

OFERTA ECONÓMICA SOBRE (B)

"CONSTRUCCIÓN DE JUZGADO DE PAZ DE CABRAL Y HABILITACIÓN DE
LOCAL PARA FINALIZACIÓN DE CONTRATO DE ALQUILER EN EL DISTRITO
NACIONAL DIRIGIDO A MIPYMES"

Nombre del Oferente: **CONSTRUCTORA HPP, S.R.L.**
Entidad: **Consejo del Poder Judicial**
Departamento: **Compras y Contrataciones**
Referencia: **CP-CPJ-05-2025**


Ing. Edward Elías Hidalgo Pérez

Administrador General / Representante Legal



NO ABRIR ANTES DE
07 DE AGOSTO DE 2025
10:00 A.M.



Av. Núñez de Cáceres 753, Local 3B
2do. Nivel, Plaza Joanna, Sector El Millón, D.N.



OFERTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL OFERENTE: CONSTRUCTORA HPP, S.R.L.

Página 1 de 1

Ítem Único.	Descripción del Bien, Servicio u Obra	Unidad de medida ¹	Cantidad ²	Precio Unitario	ITBIS	Precio Total
1	CONSTRUCCIÓN JUZGADO DE PAZ DE CABRAL	1.00	UD	18,147,221.61	292,239.15	RD\$18,439,460.76
2	HABILITACIÓN DE LOCAL PARA FINALIZACIÓN DE CONTRATO DE ALQUILER EN EL DISTRITO NACIONAL	1.00	UD	9,431,261.73	151,879.11	RD\$9,583,140.84
		VALOR TOTAL DE LA OFERTA: RD\$28,022,601.60				
		Valor total de la oferta en letras: Veintiocho Millones Veintidós Mil Seiscientos Un Pesos Dominicanos con 60/100				

Edward Elías Hidalgo Pérez en calidad de Administrador General / Representante Legal, debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de Constructora HPP, S.R.L.



¹Si aplica.

²Si aplica.

Santo Domingo, D.N.

HPP-0370-2025

06 de agosto de 2025.-

Señores

Gerencia de Compras

Consejo del Poder Judicial

Su Atención. -

ASUNTO: SOLICITUD DE REVISION MINUCIOSA

Distinguidos señores:

Luego de saludarles por medio de la presente comunicación tenemos a bien informarles que hicimos nuestra mejor oferta técnica/económica para este proceso CP-CPJ-05-2025, y les solicitamos se revise minuciosamente nuestros análisis de costos, listado de precios de insumos y listado de mano de obra, atendiendo a esto, el preventivo para el Lote 1 RD\$14,000,000.00 lo consideramos sumamente deficitario y para el Lote 2 RD\$7,500,000.00 igual.

Presentamos nuestra oferta a pesar de esta situación que presentamos a la hora de su elaboración, porque entendemos que todo lo presentado es conforme a los precios del mercado, rendimientos normales y que es una oferta viable para la Institución y viable para nosotros como Contratistas en caso de resultar adjudicados.

Agradeciendo la gentileza de sus atenciones.

Muy Atentamente,

Ing. Edward Elías Hidalgo Pérez
Administrador General / Representante



Av. Núñez de Balboa 753, Local 3B
2do. Nivel, Plaza Joanna, Sector El Millón, D.N.



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO



INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	2 de Julio de 2025.	NUMERO DE CARPETA	2024-008 O
NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción Juzgado de paz de Cabral.		
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Cabral, Prov. Barahona.		

