	80,340.30
40.08	132.25	M.L.	PINTURA EN CONTENES Y BORDILLOS.	93.00	12,299.25
40.09	12.95	M2	ACERA H.A., E=0.10MTS., ANCHO=1.50MT.	545.25	7,060.98
40.10	45.30	M2	EMPAÑETE MAESTRADO.	238.18	10,789.66
40.11	160.00	M.L.	CANTOS.	100.62	16,098.67
40.12	4.00	UD	PARAGOMAS (15" X 2.00MTS.).	935.85	3,743.40
40.13	1.00	P.A.	PINTURA EN PARQUEOS, SEÑALIZACIÓN Y LETREROS.	10,044.00	10,044.00
40.14	9.25	M3	TIERRA NEGRA.	860.23	7,957.14
40.15	70.80	M2	GRAMA.	83.70	5,925.96
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 662,781.70</b>

41 VERJA PERIMETRAL					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
41.01	125.46	M.L.	VERJA BLOQUES 6", RETALLE CANAL ALUMINIO 1½", ZAPATA, COLUMNA DE AMARRE CADA 4.00MTS., H=2.40MTS., INCLUYE PINTURA.	6,712.87	842,196.70
41.02	31.88	M.L.	PAÑO FIJO VERJA FRONTAL (HIERROS, COLUMNA 0.20 X 0.20MTS. H.A., ZAPATA Y MURO BLOQUES H=0.40MTS.), INCLUYE PINTURA.	10,489.11	334,392.74
41.03	160.11	P2	PORTONES EN H.G. (3.10 X 2.40MTS.), 2 UNID., INCLUYE PINTURA.	467.52	74,854.68
41.04	12.80	M.L.	ANCLAJE PARA SISTEMA DE RODAJE DE 2 PORTONES DE HIERRO, INCLUYE ANGULAR 1½" X ¼" Y BASE FIJACIÓN EN HORMIGÓN.	1,842.75	23,587.18
41.05	2.00	UD	COLUMNA METÁLICA 4"X4" H. GALV. PARA GUÍA DE PORTONES, INCLUYE PINTURA, GUÍA, BASE DE FIJACIÓN Y SOPORTE.	3,603.10	7,206.20
41.06	14.00	UD	LETREROS MURO VERJA EN BAJO RELIEVE (JCE).	674.25	9,439.50
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 1,291,676.99</b>

42 ACONDICIONAMIENTO ACCESO A PLANTA EMERG., CASETA BOMBA, CISTERNA Y OTROS SERVICIOS					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
42.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	930.00	930.00
42.02	27.90	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	13,937.95
42.03	36.27	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	12,363.80
42.04	108.80	M3	RELLENO COMPACTADO CALICHE SUELTO, MACO.	684.57	74,481.54
42.05	5.00	M.L.	BORDILLO 4", 2 LÍNEAS, ZAPATA 0.20 X 0.15MTS.	1,020.84	5,104.21
42.06	5.00	M.L.	PINTURA EN BORDILLOS.	93.00	465.00
42.07	60.00	UD	TABLETAS DE HORMIGÓN (0.40 X 0.40MTS.).	79.05	4,743.00
42.08	3.00	M2	EMPAÑETE MAESTRADO.	238.18	714.55

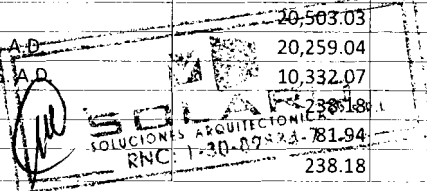


42.09	10.60	M.L.	CANTOS.	100.62	1,066.54
42.10	36.27	M3	TIERRA NEGRA.	860.23	31,200.59
42.11	278.95	M2	GRAMA.	83.70	23,348.12
42.12	1.00	P.A.	LETREROS DE IDENTIFICACIÓN DE ZONAS.	9,300.00	9,300.00
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>177,655.29</b>

<b>43 MISCELANEOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
43.01	1.00	P.A.	JARDINERÍA Y EMBELLECIMIENTO DE ÁREAS.	93,000.00	93,000.00
43.02	82.18	M.L.	CONTÉN (0.50 X 0.15 X 0.30MTS.).	746.98	61,386.49
43.03	0.55	M3	BADENES HORM. CICLÓPEO ANCHO=0.40MTS., E= 0.20MTS., CONCRETO	5,867.78	3,227.28
43.04	82.18	M2	ACERA H.A., E=0.10MTS., ANCHO=1.00MT.	545.25	44,808.62
43.05	82.18	M.L.	PINTURA EN CONTENES.	93.00	7,642.74
43.06	1.00	UD	LETRERO DE INFORMACIÓN DE CONSTRUCCIÓN.	16,182.00	16,182.00
43.07	2.00	UD	BASE TANQUE DE COMBUSTIBLE.	11,253.00	22,506.00
43.08	2.00	UD	IMBORNAL DOBLE CÁMARA.	7,940.07	15,880.14
43.09	2.00	UD	POZO FILTRANTE 10" + CAMISA 8" X 10', PVC SDR-26.	17,009.70	34,019.40
43.10	9.00	MES	MAESTRO.	27,900.00	251,100.00
43.11	9.00	MES	GUARDA ALMACÉN.	11,160.00	100,440.00
43.12	9.00	MES	SERENO.	12,276.00	110,484.00
43.13	1.00	P.A.	BOTE DE ESCOMBROS PRODUCTO CONSTRUCCIÓN.	13,950.00	13,950.00
43.14	1.00	P.A.	LIMPIEZA DE TERMINACIÓN.	27,900.00	27,900.00
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>802,526.67</b>

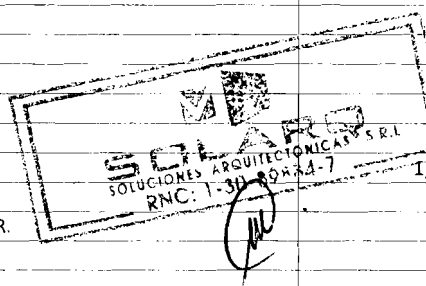
<b>44 CONSTRUCCION DE DANPALON (FRONTON METALICO) EN ACERO INOXIDABLE Y POLICARBONATO:</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
44.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	1,209.00	1,209.00
44.02	1.72	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	859.26
44.03	2.25	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	766.98
44.04	1.28	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA PICHÓN COLUMNA H.A., A MANO,	334.26	427.85
44.05	0.75	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO, MACO.	288.31	216.23
44.06	1.66	M3	BOTE MATERIAL EXCAVADO ZAPATAS + 30% ABULT.	340.88	565.86
44.07	0.32	M3	ZAPATA PICHÓN DE COLUMNA.	6,739.28	2,156.57
44.08	0.16	M3	PICHÓN DE COLUMNA H.A.	16,333.70	2,613.39
44.09	0.21	M2	EMPAÑETE MAESTRADO COLUMNAS.	238.18	50.02
44.10	1.60	M.L.	CANTOS EN COLUMNAS.	100.62	160.99
44.11	2.00	UD	PLANCHUELA 10" X 10", ESPESOR: 3/8" DE ACERO INOXIDABLE SOPORTE COLUMNAS.	1,743.75	3,487.50
44.12	8.00	UD	TORNILLOS EXPANSIVOS 3/4" X 5".	255.75	2,046.00
44.13	2.00	UD	TAPA (CUBREFALTA) ACERO INOXIDABLE.	2,325.00	4,650.00
44.14	19.68	P.L.	TUBERÍAS 4" ACERO INOXIDABLE (EN COLUMNAS).	1,193.21	23,482.35
44.15	17.45	P.L.	TUBERÍAS 3" ACERO INOXIDABLE (EN TECHO).	745.60	13,010.71
44.16	17.45	P.L.	TUBERÍAS 2" ACERO INOXIDABLE (EN TECHO).	397.36	6,933.95
44.17	119.00	P.L.	PERFILES 1" X 2½" ACERO INOXIDABLE (EN TECHO).	254.82	30,323.58
44.18	17.45	P.L.	CAÑERÍA COLECTORA DE AGUA.	322.71	5,631.29
44.19	1.00	P.A.	MANO DE OBRA ESTRUCTURA ACERO INOXIDABLE.	35,991.00	35,991.00
44.20	2.00	UD	PLANCHA DE POLICARBONATO BRONCE CLARO, 2.10 X 11.98MTS, E=6MM.	15,805.35	31,610.70
44.21	3.00	UD	CORTE DE PLANCHA.	372.00	1,116.00
44.22	1.00	UD	PERFIL H UNIÓN PLANCHAS POLICARB. (6.00MTS.).	1,980.90	1,980.90
44.23	2.00	UD	PERFIL U CUBREFALTAS EN TERMINACIONES (6.00MTS.).	548.70	1,097.40
44.24	6.05	M.L.	CINTAS DE UNIÓN.	46.50	281.33
44.25	1.00	P.A.	MANO DE OBRA INSTALACIÓN POLICARBONATO.	8,091.00	8,091.00
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>178,759.86</b>

<b>45 CONSTRUCCION CISTERNA, CAPAC. APROX.: 14,000 GLS., SECCION 4.40 X 6.40MTS., H=2.82MTS.</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
45.01	1.00	P.A.	M.O. REPLANTEO Y LIMPIEZA.	1,860.00	1,860.00
45.02	101.43	M3	M.O. EXCAVACIÓN CALICHE (A MANO), (4.90 X 6.90 X 3.00MTS.).	334.26	33,904.05
45.03	109.82	M3	BOTE DE MATERIAL EXCAVADO + ABULT.	340.88	37,435.68
45.04	40.20	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO, MACO.	288.31	11,590.03
45.05	3.38	M3	LOSA MONOLÍTICA, H=0.12MTS. (Ø1/2" A 0.14MTS. A.D.).	14,572.95	49,256.58
45.06	0.072	M3	REFUERZO H.A. EN TAPA.	20,503.03	1,476.22
45.07	10.40	M3	MURO HORM. ARMADO, Ø1/2" A 0.20MTS. AMBAS CARAS, A.D.	20,259.04	210,693.98
45.08	8.45	M3	PISO HORM. ARMADO (LOSA DE FONDO), Ø3/8" A 0.20MTS. A.D.	10,332.07	87,305.97
45.09	98.00	M2	PAÑETE MAEST. INT. (PAREDES, PISO Y LOSA).	238.18	23,341.87
45.10	40.00	M.L.	ZABALETAS EN ESQ. PAREDES INT. Y PISO.	71.94	2,877.60
45.11	2.53	M2	PAÑETE LISO EN TAPA.	238.18	602.60