Listado de cantidad

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
------	-------------	----------	--------	-----------------	-------	-----------

1.00 PRELIMINARES

PCJP.001	1.01	Extracción de capa vegetal con equipo, prov. 0.30mts	168.03	m3	224.36	37,699.21
PCJP.002	1.02	Replanteo (Charrancho)	577.50	m2	333.01	192,313.28
PCJP.003	1.03	Bote de capa vegetal con equipos	231.00	m3	470.02	108,574.62
PCJP.004	1.04	Suministro e instalación de letrero identificación de obra	1.00	pa	45,000.00	45,000.00
PCJP.005	1.05	Relleno compactado de área del solar con material clasificado	452.00	m3	1,364.29	616,659.08
PCJP.006	1.06	Caseta de materiales	1.00	pa	70,317.16	70,317.16
PCJP.007	1.07	Verja provisional de madera y aluzinc	20.00	ml	3,217.19	64,343.80
Sub-total						RD\$ 1,134,907.15

2.00 MOVIMIENTO DE TIERRA

PCJP.011	2.01	Excavación para zapata de muros y columnas (Material blando)	108.00	m3	224.36	24,230.88
PCJP.012	2.02	Relleno compactado de reposición	26.00	m3	353.63	9,194.38
PCJP.013	2.03	Bote de material sobrante	98.00	m3	633.33	62,066.34
Sub-total						RD\$ 95,491.60

3.00 HORMIGÓN ARMADO (210Kg/Cm2 todo caso)

PCJP.015	3.01	Zapata de columnas CA (1.00 m x 1.00m e=0.35), 1/2" @ 0.20m AD, (Ver diseño en planos)	12.00	m3	14,546.59	174,559.08
PCJP.016	3.02	Zapatas de muros de 8" 0.60m x 0.0.30m hormigon 1:2:4 con ligadora (Ver diseño en planos)	23.00	m3	12,893.64	296,553.72
PCJP.017	3.03	Columnas 20x20, 4 de 1/2" - 1/2"@0.20m 1:2:4 con ligadora (Ver diseño en planos)	4.50	m3	51,177.79	230,300.06
PCJP.018	3.04	Viga de amarre 20x20 4 fde 3/8" - 3/8"@0.20m 1:2:4 uso de ligadora (Ver diseño en planos)	5.75	m3	38,460.50	221,147.88
PCJP.019	3.05	Dintel 20X20 3 de 1/2" Y 2 de 3/8" - 3/8"@0.20m 1:2:4 uso de ligadora (Ver diseño en planos)	2.40	m3	42,316.58	101,559.79
PCJP.020	3.06	Viga de amarre superior 20x20 4 fde 3/8" - 3/8"@0.20m hormigon industrial 210Kg/cm2	5.25	m3	37,549.95	197,137.24
PCJP.021	3.07	Losa HA E=0.10m 3/8"@0.25m AD hormigon industrial 210Kg/cm2	39.00	m3	26,537.94	1,034,979.66
PCJP.022	3.08	HA E=0.10m malla electrosoldada, D2.3 15X15 hormigon 1:3:5 uso de ligadora (Chapapote)	315.00	m2	1,401.20	441,378.00
PCJP.023	3.09	Viga invertida 0.15m x 0.52m 5 de 3/8" - 3/8"@0.20m hormigon industrial 210Kg/cm2 (Ver diseño en planos)	0.93	m3	37,541.06	34,913.19
Sub-total						RD\$ 2,732,528.62

4.00 MUROS

PCJP.025	4.01	Muros de bloques de 8" BNP, bastones a 0.40mts	99.50	m2	2,096.01	208,553.00
PCJP.026	4.02	Muros de bloques de 8" SNP, bastones a 0.80mts	285.00	m2	2,127.38	606,303.30
PCJP.027	4.03	Muros de bloques de 6" (Antepecho)	82.00	m2	1,690.48	138,619.36
PCJP.028	4.04	Muro de Sheetrock para Counter de recepción	8.50	m2	2,300.15	19,551.28
Sub-total						RD\$ 973,026.94

5.00 TECHOS



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO





Documento: 2025-01
R.N.C. 1-30-30305-3
FOR-GDI-GPI-000
Versión: 01

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA2 de Julio de 2025.
NUMERO DE CARPETA2024-008 O

NOMBRE DEL PROYECTOConstrucción Juzgado de paz de Cabral.

DIRECCIÓN DEL PROYECTOCabral, Prov. Barahona.

Listado de cantidad						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.030	5.01 Desagües de 3" (Bajante de descarga desde la losa hasta nivel de piso exterior)	6.00	ud	1,935.37	11,612.22	
PCJP.031	5.02 Fino de techo en techo plano (Eprom= 0.05 mts)	320.00	m2	1,130.96	361,907.20	
PCJP.032	5.03 Zabaleta en techo	82.00	ml	224.44	18,404.08	
PCJP.033	5.04 Suministro y colocación de lona asfáltica granulada, poliéster, 5Kg/m2	395.00	m2	1,150.86	454,392.20	
PCJP.034	5.05 Suministro e instalación de pebbled 2" x 2" x 7mm (Incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	215.00	m2	1,488.48	320,023.20	
Sub-total						1,166,328.15

6.00 TERMINACIONES DE SUPERFICIE						
PCJP.036	6.01 Fraguache en techo, vigas y columnas	390.00	m2	92.37	36,024.30	
PCJP.037	6.02 Pañete maestrado en techos y vigas	295.00	m2	670.66	197,844.70	
PCJP.038	6.03 Pañete maestrado interior	380.00	m2	526.36	200,016.80	
PCJP.039	6.04 Pañete exterior	330.00	m2	618.21	204,009.30	
Sub-total						637,895.10

7.00 TERMINACIONES DE MADERA						
PCJP.041	7.01 Suministro e instalación de puertas doble de caoba en salas de audiencias de 1.80m x 2.10m (Incluye marcos, jambas y llavín tipo palanca)	1.00	ud	140,000.00	140,000.00	
PCJP.042	7.02 Suministro e instalación de puerta de Caoba 0.90X2.10 m (incluye, llavín, bisagra, todo lo necesaria para su buen funcionamiento y jamba en todo su borde).	14.00	ud	55,000.00	770,000.00	
PCJP.043	7.03 Suministro e instalación de gabinetes de piso en Caoba	7.00	pl	6,117.69	42,823.83	
PCJP.044	7.04 Suministro e instalación de gabinetes de pared en Caoba	7.00	pl	6,117.69	42,823.83	
PCJP.045	7.05 Suministro e instalación de estrado en Caoba L< 2.00mts	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
PCJP.046	7.06 Suministro e instalación de muebles de estrado en Caoba L=1.40mts	2.00	ud	35,000.00	70,000.00	
PCJP.047	7.07 Suministro e instalación de plataforma de estrado en pino tratado e hidrófugo, piso terminado en vinil machimbrado.	1.00	ud	35,000.00	35,000.00	
PCJP.048	7.08 Suministro e instalación de bancos en pino tratado, L=2.00mts	6.00	ud	20,000.00	120,000.00	
PCJP.049	7.09 Suministro e instalación de tope de madera para Counter en Caoba	5.00	pl	6,800.00	34,000.00	
Sub-total						1,299,647.66

8.00 TERMINACIONES DE VIDRIO						
------------------------------	--	--	--	--	--	--



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO



Documento: 001
FOR-GDI-GPI-000
Versión: 01

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	2 de Julio de 2025.	NUMERO DE CARPETA	2024-008 O
NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción Juzgado de paz de Cabral.		
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Cabral, Prov. Barahona.		

Listado de cantidad

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.051	8.01 Suministro e instalación de ventanas corredizas en aluminio y vidrio P-65	215.00	p2	448.63	96,455.45	
PCJP.052	8.02 Suministro e instalación de vidrio templado de 3/8", sujetado con piezas de acero inoxidable para Counter	15.00	p2	1,210.00	18,150.00	
Sub-total					RD\$	114,605.45