45.12	9.20	M.L.	CANTOS EN TAPA.	100.62	925.67
45.13	98.00	M2	FRAGÚACHE.	238.18	23,341.87
45.14	28.16	M2	FINO TECHO PLANO.	259.27	7,300.91
45.15	98.00	M2	IMPERM. SELLADOR INTERIOR.	222.50	21,805.25
45.16	1.00	UD.	TAPA DE ALUMINIO.	2,880.68	2,880.68
45.17	5.00	UD.	CODO5 1½" PVC PRESIÓN.	29.63	148.15
45.18	1.00	UD.	ADAPTADOR HEMBRA 1½" PVC.	20.85	20.85
45.19	1.00	UD.	VÁLVULA PARA CISTERNA 1½" CON BOLLA.	869.14	869.14
45.20	1.00	UD.	TUBO DE 1½" PVC PRESIÓN.	409.25	409.25
45.21	1.00	UD.	CHEQUE 1½" VERTICAL.	880.42	880.42
45.22	2.00	UD.	UNIÓN UNIVERSAL 1½".	190.13	380.26
45.23	1.00	UD.	ADAPTADOR MACHO 1½" PVC.	14.27	14.27
45.24	3.00	UD.	NIPLE 1½ X 4" H.G.	51.86	155.57
45.25	1.00	UD.	LLAVE DE PASO DE BOLA 1½".	1,371.75	1,371.75
45.26	1.00	UD.	CHEQUE HORIZONTAL 1½".	2,139.93	2,139.93
45.27	4.00	M2	ANDAMIOS.	300.70	1,202.79
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 524,591.41</b>

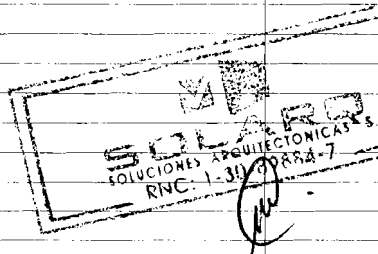
46 CASETA PLANTA EMERGENCIA, 3.25 X 6.20MTS., (20.15M2)					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
46.01	18.07	M2	REPLANTEO.	64.93	1,173.33
46.02	9.34	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MUROS.	334.26	3,121.99
46.03	5.350	M3	RELLENO DE REPOSICIÓN.	288.31	1,542.45
46.04	6.69	M3	BOTE DE MATERIAL EXCAVADO + ABULT.	581.25	3,888.56
46.05	1.94	M3	RELLENO COMPACTADO EN PISO, E=0.10MTS.	684.57	1,328.07
46.06	1.20	M3	ZAPATA COLUMNA DE AMARRE.	6,322.37	7,586.85
46.07	2.92	M3	ZAPATA MURO 6".	5,999.02	17,517.14
46.08	4.03	M3	PISO H.A., Ø3/8" A 0.25 A.D., E=0.20M.	7,307.08	29,447.51
46.09	0.44	M3	COLUMNA DE AMARRE, 0.15 X 0.20MTS.	18,129.83	7,977.12
46.10	2.17	M3	LOSA MONOLÍTICA, E=0.12MTS.	13,011.79	28,235.58
46.11	0.69	M3	VUELOS, H=0.12MTS.	21,248.85	14,661.71
46.12	0.73	M3	VIGAS, 0.15 X 0.30MTS.	19,691.42	14,374.74
46.13	0.10	M3	VIGA, 0.15 X 0.20MTS.	23,055.31	2,305.53
46.14	0.34	M3	VIGA AMARRE MURO (11.12ML.), 0.15 X 0.20.	23,055.31	7,838.81
46.15	0.72	M3	VIGA CORRIDA AMARRE FUND.(0.15 X 0.20MTS.).	23,055.31	16,599.83
46.16	0.10	M3	DINTEL.	41,655.95	4,165.59
46.17	0.18	M3	LOSA FOSA EXPULSIÓN AIRE, E=0.12MTS.	12,902.96	2,322.53
46.18	4.23	M2	BASE DE PLANTA H.A., E=0.10MTS.	693.94	2,935.36
46.19	20.50	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.40MTS., B.N.P.	958.11	19,641.33
46.20	44.69	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.40MTS., S.N.P.	958.11	42,818.11
46.21	4.56	M2	ANTEPECHOS BLOQUES 6", Ø3/8" A 0.80MTS.	704.53	3,212.66
46.22	36.44	M.L.	CANTOS EN ANTEPECHO	100.62	3,666.47
46.23	48.60	M.L.	CANTOS EN MOCHETAS PUERTAS Y HUECOS.	100.62	4,889.97
46.24	11.20	M.L.	CANTOS EN PAREDES.	100.62	1,126.91
46.25	20.02	M.L.	CANTOS EN VUELOS.	100.62	2,014.35
46.26	13.26	M.L.	CANTOS HORIZONTALES Y VERTICALES (OTROS).	100.62	1,334.18
46.27	152.32	M2	FRAGUACHE.	57.25	8,720.44
46.28	98.42	M2	PAÑETE MAESTRADO INTERIOR.	238.18	23,441.90
46.29	53.90	M2	PAÑETE MAESTRADO EXTERIOR.	381.17	20,545.05
46.30	20.02	M.L.	GÓTEROS COLGANTES.	153.54	3,073.93
46.31	1.90	M2	REPELLO MAESTRADO TECHOS.	286.31	543.99
46.32	2.00	UD.	DESAGÜES PLUVIAL 3". PVC SDR26.	1,253.55	2,507.09
46.33	23.72	M2	FINO TECHO PLANO.	259.27	6,149.78
46.34	23.72	M2	IMPERM. BITUPOL INST., 3MM, 10 AÑOS GAR.	557.07	13,213.70
46.35	20.02	M.L.	ZABALETA.	81.94	1,640.48
46.36	4.00	M.L.	ESCALONES, H.S.	216.26	865.05
46.37	1.00	UD.	PUERTA DOBLE TOLA CON TIRADOR (INSULADA), 2.00 X 2.20MTS., ESTRUCTURA METÁLICA.	47,051.47	47,051.47
46.38	152.32	M2	PINTURA ACRÍLICA.	113.96	17,358.72
46.39	5.04	M2	PINTURA EXPÓSICA (BASE HORMIGÓN).	340.07	1,713.97
46.40	41.27	P2	REJILLA ALUMINIO (ENTRADA Y SALIDA DE AIRE).	296.30	12,228.22
46.41	3.40	M.L.	CANALETA RETENCIÓN Y RETIRO ACEITE DERRAMADO, INCLUYE REJILLA.	1,368.21	4,651.90
46.42	1.00	UD.	CÁMARA RETENCIÓN Y RETIRO ACEITE DERRAMADO, INCLUYE REJILLA.	3,060.13	3,060.13
46.43	1.00	P.A.	BASE PARA BANCO DE TRANSFORMADORES.	3,343.35	3,343.35
46.44	1.00	UD.	ESCALERA METÁLICA EXTERIOR EN PARED PARA ACCESO A BANCO DE TRANSFORMADORES.	14,508.00	14,508.00
46.45	18.90	M.L.	MALLA CICLÓNICA DE SEGURIDAD PARA ACCESO A BANCO DE TRANSFORMADORES.	1,159.80	21,920.28



46.46	882.54	P2	PARED INSULADA (PLANCHAS FIBRA VIDRIO 4'X8').	51.77	45,691.83
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>497,955.98</b>

<b>47 CASETA BOMBA DE AGUA, 1.80 X 1.05MTS., (1.89M2)</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
47.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	279.00	279.00
47.02	0.29	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	144.87
47.03	0.38	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	129.54
47.04	2.05	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MURO 6", A MANO, (0.45X5.70X0.80MTS.).	334.26	685.23
47.05	1.22	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO, MACO.	288.31	351.74
47.06	2.67	M3	BOTE MATERIAL EXCAVADO ZAPATAS + 30% ABULT.	340.88	910.16
47.07	0.16	M3	RELLENO COMPACTADO EN PISO, E=0.10MTS.	684.57	109.53
47.08	0.64	M3	ZAPATAS MUROS DE 6" (0.45 X 5.70 X 0.25MTS.).	6,425.33	4,112.21
47.09	0.15	M3	VIGA AMARRE, 0.15 X 0.20 X 5.10MTS.	21,891.74	3,283.76
47.10	0.48	M3	LOSA MONOLÍTICA, 2.40 X 1.65, E=0.12MTS.	9,877.98	4,741.43
47.11	1.25	M2	PISO HORMIGÓN ARMADO, ACERO MALLA W2.5 X W2.5 Ó Ø3/8" A 0.25 A.D	625.76	782.20
47.12	3.32	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., B.N.P.	958.11	3,180.94
47.13	9.80	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., S.N.P.	958.11	9,389.52
47.14	10.00	M.L.	CANTOS EN MOCHETAS PUERTAS.	100.62	1,006.17
47.15	9.00	M.L.	CANTOS EN PAREDES.	100.62	905.55
47.16	16.20	M.L.	CANTOS EN VUELOS.	100.62	1,629.99
47.17	1.25	M2	FRAGÜACHE.	57.25	71.56
47.18	10.48	M2	PAÑETE MAESTRADO INTERIOR.	238.18	2,496.15
47.19	14.55	M2	PAÑETE MAESTRADO EXTERIOR.	381.17	5,546.02
47.20	8.10	M.L.	GOTEROS COLGANTES.	153.54	1,243.70
47.21	3.96	M2	FINO TECHO INCLINADO.	146.87	581.62
47.22	18.08	P2	PUERTA BARRAS METÁLICAS, INCLUYE PESTILLO CIERRE.	477.37	8,630.83
47.23	10.48	M2	ACRÍLICA PARED INTERIOR.	113.96	1,194.32
47.24	14.55	M2	ACRÍLICA PARED EXTERIOR CON ANDAMIOS.	196.29	2,855.96
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>54,262.00</b>