9.00 TERMINACIONES DE PISOS

PCJP.054	9.01 Suministro e instalación de pisos de Porcelanato 0.60 x 0.60 mts	220.00	m2	2,420.57	532,525.40	
PCJP.055	9.02 Suministro e instalación de pisos de Porcelanato 0.60 x 0.60 mts en baños	18.00	m2	2,420.57	43,570.26	
PCJP.056	9.03 Suministro e instalación de pisos de Vibrado 0.40 x 0.40 mts en explanada frontal	82.00	m2	2,284.16	187,401.12	
PCJP.057	9.04 Suministro e instalación de zócalos de Porcelanato	190.00	mL	536.65	101,963.50	
PCJP.058	9.05 Suministro e instalación de zócalos de Vibrado	23.00	mL	552.40	12,705.20	
PCJP.059	9.06 Piso HA E=0.10m Malla electrosoldada, D2.3 15X15 frotado hormigón 210KG/CM2 uso d ligadora	47.00	m2	1,355.41	63,704.27	
PCJP.060	9.07 Vaciado de piso de hormigón en acera perimetral	72.00	m2	1,264.62	91,052.64	
Sub-total					RD\$	1,028,722.39

10.00 REVESTIMIENTOS

PCJP.062	10.01 Suministro e instalación de Porcelanato de pared 0.30 x 0.60 mts en baños	60.00	m2	2,349.29	140,957.40	
PCJP.063	10.02 Suministro e instalación de Cerámica de pared 0.20 x 0.30 mts en cocina	2.00	m2	2,311.16	4,622.32	
PCJP.064	10.03 Construcción de vertedero revestido en Cerámica 0.20 x 0.30 mts	1.00	ud	13,313.63	13,313.63	
Sub-total					RD\$	158,893.35

11.00 INSTALACIONES ELÉCTRICAS

PCJP.066	11.01 Suministro e instalación de salida de luz cenital (Incluye materiales). Tubo 1/2"x19' PVC SDR-26 y Alambre #12 TW.	36.00	ud	2,015.14	72,545.04	
PCJP.067	11.02 Suministro e instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120- 277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL	22.00	ud	3,130.90	68,879.80	
PCJP.068	11.03 Suministro e instalación e lámparas redondas led de 8"	8.00	ud	1,330.00	10,640.00	
PCJP.069	11.04 Suministro e instalación e lámparas exteriores	5.00	ud	4,250.00	21,250.00	
PCJP.070	11.05 Suministro e instalación de interruptor rectangular sencillo de color blanco, capacidad de 15A y voltaje de 125V. Empotrable en pared. Incluye salida eléctrica con Tubo 1/2"x19' PVC SDR-26 y Alambre #12 TW.	13.00	ud	1,809.52	23,523.76	
PCJP.071	11.06 Suministro e instalación de interruptor rectangular 3 way sencillo color blanco, capacidad de 15A y voltaje de 125V. Empotrable en pared. Incluye salida eléctrica con Tubo 1/2"x19' PVC SDR-26 y Alambre #12 TW.	3.00	ud	2,520.52	7,561.56	

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA PRESUPUESTO		 Documento No: 30305-3 FOR-GDI-GPI-000 Versión: 01
---	---	---	---

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	2 de Julio de 2025.	NUMERO DE CARPETA	2024-008 O
NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción Juzgado de paz de Cabral.		
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Cabral, Prov. Barahona.		