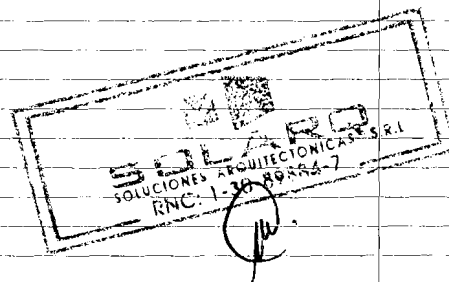
<b>48 BAÑO PARA GUARDIAN, 2.00 X 1.50MTS., (3.00M2)</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
48.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	372.00	372.00
48.02	0.42	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	209.82
48.03	0.55	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	187.49
48.04	2.52	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MURO 6", A MANO, (0.45X7.00X0.80MTS.).	334.26	842.34
48.05	1.51	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO, MACO.	288.31	435.35
48.06	3.28	M3	BOTE MATERIAL EXCAVADO ZAPATAS + 30% ABULT.	340.88	1,118.09
48.07	0.29	M3	RELLENO COMPACTADO EN PISO, E=0.10MTS.	684.57	198.53
48.08	0.79	M3	ZAPATAS MUROS DE 6" (0.45 X 7.00 X 0.25MTS.).	6,425.33	5,076.01
48.09	0.192	M3	VIGA AMARRE, 0.15 X 0.20 X 6.40MTS.	21,891.74	4,203.21
48.10	0.55	M3	LOSA MONOLÍTICA, 2.40 X 1.90, E=0.12MTS.	9,877.98	5,432.89
48.11	3.84	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., B.N.P.	958.11	3,679.16
48.12	15.31	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., S.N.P.	958.11	14,668.72
48.13	9.60	M.L.	CANTOS EN MOCHETAS PUERTAS Y VENTANAS.	100.62	965.92
48.14	10.28	M.L.	CANTOS EN PAREDES.	100.62	1,034.34
48.15	17.20	M.L.	CANTOS EN VUELOS.	100.62	1,730.61
48.16	2.16	M2	FRAGÜACHE.	57.25	123.66
48.17	16.26	M2	PAÑETE MAESTRADO INTERIOR.	238.18	3,872.84
48.18	18.25	M2	PAÑETE MAESTRADO EXTERIOR.	381.17	6,956.35
48.19	7.00	M.L.	GOTEROS COLGANTES.	153.54	1,074.80
48.20	4.56	M2	FINO TECHO INCLINADO.	146.87	669.75
48.21	2.16	M2	PISO H.S. PULIDO.	500.85	1,081.84
48.22	1.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODORO SIMPLEX BLANCO (INCLUYE PIEZAS).	9,990.99	9,990.99
48.23	1.00	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS POPULAR (INCLUYE PIEZAS).	6,132.78	6,132.78
48.24	1.00	UD	VENTILACIÓN SANITARIA Ø3" PVC SDR41.	1,144.17	1,144.17
48.25	1.00	UD	DESAGÜE DE PISO Ø2" INSTALADO (TUB. MATRIZ 4").	1,051.34	1,051.34
48.26	1.00	UD	PORTA PAPEL INODORO.	441.76	441.76
48.27	1.00	UD	JABONERA LÍQUIDA CORRIENTE.	535.06	535.06
48.28	1.00	UD	ESPEJO DECORATIVO 1/4".	639.19	639.19
48.29	1.00	P.A.	TUBERÍAS Y PIEZAS PVC PRESIÓN (AGUA POTABLE).	534.75	534.75
48.30	1.00	P.A.	TUBERÍAS Y PIEZAS PVC DRENAJE SANITARIO.	744.00	744.00
48.31	1.00	P.A.	M.O. PLOM. TUBERÍAS Y PIEZAS DRENAJE SANITARIO Y AGUA POTABLE.	581.25	581.25
48.32	0.90	M3	EXCAVAC. MANUAL ZANJA PARA SOTERRAR TUBERÍAS.	334.26	300.83
48.33	0.30	M3	ASIENTO DE ARENA PARA TUBERÍAS DE DRENAJE.	860.23	258.07



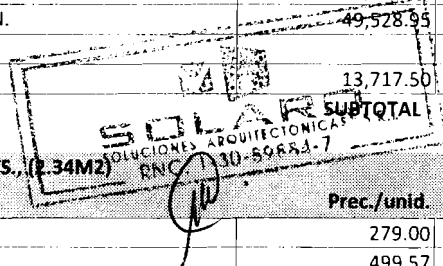
48.34	0.78	M3	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJAS.	684.57	533.97
48.35	1.00	UD	PUERTA METÁLICA EVERDOOR (0.80 X 2.10MTS.).	8,136.20	8,136.20
48.36	0.30	M2	VENTANA SALOMÓNICA ALUMINIO, PALANCA.	4,027.29	1,208.19
48.37	16.26	M2	ACRÍLICA PARED INTERIOR.	113.96	1,853.03
48.38	18.25	M2	ACRÍLICA PARED EXTERIOR CON ANDAMIOS.	196.29	3,582.22
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>91,601.50</b>

<b>49 CASETA BOMBA CONTRA INCENDIOS, 3.30 X 2.30MTS., (7.59M2)</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
49.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	511.50	511.50
49.02	0.94	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	469.59
49.03	1.22	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	415.88
49.04	4.03	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MURO 6", A MANO, (0.45X11.20X0.80MTS.).	334.26	1,347.07
49.05	2.40	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO, MACO.	288.31	691.94
49.06	5.24	M3	BOTE MATERIAL EXCAVADO ZAPATAS + 30% ABULT.	340.88	1,786.22
49.07	0.81	M3	RELLENO COMPACTADO EN PISO, E=0.10MTS.	684.57	554.50
49.08	1.26	M3	ZAPATAS MUROS DE 6" (0.45 X 11.20 X 0.25MTS.).	6,425.33	8,095.92
48.09	0.32	M3	VIGA AMARRE, 0.15 X 0.20 X 10.60MTS.	21,891.74	7,005.36
49.10	1.14	M3	LOSA MONOLÍTICA, 3.90 X 2.90, E=0.10MTS.	9,877.98	11,260.89
49.11	6.21	M2	PISO HORMIGÓN ARMADO, ACERO MALLA W2.5 X W2.5 Ó Ø3/8" A 0.25 A.D	625.76	3,885.97
49.12	6.89	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., B.N.P.	958.11	6,601.40
49.13	19.25	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., S.N.P.	958.11	18,443.69
49.14	19.80	M.L.	CANTOS EN MOCHETAS PUERTAS.	100.62	1,992.21
49.15	9.40	M.L.	CANTOS EN PAREDES.	100.62	945.80
49.16	27.20	M.L.	CANTOS EN VUELOS.	100.62	2,736.77
49.17	6.21	M2	FRAGÜACHE.	57.25	355.53
49.18	27.70	M2	PAÑETE MAESTRADO INTERIOR.	238.18	6,597.65
49.19	28.68	M2	PAÑETE MAESTRADO EXTERIOR.	381.17	10,931.95
49.20	13.60	M.L.	GOTEROS COLGANTES.	153.54	2,088.18
49.21	11.31	M2	FINO TECHO INCLINADO.	146.87	1,661.16
49.22	11.31	M2	IMPERM. BITUPOL INST., 3MM, 10 AÑOS GAR.	557.07	6,300.46
49.23	31.63	P2	PUERTA DOBLE BARRAS METÁLICAS, INCLUYE PESTILLO CIERRE.	477.37	15,099.18
49.24	6.46	P2	REJAS EN HUECO (0.30 X 2.00MTS.)	296.30	1,914.09
49.25	10.48	M2	ACRÍLICA PARED INTERIOR.	113.96	1,194.32
49.26	14.55	M2	ACRÍLICA PARED EXTERIOR CON ANDAMIOS.	196.29	2,855.96
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>115,743.20</b>

<b>50 SISTEMA DE COMBATE DE INCENDIOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
			BOMBEO Y SALIDAS		
50.01	1.00	UD.	GRUPO CONTRA INCENDIO, BOMBA HORIZONTAL 100 GPM, 190' TDH, MARCA PEERLES, MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO, 208/460 V BOMBA JOCKEY SUMERGIBLE MARCA GOULDS 13.45 GPM VS 230' TDH, 3450RPM.	283,143.35	283,143.35
50.02	2.00	UD.	GABINETES ACERO INOXIDABLE CON MANGUERA DE 1½" Y EXTINGUIDOR.	21,366.38	42,732.76
50.03	1.00	P.A.	MATERIALES ELÉCTRICOS INSTALACIÓN BOMBAS.	16,705.46	16,705.46
50.04	1.00	P.A.	MANO DE OBRA INSTALACIÓN BOMBAS.	83,527.29	83,527.29
50.05	1.00	P.A.	MANO DE OBRA INSTALACIÓN GABINETES.	5,487.00	5,487.00
50.06	2.00	UD.	BASE PARA BOMBAS.	2,194.80	4,389.60
50.07	8.00	UD.	ANCLAJES PARA VÁLVULAS Y CHECK.	1,646.10	13,168.80
50.08	2.00	UD.	ANCLAJE PARA DESCARGAS.	1,097.40	2,194.80
50.09	6.00	UD.	CODOS DE 3" X 90° H.G.	603.57	3,621.42
50.10	2.00	UD.	TEE 3" X 3" H.G.	768.18	1,536.36
50.11	1.00	UD.	TEE 3" X 1½" H.G.	823.05	823.05
50.12	1.00	UD.	VÁLVULA DE ALIVIO 1½".	21,948.00	21,948.00
50.13	1.00	UD.	VÁLVULA DE AIRE DE 1".	10,974.00	10,974.00
50.14	4.00	UD.	NIPLES DE 3" H.G.	1,646.10	6,584.40
50.15	1.00	UD.	CHECK HORIZONTAL DE 3".	8,779.20	8,779.20
50.16	2.00	UD.	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 3".	19,204.50	38,409.00
50.17	1.00	UD.	REDUCCIÓN 1" A 3" H.G.	493.83	493.83
50.18	1.00	UD.	REDUCCIÓN 2" A 3" H.G.	493.83	493.83
50.19	2.00	UD.	INTERRUPTOR DE PRESIÓN.	1,646.10	3,292.20
50.20	1.00	UD.	MEDIDOR DE FLUIJO.	14,814.90	14,814.90
50.21	1.00	UD.	JUNTA DRESSER DE 3".	713.31	713.31
50.22	1.00	UD.	TUBERÍA 3" H.N.	6,035.70	6,035.70
50.23	1.00	UD.	TUBERÍA 1½" H.N.	3,072.72	3,072.72
50.24	1.00	UD.	FILTRO PARA LA SUCCIÓN 3".	2,194.80	2,194.80



50.25	1.00	UD.	FILTRO PARA LA SUCCIÓN 1¼".	1,646.10	1,646.10
50.26	1.00	UD.	LÍNEA DE SENSADO.	2,194.80	2,194.80
50.27	1.00	P.A.	MANO DE OBRA.	30,120.11	30,120.11
<b>MATERIALES CPVC.</b>					
50.28	4.00	UD.	TUBOS CPVC, SCH 80 DE 3" X 19'.	10,974.00	43,896.00
50.29	2.00	UD.	TUBOS PVC, 5DR 32.5 DE 2" X 19'.	823.05	1,646.10
50.30	1.00	UD.	TUBOS CPVC, SCH 80 DE 3/4" X 19'.	1,536.36	1,536.36
50.31	4.00	UD.	CODOS CPVC DE 3".	713.31	2,853.24
50.32	1.00	UD.	ADAPTADOR MACHO, CPVC, DE 3".	274.35	274.35
50.33	4.00	M3	ARENA DE RÍO.	1,042.53	4,170.12
50.34	1.00	P.A.	MANO DE OBRA COLOCACIÓN MATERIALES CPVC.	11,848.63	11,848.63
50.35	13.80	M3	EXCAVACIÓN.	493.83	6,814.85
50.36	11.04	M3	RELLENO.	138.27	1,526.53
50.37	3.59	M3	BOTE DE MATERIAL.	384.09	1,378.88
<b>MATERIALES H.N.</b>					
50.38	1.00	UD.	TUBOS HN DE 3" X 20'.	6,215.67	6,215.67
50.39	1.00	UD.	TUBOS HN DE 2½" X 20'.	5,186.53	5,186.53
50.40	1.00	UD.	TUBOS HN DE 3/4" X 20'.	2,419.27	2,419.27
50.41	1.00	UD.	TEE HN DE 3".	890.56	890.56
50.42	1.00	UD.	TEE HN DE 3" X 2".	927.08	927.08
50.43	1.00	UD.	CODOS HN DE 3".	854.65	854.65
50.44	5.00	UD.	CODOS HN DE 2½".	539.39	2,696.95
50.45	2.00	UD.	TEE HN DE 2½" X 3/4".	670.03	1,340.06
50.46	2.00	UD.	VÁLVULAS MARIPOSA DE 2½", BRONCE.	4,938.30	9,876.60
50.47	2.00	UD.	LLAVE DE PASO 3/4".	427.99	855.97
50.48	2.00	UD.	KIT COLGADERAS (HANGER) SUJECCIÓN AL TECHO, 2½".	109.74	219.48
50.49	1.00	UD.	VÁLVULA DE AIRE 1".	8,779.20	8,779.20
50.50	1.00	UD.	REDUCCIONES HN DE 3" A 2½".	802.48	802.48
50.51	2.00	UD.	KIT ABRAZADERAS PARA SUJECCIÓN 3".	219.48	438.96
50.52	1.00	UD.	VÁLVULA DE COMPUERTA 3".	22,661.31	22,661.31
50.53	1.00	UD.	SWITCH DE FLUJO 3".	13,168.80	13,168.80
50.54	1.00	UD.	VÁLVULA CHECK 3".	10,359.46	10,359.46
50.55	2.00	UD.	SOPORTE LATERAL CONTRA EFECTOS SÍSMICOS.	2,743.50	5,487.00
50.56	2.00	UD.	SOPORTE CONTRA EFECTOS SÍSMICOS PARA LA COLUMNA.	493.83	987.66
50.57	1.00	P.A.	MANO DE OBRA COLOCACIÓN MATERIALES H.N.	33,335.38	33,335.38
<b>SISTEMA DE DETENCIÓN.</b>					
<b>MATERIALES.</b>					
50.58	1.00	UD.	PANEL DIRECCIONABLE VIGILANT EDWARDS VS2-G.	50,096.31	50,096.31
50.59	27.00	UD.	DETECTOR DE HUMO.	4,005.51	108,148.77
50.60	3.00	UD.	DIFUSOR DE LUZ Y SONIDO.	4,389.60	13,168.80
50.61	3.00	UD.	ESTACIÓN MANUAL DIRECCIONABLE.	4,938.30	14,814.90
50.62	60.00	UD.	TUBO EMT DE 1/2" X 10'.	290.81	17,448.66
50.63	30.00	UD.	REGISTROS OCTAGONALES EMT.	98.77	2,962.98
50.64	80.00	UD.	CAJAS EMT 2" X 4" CON TAPA.	93.28	7,462.32
50.65	40.00	UD.	UNIONES EMT 1/2".	71.33	2,853.24
50.66	210.00	UD.	CONECTORES EMT 1/2".	71.33	14,979.51
50.67	2.00	UD.	ROLLO CABLE DE INCENDIO 1P AWG18, 1,000'.	8,888.94	17,777.88
50.68	2.00	UD.	ROLLO TUBERÍA FLEXIBLE METÁLICA DE 1/2" DE 100'.	5,432.13	10,864.26
50.69	2.00	UD.	BATERÍAS 12VDC-7AMPS.	1,810.71	3,621.42
50.70	1.00	P.A.	MANO DE OBRA INSTALACIÓN SISTEMA DETENCIÓN.	49,528.95	49,528.95
<b>VIARIOS.</b>					
50.71	1.00	P.A.	MISCELÁNEOS.	13,717.50	13,717.50
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RDS 1,139,990.43</b>



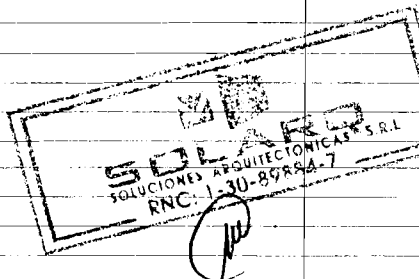
<b>51 DEPOSITO DE BASURA, 1.65 X 1.42MTS., (P.34M2)</b>						
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor	
51.01	1.00	P.A.	REPLANTEO.	279.00	279.00	
51.02	0.23	M3	REMOCIÓN CAPA VEGETAL A MANO.	499.57	114.90	
51.03	0.31	M3	BOTE MATERIAL CORTADO CAPA VEGETAL + 30% ABULT.	340.88	105.67	
51.04	2.21	M3	EXCAVACIÓN ZAPATA DE MURO 6", A MANO, (0.45X6.14X0.80MTS.).	334.26	738.72	
51.05	1.32	M3	RELLENO REPOSICIÓN CALICHE SUELTO, MACO.	288.31	380.57	
51.06	2.87	M3	BOTE MATERIAL EXCAVADO ZAPATAS + 30% ABULT.	340.88	978.33	
51.07	0.22	M3	RELLENO COMPACTADO EN PISO, E=0.10MTS.	684.57	150.61	
51.08	0.69	M3	ZAPATAS MUROS DE 6" (0.45 X 6.14 X 0.25MTS.).	6,425.33	4,433.48	
51.09	0.23	M3	LOSA MONOLÍTICA, 1.65 X 1.42, E=0.10MTS.	9,877.98	2,271.93	
51.10	1.72	M2	PISO HORMIGÓN ARMADO, ACERO MALLA W2.5 X W2.5 Ó Ø3/8" A 0.25 A.D	625.76	1,076.31	
51.11	2.70	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., B.N.P.	958.11	2,586.91	



51.12	6.29	M2	BLOQUES HORM. 6", Ø3/8" A 0.80MTS., S.N.P.	958.11	6,026.54
51.13	16.89	M.L.	CANTOS.	100.62	1,699.42
51.14	1.72	M2	FRAGÜACHE.	57.25	98.47
51.15	8.00	M2	PAÑETE MAESTRADO INTERIOR.	238.18	1,905.46
51.16	7.19	M2	PAÑETE MAESTRADO EXTERIOR.	381.17	2,740.61
51.17	2.34	M2	FINO TECHO PLANO.	259.27	606.68
51.18	20.34	P2	PUERTA EN TOLA CON BARRAS METÁLICAS, INCLUYE PESTILLOS DE CIERRE.	653.42	13,290.52
51.19	8.00	M2	ACRÍLICA PARED INTERIOR.	113.96	911.70
51.20	7.19	M2	ACRÍLICA PARED EXTERIOR CON ANDAMIOS.	196.29	1,411.29
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>41,807.11</b>