Listado de cantidad						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.072	11.07 Suministro e instalación de tomacorriente doble de color blanco, capacidad de 15A y voltaje de 120V. Empotrable en pared. Incluye salida eléctrica con Tubo ½"x19" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW	18.00	ud	2,335.05	42,030.90	
PCJP.073	11.08 Suministro y colocación de salidas de DATA, incluye cableado UTP Cat-6, con revestimiento tipo CM, Face plate, Jack RJ45, pach pach cord de 3 y 7 pies en salida de usuarios y patch panel,, organizadores de cables, incluye tuberías, registros hasta rack de comunicaciones, identificación de salidas (estas salidas serán certificadas por Tecnología del PJ)	16.00	ud	7,239.49	115,831.84	
PCJP.074	11.09 Suministro e Instalación de acometida eléctrica general, en tubería de EMT de Ø2 " (Incluye 2 líneas AWG # 6 THWN , 1 línea AWG # 8 THWN y 1 línea AWG # 10 THWN	105.00	ml	757.22	79,508.10	
PCJP.075	11.10 Suministro e Instalación de acometida eléctrica para A/A, tuberías en EMT 3/4", 220V, (Incluye alambres 3 líneas #10, y caja de breakers 4-8 circuitos)	110.00	ml	623.08	68,538.80	
PCJP.076	11.11 Suministro e instalación de acometida de data(Tubería de EMT 2", registros de 12" x 12" x 6, abrazaderas emt 2", conectores rectos de 2" y doble tubería en bx de 1")	108.00	ml	719.70	77,727.60	
PCJP.077	11.12 Suministro y colocación de panel de distribución de 8 a 16 circuitos (incluye breakers de 15 y 20A). Certificación UL. Ver especificación en plano	1.00	pa	13,737.37	13,737.37	
PCJP.078	11.13 Suministro e Instalación de Breakers De 20 Amps finos	15.00	ud	571.97	8,579.55	
PCJP.079	11.14 Suministro de A/A de 3Ton Split inverter eficiencia 21	1.00	ud	99,828.00	99,828.00	
PCJP.080	11.15 Instalación basica de A/A de 3 Ton Split inverter eficiencia 21 consola de pared colocados en muros de 0.20m, (Incluye materiales de instalacion, palometas y canasto de proteccion)	1.00	und	28,200.00	28,200.00	
PCJP.081	11.16 Suministro de A/A de 12,000 BTU Split inverter eficiencia 21	2.00	ud	42,000.00	84,000.00	
PCJP.082	11.17 Instalación basica de A/A de 12,000 BTU Split inverter eficiencia 21 colocados en muros de 0.20m, (Incluye materiales de instalacion, palometas y canasto de proteccion)	2.00	und	8,406.29	16,812.58	
PCJP.083	11.18 Suministro de A/A de 24,000 BTU Split inverter eficiencia 21	1.00	ud	55,350.00	55,350.00	
PCJP.084	11.19 Instalación basica de A/A de 24,000 BTU Split inverter eficiencia 21 colocados en muros de 0.20m, (Incluye materiales de instalacion, palometas y canasto de proteccion)	1.00	und	8,406.29	8,406.29	
Sub-total					RD\$	902,951.19

12.00 INSTALACIONES SANITARIAS

PCJP.086	12.01 Suministro e instalación de inodoro elongado blanco, incluye tapa	4.00	ud	14,579.14	58,316.56	
PCJP.087	12.02 Suministro e instalación de lavamanos de pedestal blanco	4.00	ud	13,168.06	52,672.24	
PCJP.088	12.03 Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos	4.00	ud	4,247.08	16,988.32	
PCJP.089	12.04 Suministro e instalación de desagüe de pisos de 2" niquelado	4.00	ud	3,133.56	12,534.24	
PCJP.090	12.05 Suministro e instalación de barras en acero inoxidable para discapacitados	8.00	ud	6,602.00	52,816.00	
PCJP.091	12.06 Suministro e instalación de dispensador de jabón liquido plástico	4.00	ud	2,535.21	10,140.84	
PCJP.092	12.07 Suministro e instalación de dispensador de papel toalla para rollos grandes plástico	4.00	ud	5,134.01	20,536.04	
PCJP.093	12.08 Suministro e instalación de dispensador de papel higiénico plástico	4.00	ud	2,823.97	11,295.88	



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

PRESUPUESTO

Documento No. 000

R.N.C. 1-30-30305-3

FOR-GDI-GPI-000

Versión: 01

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

2 de Julio de 2025.