<b>52 AMBIENTACION, 1ER. NIVEL</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
<b>LOBBY DE ENTRADA / INFORMACIÓN.</b>					
52.01	3.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	3,696.75
52.02	3.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	4,533.75
<b>AREA ESPERA (OFICIALÍA).</b>					
52.03	2.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	2,464.50
52.04	2.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	3,022.50
<b>CAJA.</b>					
52.05	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
52.06	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
<b>ARCHIVO DE OFICIALÍA.</b>					
52.07	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
52.08	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
<b>ASISTENTE ADMINISTRATIVO.</b>					
52.09	1.00	UD	PLANTA DECORATIVA SOBRE ESCRITORIO.	1,069.50	1,069.50
52.10	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
52.11	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
<b>OFICIAL CIVIL.</b>					
52.12	1.00	UD	PLANTA DECORATIVA SOBRE ESCRITORIO.	1,069.50	1,069.50
52.13	2.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	2,464.50
52.14	2.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	3,022.50
<b>SECRETARIA GENERAL.</b>					
52.15	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
52.16	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
<b>ENCARGADO CEDULACIÓN.</b>					
52.17	1.00	UD	PLANTA DECORATIVA SOBRE ESCRITORIO.	1,069.50	1,069.50
52.18	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
52.19	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
<b>CEDULACIÓN Y AREA ESPERA.</b>					
52.20	2.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	2,464.50
52.21	2.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	3,022.50
<b>AREAS COMUNES.</b>					
52.22	2.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	2,464.50
52.23	2.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	3,022.50
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>47,104.50</b>

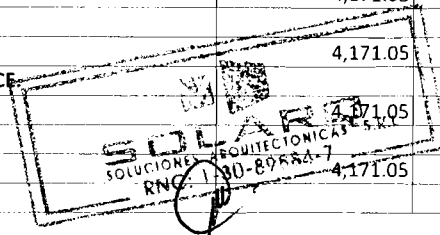
<b>53 AMBIENTACION, 2DO. NIVEL</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
<b>CENTRO DE CÓMPUTOS.</b>					
53.01	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
53.02	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
<b>REUNIONES Y EVENTOS.</b>					
53.03	3.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	3,696.75
53.04	3.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	4,533.75
<b>ARCHIVOS DE LOGÍSTICAS ELECCIONES.</b>					
53.05	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
53.06	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
<b>PRESIDENTE.</b>					
53.07	1.00	UD	PLANTA DECORATIVA SOBRE ESCRITORIO.	1,069.50	1,069.50
53.08	2.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	2,464.50
53.09	2.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	3,022.50
<b>SECRETARIO.</b>					
53.10	1.00	UD	PLANTA DECORATIVA SOBRE ESCRITORIO.	1,069.50	1,069.50
53.11	2.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	2,464.50
53.12	2.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	3,022.50
<b>SECRETARIA.</b>					



53.13	1.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	1,232.25
53.14	1.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	1,511.25
			<b>VESTÍBULO GENERAL.</b>		
53.15	4.00	UD	PLANTA PARA MACETERO.	1,232.25	4,929.00
53.16	4.00	UD	MACETEROS.	1,511.25	6,045.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 40,548.00</b>

<b>54 LETREROS INFORMATIVOS, 1ER. NIVEL</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
			<b>EXTERIOR: IDENTIFICACIÓN EDIFICACIÓN (JCE).</b>		
54.01	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO CAJA DE LUZ (NUEVO MODELO), TAMAÑO 4' X 12.48'.	44,277.30	44,277.30
54.02	2.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO CAJA DE LUZ (NUEVO MODELO LOGO), TAMAÑO 24" X 36".	15,624.00	31,248.00
			<b>RECEPCIÓN / INFORMACIÓN.</b>		
54.03	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 10" X 24" CON TENSORES COLGANTES EN ACERO	5,817.15	5,817.15
			<b>AREA ESPERA (OFICIALÍA).</b>		
54.04	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 10" X 24" CON TENSORES COLGANTES EN ACERO INOXIDABLE.	5,817.15	5,817.15
			<b>SEGURIDAD.</b>		
54.05	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>SERVICIO AL CLIENTE:</b>		
54.06	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>CAJA.</b>		
54.07	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 10" X 24" CON TENSORES COLGANTES EN ACERO INOXIDABLE.	5,817.15	5,817.15
			<b>DIGITALIZACIÓN Y ARCHIVO DE DOCUMENTOS.</b>		
54.08	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>ARCHIVO DE OFICIALÍA.</b>		
54.09	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>ASISTENTE ADMINISTRATIVO.</b>		
54.10	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>OFICIAL CIVIL.</b>		
54.11	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 4" X 12".	4,171.05	4,171.05
			<b>SECRETARIA GENERAL.</b>		
54.12	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>ENCARGADO CEDULACIÓN.</b>		
54.13	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>CEDULACIÓN.</b>		
54.14	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>ARCHIVOS CÉDULA VIEJA.</b>		
54.15	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>BAÑOS.</b>		
54.16	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 10" X 24" CON TENSORES COLGANTES EN ACERO INOXIDABLE.	5,817.15	5,817.15
54.17	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18" (DAMAS).	4,171.05	4,171.05
54.18	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18" (CABALLEROS).	4,171.05	4,171.05
			<b>MINUSVÁLIDOS (VER DETALLES).</b>		
54.19	2.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO MINUSVÁLIDOS 6" X 6".	1,869.30	3,738.60
54.20	1.00	UD	LETRERO SOPORTE EN ACRÍLICO Y BASE DE METAL PARA RAMPA DE MINUSVÁLIDOS 4" X 6".	1,869.30	1,869.30
			<b>JCE (VER DETALLES).</b>		
54.21	2.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO LOGO DE LA JCE.	4,171.05	8,342.10
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 162,796.50</b>

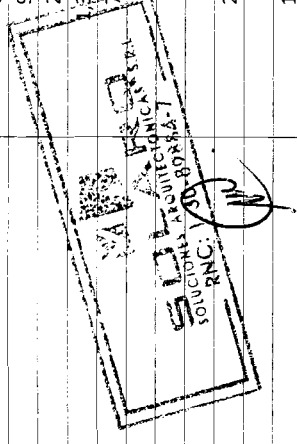
<b>55 LETREROS INFORMATIVOS, 2DO. NIVEL</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
			<b>CENTRO DE MONITOREO.</b>		
55.01	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>SALÓN DE REUNIONES.</b>		
55.02	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>CENTRO DE CÓMPUTOS.</b>		
55.03	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>CENTRO DE COMUNICACIONES Y ENLACE.</b>		
55.04	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>ENCARGADO CENTRO DE COMUNICACIONES Y ENLACE.</b>		
55.05	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>LOGÍSTICA.</b>		
55.06	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05
			<b>KITCHENETTE.</b>		



55.07	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05	4,171.05
			<b>PRESIDENTE.</b>			
55.08	2.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05	8,342.10
			<b>SECRETARIO.</b>			
55.09	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05	4,171.05
			<b>AREA ESPERA (PRESIDENTE Y SECRETARIO).</b>			
55.10	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 10" X 24" CON TENSORES COLGANTES EN ACERO INOXIDABLE.	5,817.15	5,817.15	5,817.15
			<b>DEPÓSITO LIMPIEZA.</b>			
55.11	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18".	4,171.05	4,171.05	4,171.05
			<b>BAÑOS.</b>			
55.12	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 10" X 24" CON TENSORES COLGANTES EN ACERO INOXIDABLE.	5,817.15	5,817.15	5,817.15
55.13	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18" (DAMAS).	4,171.05	4,171.05	4,171.05
55.14	1.00	UD	LETRERO EN ACRÍLICO 6" X 18" (CABALLEROS).	4,171.05	4,171.05	4,171.05
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$</b>	<b>65,857.95</b>	
			<b>SUBTOTAL (A)</b>	<b>RD\$</b>	<b>18,254,584.01</b>	

**56 INSTALACION ELECTRICA ( ILLUMINACION Y TOMACORRIENTES )**

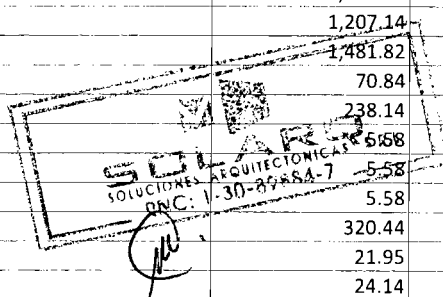
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
56.01	110.00	C/U	TOMACORRIENTE BTICINO 15A, 120V, 3W	116.72	12,838.65
56.02	2.00	C/U	TOMACORRIENTE BTICINO 15A, 220V, 3W	107.30	214.61
56.03	9.00	C/U	TOMACORRIENTE BTICINO 15A, 120V, 3W PARA EXTERIOR	192.84	1,735.52
56.04	90.00	C/U	CAJAS RECTANGULARES 2 X 4 X2 X 3/4 US	37.20	3,348.00
56.05	220.00	C/U	CAJAS RECTANGULARES 2 X 4 X2 X 1/2 US	35.48	7,805.49
56.06	193.00	C/U	TUBO PVC SDR 26 , 1/2 X 20 PIE	91.37	17,634.89
56.07	273.00	C/U	CURVA PVC DE 1/2	8.51	2,323.09
56.08	109.00	C/U	LÁMPARA FLUORESCENTE 3T / 32W, PARABÓLICA, SYLVANIA 2 X 2 PIE	2,647.11	288,534.50
56.09	6.00	C/U	LÁMPARA TIPO GLOBO DE 9" , 1 / 26W, 120V	851.18	5,107.10
56.10	10.00	C/U	LÁMPARA DE GLOBO, TIPO SUPERFICIE DE 14 PULG.	1,573.75	15,737.46
56.11	7.00	C/U	LÁMPARA EMPOSTRABLES TIPO OJO DE BUEY 5 PULG	756.37	5,294.58
56.12	4.00	C/U	LÁMPARA EMPOSTRABLES TIPO OJO DE BUEY 14 " 2/26 W	1,083.78	4,335.14
56.13	3.00	C/U	LÁMPARA TIPO TORPEDO DE 7 PULG	1,144.66	3,433.99
56.14	4.00	C/U	LÁMPARA DE PARED DE 9 PULG	1,234.11	4,936.44
56.15	8.00	C/U	LÁMPARA DE PARQUEO TIPO LED DE 80 W	15,098.55	120,788.40
56.16	38.00	C/U	INTERRUPTORES BTICINO SENCILLO	90.92	3,454.84
56.17	3.00	C/U	INTERRUPTORES BTICINO DOBLE	127.48	382.45
56.18	2.00	C/U	INTERRUPTORES BTICINO TRIPLE	179.67	359.33
56.19	2.00	C/U	INTERRUPTOR BTICINO 3W	273.01	546.02
56.20	76.00	C/U	CAJA OCTAGONAL DE 1/2 X 3/4 US	40.99	3,114.87
56.21	330.00	C/U	TUBOS FLUORESCENTES 17W, ELECTRONICO 5400 K	64.59	21,314.21
56.22	27.00	C/U	BOMBILLOS DE BAJO CONSUMO 26W, 120V	150.85	4,072.84
56.23	7.00	C/U	BOMBILLOS DE BAJO CONSUMO 18W, 120V	122.30	856.07
56.24	5.00	C/U	REGISTRO GALVANIZADO DE 18" X 18" X 6	1,447.60	7,238.00
56.25	8.00	C/U	REGISTRO GALVANIZADO DE 12" X 12" X 6	879.45	7,035.64
56.26	2.00	C/U	REGISTRO GALVANIZADO DE 6 X 6' X 4'	436.71	873.42
56.27	8.00	C/U	REGISTRO GALVANIZADO DE 8 X 8 X 6"	698.29	5,586.32
56.28	3.00	C/U	REGISTRO GALVANIZADO DE 10 X 10 X 6"	929.40	2,788.21
56.29	3.00	C/U	REGISTRO GALVANIZADO DE 4 X 4 X 2"	271.98	815.94
56.30	5.00	C/U	REGISTRO GALVANIZADO DE 16 X 16 X 6	355.85	6,779.24
56.31	46.00	C/U	TUBO PVC SDR-26 DE 2" X 20 PIE	251.02	34,546.99
56.32	76.00	C/U	TAPA PARA CAJAS OCTAGONALES	18.40	1,398.76
56.33	122.00	C/U	CONECTORES UF DE 1/2	8.79	1,072.20
56.34	30.00	C/U	CURVA PVC DE 2"	43.01	1,290.38
56.35	35.00	C/U	TUBO PVC SDR-26 DE 1" X 20'	231.55	8,104.30
56.36	26.00	C/U	CURVA PVC DE 1"	31.12	809.06
56.37	97.00	C/U	TUBO PVC SDR-26 DE 3/4 X 20'	152.85	14,826.01
56.38	86.00	C/U	CURVA PVC DE 3/4	18.09	1,555.61
56.39	7.00	ROLLO	ALAMBRE DE COBRE NO. 10 AWG THW, 600V, COLOR NEGRO	5,547.45	38,832.15
56.40	7.00	ROLLO	ALAMBRE DE COBRE NO. 10 AWG THW, 600V, COLOR ROJO	5,547.45	38,832.15
56.41	7.00	ROLLO	ALAMBRE DE COBRE NO. 10 AWG THW, 600V, COLOR VERDE	5,547.45	38,832.15
56.42	8.00	ROLLO	ALAMBRE NO. 12 AWG THW, 600V, COLOR AMARILLO	4,007.84	32,062.68
56.43	8.00	ROLLO	ALAMBRE NO. 12 AWG THW, 600V, COLOR NEGRO	4,007.84	32,062.68
56.44	8.00	ROLLO	ALAMBRE NO. 12 AWG THW, 600V, BLANCO	4,007.84	32,062.68
56.45	6.00	ROLLO	ALAMBRE NO. 12 AWG THW, 600V, VERDE	4,007.84	24,047.01
56.46	1,600.00	PIE	ALAMBRE FORRO DE GOMA 3 / C NO. 14 AWG THW, 600V	23.19	37,110.72



56.47	22.00	ROLLO	TAPE PLÁSTICO 3M	267.09	5,875.91
56.48	9.00	ROLLO	TAPE DE GOMA 3M	505.81	4,552.28
56.49	1.00	U/C	FOTE CELDA 110/220 V	395.25	395.25
56.50	1.00	U/C	BASE P/FOTO CELDA	320.85	320.85
56.51	1.00	U/C	CAJA PARA CONTACTOR NEMA 3R DE 50 AMP	880.01	880.01
56.52	1.00	U/C	CONTACTOR LCD 32	1,363.61	1,363.61
56.53	1.00	U/C	RELAY TERMICO P/CONTACTOR LCD 32	786.92	786.92
56.54	1.00	%	MANO DE OBRA 35 %	318,816.96	318,816.96
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>1,229,722.56</b>

<b>57 SISTEMA DE POTENCIA</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
57.01	2.0	C/U	ENCLOUSER BREAKER NEMA 1, 225/400A	3,697.17	7,394.34
57.02	2.0	C/U	BREAKER G.E., 400A, 3PH, 250V	20,021.17	40,042.34
57.03	1.0	C/U	SWITCH DE TRANSFERENCIA AUT. 400A BARRA, 3PH, 250V, EN CONTACTORES ABB DE 400 AMP.	88,655.37	88,655.37
57.04	1200.0	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 2/0 AWG THW, 600V	157.59	189,106.20
57.05	600.0	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 1/0 AWG THW, 600V	111.26	66,753.54
57.06	1,800.00	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 2 AWG THW, 600V	96.28	173,309.22
57.07	350.00	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 4 AWG THW, 600V	55.95	19,582.08
57.08	525.00	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 6 AWG THW, 600V	30.39	15,956.01
57.09	250.00	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 8 AWG THW, 600V	25.99	6,498.38
57.10	1.0	C/U	PANEL BOARD DE 400 AMP BARRAS, COMPUESTO POR:	35,496.33	35,496.33
57.11	2.0	C/U	A) BREAKER DE 150A, 3PH, 250V	7,295.25	14,590.51
57.12	1.0	C/U	B) BREAKER DE 200A, 3PH, 250V	11,206.86	11,206.86
57.13	1.0	C/U	C) BREAKER DE 75A, 3 POLO, 250V	7,295.39	7,295.39
57.14	1.0	C/U	PANEL DE BREAKERS G.E., 3PH 24 CIRC.200 AMP.BARRA, 250V	7,568.29	7,568.29
57.15	2.0	C/U	PANEL DE BREAKERS DE 200 AMP BARRA , 150V, G.E PH, 24/C	6,119.70	12,239.40
57.16	2.00	C/U	PANEL DE BREAKERS 100 AMP BARRA , 250 V, G.E PH, 12/C	3,311.54	6,623.09
57.17	1.00	C/U	PANEL DE BREAKERS 3PH DE 75AMP BARRA , 250 V, G.E, 6 /C	2,013.66	2,013.66
57.18	15.00	C/U	BREAKER DE 1 POLO, 20 AMP, 250V, G.E.	235.40	3,531.02
57.19	1.00	C/U	BREAKER DE 75A, 3 POLO, 250V, G.E.	2,884.44	2,884.44
57.20	8.00	C/U	BREAKER DE 30A, 1 POLO, 250V, G.E.	235.40	1,883.21
57.21	1.00	C/U	BREAKER DE 50A, 3 POLO, 250V, G.E.	2,191.41	2,191.41
57.22	6.00	C/U	BREAKER DE 30A, 3 POLO, 250V, G.E.	2,191.41	13,148.49
57.23	3.00	C/U	BREAKER DE 20A, 3PH, 250V, G.E.	1,613.88	4,841.63
57.24	24.00	C/U	BREAKER DE 15A, 1 POLO, 250V, G.E.	200.06	4,801.48
57.25	1.00	%	MANO DE OBRA 35%	258,164.44	258,164.44
<b>SUBTOTAL</b>				<b>RD\$</b>	<b>995,777.13</b>

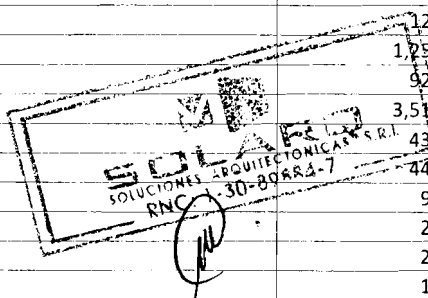
<b>58 SISTEMA DE POTENCIA</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
58.01	1.00	C/U	TRANSFORMADOR 75 KVA, 3PH, PM, 7200/208, 120V	191,538.15	191,538.15
58.02	800.00	PIE	ALAMBRE URD NO. 2, 1/3 X CIENTO	253.50	202,799.52
58.03	3.00	C/U	PARARRAYO A 9KV	2,305.01	6,915.02
58.04	2.00	C/U	POSTE DE CONCRETO 35 PIES 500 DAN	32,550.00	65,100.00
58.05	150.00	Pie	ALAMBRE AAAC CALIBRE 2/0	24.14	3,621.42
58.06	2.00	C/U	TUBO IMC 3"	3,457.14	6,914.29
58.07	3.00	C/U	CURT-OUT, 100A, 15KV	6,474.79	19,424.37
58.08	4.00	C/U	CRUCETA DE ACERO GALBANIZADA 6 PIES	746.23	2,984.93
58.09	3.00	C/U	CONO DE ALIVIO PARA EXTERIOR, COMPLETO	2,990.42	8,971.25
58.10	3.00	C/U	ELBOW CONECTOR	2,661.20	7,983.59
58.11	6.00	C/U	GRAPA DE RETENCION (DEAMDEMD CLAMD) 2/0 AL	581.62	3,489.73
58.12	2.00	C/U	GRAPA DE RETENCION (DEAMDEMD CLAMD) 1/0 AL	581.62	1,163.24
58.13	1.00	C/U	BASE PARA URD TRIFASICA	1,069.50	1,069.50
58.14	12.00	C/U	AISLADOR DE SUSPENSION 6" TIPO CLEVIS	1,534.50	18,414.00
58.15	2.00	C/U	CONDULECT 3"	1,481.49	2,962.98
58.16	10.00	C/U	TUBERIA PVC, SDR 26 3"	1,207.14	12,071.40
58.17	1.00	C/U	VIENTO COMPLETO	1,481.82	1,481.82
58.18	2.00	C/U	TORNILLO MAQUINA CABEZA CUADRADA 12 X 10"	70.84	141.68
58.19	8.00	C/U	FLEJE GARBANIZADO DE 28"	238.14	1,905.09
58.20	8.00	C/U	ARANDELA DE PRESION P/TORNILLO 3/8"	5.68	44.64
58.21	2.00	C/U	ARANDELA DE PRESION P/TORNILLO 1/2"	5.58	11.16
58.22	20.00	C/U	ARANDELA DE PRESION P/TORNILLO 5/8"	5.58	111.60
58.23	8.00	C/U	TUERCA DE OJO DE PARA TORNILLO 5/8"	320.44	2,563.53
58.24	8.00	C/U	TORNILLO MAQUINA DE CABEZA CUADRADA 3/8 X 2"	21.95	175.58
58.25	12.00	C/U	TUERCA CUADRADA 5/8"	24.14	289.71
58.26	6.00	C/U	TORNILLO DE ESPARCIMIENTO DE 5/8 X 12"	156.20	937.22


  
**S.A. SOLUCIONES DE INGENIERIA ELECTRICA**  
 558  
 RNC: 1-30-89554-7

58.27	6.00	C/U	CONECTOR DE COMPRESION 2/0 X 2/0	125.55	753.30
58.28	2.00	C/U	COUPLING DE 3"	3,731.16	7,462.32
58.29	0.25	GL	CEMENTO PVC	1,170.15	292.54
58.30	3.00	C/U	HOYOS PARA POSTES Y VIENTOS	1,116.00	3,348.00
58.31	1.00	C/U	BASE DE HORMIGON PARA TRANSFORMADOR	3,534.00	3,534.00
58.32	1.00	C/U	CURVA IMC 3"	2,057.63	2,057.63
58.33	1.00	C/U	CURVA PVC 3"	215.09	215.09
58.34	3.00	C/U	BASE TIPO T CUT -OUT Y PARARRAYOS	1,627.50	4,882.50
58.35	2.00	C/U	ATERRIJAJE EN DOS PUNTOS	2,325.00	4,650.00
58.36	3.00	C/U	FUSIBLE DE 10 AMP 3"	137.18	411.53
58.37	1.00	Rollo	CINTA DE PELIGRO	517.97	517.97
58.38	1.00	C/U	CHANNEL UNITRUST DE 3/4 X 1 1/2 X 10'	612.17	612.17
58.39	35.00	M3	ZANJA PARA MEDIA TENSION (INCLUYE SELLADO)	507.21	17,752.44
58.40	2.50	M3	HACIENTO DE ARENA	1,023.00	2,557.50
58.41	1.00	%	MANO DE OBRA 30%	183,639.72	183,639.72
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 795,772.11</b>

<b>59 PLANTA DE EMERGENCIA Y TANQUE DE COMBUSTIBLE</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
59.01	1.00	C/U	PLANTA DE EMERGENCIA 100 KW, 220/127V, 60HZ, PUESTA EN OBRA	861,877.70	861,877.70
59.02	1.00	C/U	TANQUE DE GASOIL DE 500 GLS.	37,014.00	37,014.00
59.03	1.00	C/U	TANQUE DE GASOIL DE 150 GLS., PARA USO DIARIO	15,153.98	15,153.98
59.04	1.00	%	MANO DE OBRA 20 %	182,809.14	182,809.14
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>RD\$ 1,096,854.82</b>

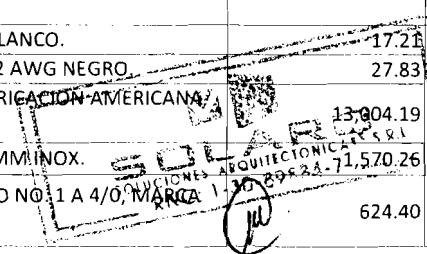
<b>60 CLIMATIZACIÓN</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
60.01	1.00	C/U	UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO DE 7.5 TON, 3PH, 208V, TIPO MANEJADORA EFICIENCIA 13	302,831.25	302,831.25
60.02	5.00	C/U	UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TON, 3PH, 208V, TIPO MANEJADORA EFICIENCIA 13	161,317.80	806,589.00
60.03	1.00	C/U	UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TON. 3PH, 208V, TIPO MANEJADORA EFICIENCIA 13	107,030.59	107,030.59
60.04	1.00	C/U	UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO DE 4 TON. 3PH, 208V, TIPO MANEJADORA EFICIENCIA 13	136,193.47	136,193.47
60.05	1.00	C/U	UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TON. 1PH, 208V, EFICIENCIA 13, CON KID DE INSTALACIÓN	24,133.83	24,133.83
60.06	3.00	UD.	TUBO DE COBRE DE 1 - 1/8	5,885.04	17,655.12
60.07	5.00	UD.	CODO DE COBRE DE 1 - 1/8	168.84	844.21
60.08	3.00	UD.	COUPLING DE COBRE DE 1 - 1/8	94.55	283.66
60.09	9.00	UD.	VACOCEL DE 1 X 1/8	96.41	867.67
60.10	3.00	UD.	TUBO DE COBRE DE 3/4	3,371.45	10,114.34
60.11	5.00	UD.	CODO DE COBRE DE 3/4	53.90	269.51
60.12	3.00	UD.	COUPLING DE COBRE DE 3/4	51.48	154.45
60.13	9.00	UD.	VACOCEL DE 1 X 3/4	79.69	717.23
60.14	8.00	ROLLO	TUBO DE COBRE DE 3/8	1,813.45	14,507.63
60.15	1.00	ROLLO	TUBO DE COBRE DE 1/2"	2,789.85	2,789.85
60.16	40.00	C/U	CODO DE COBRE DE 7/8"	41.85	1,674.00
60.17	40.00	C/U	VACOCEL DE 7/8 X 6'	126.47	5,058.83
60.18	8.00	C/U	TERMOSTATO HONEYWELL AMBIENTAL	1,255.50	10,044.00
60.19	8.00	C/U	TIME DELAY	925.56	7,404.51
60.20	8.00	C/U	MONITORES DE PHASE	3,516.68	28,133.47
60.21	8.00	C/U	SWITCH DE PRESIÓN TIPO CEBOLLA	430.88	3,447.03
60.22	12.00	C/U	REGILLA PLÁSTICA 2 X 4 PIE	444.77	5,337.27
60.23	35.00	PIE	FIBRA VEGETAL 2 X 30 PIE	96.09	3,363.10
60.24	750.00	PIE	CABLE FORRO DE GOMA DE 4/C NO. 14	26.33	19,746.23
60.25	430.00	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 8 AWG THW, 600V	25.99	11,177.21
60.26	175.00	PIE	ALAMBRE DE COBRE NO. 10 AWG THW, 600V	11.09	1,941.61
60.27	190.00	C/U	TUBO FLEXIBLE L.T. DE 3/4	42.35	8,046.92
60.28	8.00	C/U	CONECTOR RECTO L.T. DE 3/4	57.71	461.65
60.29	8.00	C/U	CONECTOR CURVO L.T. DE 3/4	97.98	783.80
60.30	17.00	CAJA	PLANCHA FIBRA DE VIDRIO PANTERA DE 4 X 10 PIE, TIPO PANTERA	10,182.57	173,103.69
60.31	46.00	ROLLO	CINTA DE ALUMINIO DE 3"	400.88	18,440.32
60.32	7.00	ROLLO	CINTA GRIS DE 2"	336.66	2,356.62
60.33	2.00	FUNDA	CORREA DE AMARRE DE 1/8 X 14" (100 UNID.)	434.52	869.05
60.34	40.00	C/U	BARRA ROSCADA DE 3/8 X 6 PIE	144.15	5,766.00
60.35	130.00	C/U	TUERCA DE 3/8"	6.51	846.30



60.36	130.00	C/U	ARANDELA PLANA GRUESA	4.65	604.50
60.37	10.00	C/U	CHANNEL UNITRUST DE 3/4 X 1 1/2 X 10'	612.17	6,121.73
60.38	40.00	C/U	DIFUSORES DE SUMINISTRO 12 X 12	1,157.76	46,310.28
60.39	4.00	GL	CEMENTO DE CONTACTO UNIVERSAL	1,418.25	5,673.00
60.40	0.25	GL	CEMENTO PVC	1,170.15	292.54
60.41	8.00	C/U	TUBO PVC DE PRESIÓN DE 3/4" X 20'	221.57	1,772.58
60.42	40.00	C/U	CODO PVC DE 3/4"	14.88	595.20
60.43	16.00	C/U	TEE PVC DE 3/4"	14.88	238.08
60.44	16.00	C/U	ADAPTADORES MACHO PVC DE 3/4"	14.88	238.08
60.45	24.00	C/U	COUPLING PVC DE 3/4"	20.46	491.04
60.46	8.00	C/U	TAPONES GALVANIZADOS HEMBRA DE 3/4"	40.19	321.56
60.47	10.00	C/U	TUBO PVC SDR-26 DE 2" X 20'	760.50	7,604.98
60.48	10.00	C/U	REDUCCIONES PVC DE 2" A 3/4"	52.68	526.75
60.49	6.00	C/U	COUPLING DE COBRE DE 7/8	29.73	178.39
60.50	8.00	C/U	CAJA PROTECCIÓN PARA TERMOSTATO	612.30	4,898.42
60.51	1.00	%	MANO DE OBRA 25%	376,504.82	376,504.82

**SUBTOTAL RD\$ 2,185,355.34**

<b>61 SISTEMAS DE APARTA RAYOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unid.	Valor
61.01	1.00	C/U	2CTH030002R0000 PARARAYO MARCA HELITA HELITA DE FABRICACION FRANCESA, AREA DE PROTECCION DE 71 MTS A S MTS SOBRE NIVEL DE AZOTEA; NIVEL IV SEGUN NORMA FRANCESA NF C17-102. NO RADIOACTIVO, EN ACERO INOXIDABLE.	56,326.06	56,326.06
61.02	1.00	C/U	2CTH070001R0000 MASTILP/PULSAR 1.3 MTS.. ROSCADO	6,506.77	6,506.77
61.03	1.00	C/U	2CTH070006R0000 MASTIL P/PULSAR 3 MTS. 35MM .INOXIDABLE	9,692.05	9,692.05
61.04	400.00	C/U	ROBBINS#L CABLE DE COBRE CLASE 1 DESNUDO (AWG 1/10), TEJIDO TIPO CANASTA, SOFT DRAWN, 32 HILOS, 7/16" DE DIAMETRO APROX, ESPECIAL PARA SISTEMAS DE TIERRA Y PARARAYOS, MARCA ROBBINS.	83.12	33,249.36
61.05	60.00	C/U	2CTH0HAR2845 SUJETADOR HELITA PARA CONDUCTOR	185.65	11,138.80
61.06	1.00	C/U	#96 PROTECTOR DE CABLE, DE MADERA, ESPECIAL PARA SISTE DE TIERRA DE 3/4" DE DIAMETRO A 8 PIES DE LONG MARCA ROBBINS.	594.01	594.01
61.07	3.00	C/U	71M SOPORTE PROTECTOR, GRAPA DE ACERO GALVANIZADO, MARCA ROBBINS.	36.77	110.32
61.08	2.00	C/U	EGR10WG4/0 ELECTRODO QUIMICO PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE ALTA RESISTIVIDAD DEL TERRENO KIT INCLUYE ELECTRODO QUIMICO DE 10 PIES DE LARGO, DOS FUNDAS DE ULTRAFILL MATERIAL PARA MEJORAR LA RESISTIBILUIDAD DEL REGISTRO EN PVC.	40,144.95	80,289.89
61.09	3.00	C/U	GB114212 GBARRA DE TIERRA PERFORADA COBRE, PERMITE RAEILIZAR UNA INTERCONEXION ACCESIBLE ENTRE LA TOMA DE TOMA DE TIERRA DEL PARARAYO Y LA RED DE TOMA TIERRA DIMENSIONES 1/2 X 2 X 12 PULG, CON AISLANTES Y BASE, MARCAHARGER.	3,381.68	10,145.03
61.10	1.00	C/U	TPS3C12100X SUPRESOR DE PICO MARCA SIEMENS 100 KA, PARA MANEJO DE PICOS DE CORRIENTE, 120/280 VOLT, TRIFASICO EN ESTRELLA.	67,622.03	67,622.03
61.11	1.00	C/U	TPS3A09100 SUPRESOR DE PICO MARCA SIEMES 100 KA, PARA MANEJO DE PICOS DE CORRIENTE, 120/240 VOLT, MONOFASICO.	27,358.55	27,358.55
61.12	1.00	C/U	SELFTERRE-PROTECCION DE TOMA DE DISPOSITIVO PARA INSTALAR EN LA CONEXION ENTRE DOS TOMAS DE TIERRA A FIN DE REDUCIR LA TRANSMISION DEL POSIBLE FALLO ABSORBIDA POR UNA DE ELLAS, MARCA "DUVAL MESSIEN"	41,342.11	41,342.11
61.13	1.00	C/U	CRN43200 CRN43200 CAJA METALICA MONOBLOQUE DIMENSIONES 400X300X200(IP55) DE CONSTRUCCION ESPAÑOLA MARCA HIMEL.	3,175.09	3,175.09
61.14	2.00	C/U	QO330 QO330 BREAKERS DE 3 POLOS 30 AMP, MARCA "SQUARE D"	1,640.85	3,281.69
61.15	2.00	C/U	QO403L60NRB CAJA DE BREAKERS 60 AMPS 3 PH NEMA 3R3 6 ESPACIOS	1,185.98	2,371.97
61.16	3.00	C/U	2CTH050018R0000 SOPORTE OFFSET. SUST. HPS2709.	2,616.61	7,849.83
61.17	6.00	C/U	ULTRAFILL MATERIAL ESPECIAL PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE ALTA RESISTIVIDAD DEL TERRENO PAQUETES DE 50 LB. NO CONTIENE BENTONITA, E HARGER.	2,707.10	16,242.60
61.18	100.00	C/U	GDFAABA008AC05 CABLE COBRE P.D THHN-8AWG BLANCO.	17.21	1,721.43
61.19	100.00	C/U	GCCCBRC012AH15 CABLE COBRE P.D TJS GOMA 3X12 AWG NEGRO	27.83	2,783.49
61.20	1.00	C/U	POL -20000-R-116-34B LUZ ROJA ADVERTENCIA, FABRICACION AMERICANA POINTLING.	13,004.19	13,004.19
61.21	1.00	C/U	2CTH050026R0000 KIT TORNILLOS P/MASTIL 35/42 MM INOX.	1,570.26	1,570.26
61.22	1.00	C/U	#694 DESCONECTOR DE CABLE EN COBRE, DOBLE OJO NO. 1 A 4/0, MARCA ROBBINS, COBRE.	624.40	624.40



61.23	6.00	C/U	#55 B CONECTOR TERMINAL DE CABLE (BONDING LUG) MARCA ROBBINS, DE COBRE	384.37	2,306.21
61.24	8.00	C/U	NUWTUBE115 FUNDENTE HARGER 115.	448.17	3,585.34
61.25	10.00	C/U	2CTHCHC12419 ABRAZADERAS HELITA 30-50MM 5.S.	275.30	2,752.99
61.26	1.00	C/U	PERFORACIONES Y ZANJA	37,200.00	37,200.00
61.27	1.00	C/U	MATERIALES VARIOS (RELLENO, TIERRA NEGRA, CEMENTO GRAVADA ARENA, CONECTORES TUBERIAS, TORNILLERIA)	13,950.00	13,950.00
61.28	1.00	C/U	MANO DE OBRA 25 %	114,198.62	114,198.62
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>570,993.09</b>

<b>62 SISTEMAS DE APARTA RAYOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
62.01	1.00	P/A	INTERCONEXION DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE DE PLANTA CON LOS	37,200.00	37,200.00
62.02	1.00	P/A	PREPARACION DE UNIDADES CONDEZADORAS	13,950.00	13,950.00
62.03	1.00	P/A	INSONORIZACION DE CASETA DE PLANTA /ELECTRICA	130,200.00	130,200.00
62.04	2.00	U/D	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA ACUSTICA	31,620.00	63,240.00
62.05	1.00	U/D	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA ACUSTICA	41,850.00	41,850.00
62.06	1.00	P/A	PLANOS, GESTION Y APROBACION DE PLANOS ( EXIGIDO POR LAS	46,500.00	46,500.00
62.07	1.00	P/A	TRANSPORTE Y GRUA	41,850.00	41,850.00
62.08	1.00	P/A	MATERIALES DE INTERCONEXION	46,500.00	46,500.00
62.09	1.00	P/A	MANO DE OBRA DE INTERCONEXION ( A PAGAR CONTRAFACTURA DE	41,850.00	41,850.00
62.10	1.00	P/A	SUMINISTRO E INSTALACION DUCTO ACOPLA EN LONA A RADIADOR	20,460.00	20,460.00
62.11	6.00	U/D	TUBOS DE PARA LAMPARAS DE EXTERIOR 4X4 20 PIES PREPARADOS, INCLUYE	11,160.00	66,960.00
62.12	1.00	P/A	PREPARACION DEL SISTEMA DE ESCAPE	69,750.00	69,750.00
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>620,310.00</b>

**SUB TOTAL (B) RD\$ 7,494,785.05**

**SUB TOTAL GENERAL (A+B) RD\$ 25,749,369.07**

<b>63 COSTOS INDIRECTOS</b>					
Part.	Cant.	Unid.	DESCRIPCIÓN	Prec./unidad.	Valor
63.01	10.0	%	DIRECCIÓN TÉCNICA.		2,574,936.91
63.02	3.0	%	GASTOS ADMINISTRATIVOS.		772,481.07
63.03	4.35	%	SEGUROS Y FIANZAS.		1,120,097.55
63.04	4.0	%	TRANSPORTE.		1,029,974.76
63.05	1.0	%	LEY 6-86.		257,493.69
63.06	0.1	%	CODIA.		25,749.37
63.07	5.0	%	DISEÑOS Y ESTUDIOS		1,287,468.45
63.08	5.0	%	IMPREVISTOS.		1,287,468.45
				<b>SUBTOTAL RD\$</b>	<b>8,355,670.26</b>

**TOTAL GENERAL RD\$ 34,105,039.33**

c/ Teatro Nacional No. 152B, El Millon D.N, Rep. Dom.  
[soporte@solucionesarquitectonicas.com.do](mailto:soporte@solucionesarquitectonicas.com.do)  
[www.solucionesarquitectonicas.com.do](http://www.solucionesarquitectonicas.com.do)  
 Tel: 809-530-3482  
 RNC: 1-30-89884-7