NUMERO DE CARPETA

2024-008 O

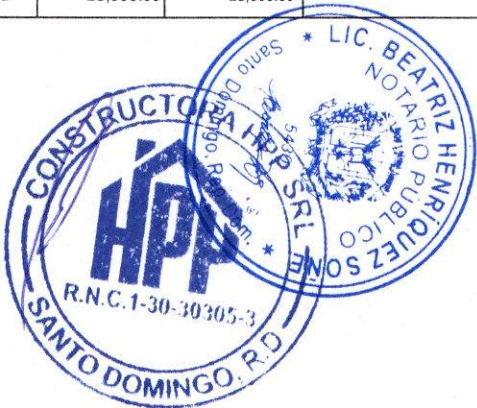
NOMBRE DEL PROYECTO

Construcción Juzgado de paz de Cabral.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO

Cabral, Prov. Barahona.

Listado de cantidad						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.094	12.09 Suministro e instalación de espejos de 0.70 x 1.00 mts. Con borde metálico	32.00	p2	850.30	27,209.60	
PCJP.095	12.10 Suministro e instalación de fregadero de 1 boca en acero inoxidable incluye llave	2.00	ud	12,101.93	24,203.86	
PCJP.096	12.11 Suministro de tuberías y piezas sanitarias	1.00	pu	25,000.00	25,000.00	





DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO





Derechos Num.:
R.N.C. 1-30-30305-3
POR-GDI-GPI-2025
Versión: 01

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

2 de Julio de 2025.

NUMERO DE CARPETA

2024-008 O

NOMBRE DEL PROYECTO

Construcción Juzgado de paz de Cabral.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO

Cabral, Prov. Barahona.

Listado de cantidad						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.097	12.12 Mano de obra de plomería	1.00	pa	118,073.25	118,073.25	
PCJP.098	12.13 Construcción de séptico (Ver Detalles en Planos) cap. 9m3	1.00	pu	239,862.47	239,862.47	
PCJP.099	12.14 Construcción de registros sanitarios	6.00	ud	11,285.71	67,714.26	
PCJP.100	12.15 Construcción de trampa de grasa	1.00	ud	17,315.99	17,315.99	
PCJP.101	12.16 Construcción de filtrante para aguas residuales (Ver Detalles en Planos)	70.00	ml	1,712.95	119,906.50	
PCJP.102	12.17 Construcción de caseta para bomba (Ver Detalles en Planos)	1.00	pu	77,860.47	77,860.47	
PCJP.103	12.18 Suministro e instalación de tinaco de 400 galones	2.00	ud	25,217.71	50,435.42	
PCJP.104	12.19 Construcción de pozo tubular incluye bomba sumergible de 1HP	100.00	ml	2,175.87	217,589.00	
PCJP.105	12.20 Suministro e instalación de bomba hidrífuga de 1 HP y tanque hidroneumático de 60 galones	1.00	ud	79,548.75	79,548.75	
Sub-total						1,300,017.69

13.00 CISTERNA (3,500 gls)						
PCJP.107	13.01 Excavacion en material no clasificado	38.54	m3	850.00	32,759.00	
PCJP.108	13.02 Relleno de reposicion	4.50	m3c	353.03	1,591.34	
PCJP.109	13.03 Losa de fondo HA E=0.10m 3/8"@0.15m AD uso de ligadora 210Kg/cm2	1.86	m3	16,178.02	30,091.12	
PCJP.110	13.04 Muros de HA E=0.20m acero vertical a dos camada 1/2" @ 0.16m y acero horizontal a dos camada 3/8"@0.15m AD uso de ligadora 210Kg/cm2 (Ver detalles en planos)	3.57	m3	36,704.10	131,033.64	
PCJP.111	13.05 Losa de superior HA E=0.10m 3/8"@0.15m AD uso de ligadora 210Kg/cm2 (Ver Planos)	1.05	m3	28,270.04	29,683.54	
PCJP.112	13.06 Fraguache en techo, vigas y muros (Interior)	45.00	m2	92.37	4,156.65	
PCJP.113	13.07 Pañete pulido maestrado en techo, vigas y muros (Interior)	45.00	m2	547.89	24,655.05	
PCJP.114	13.08 Pulido de losa de fondo	5.06	m2	3,284.03	16,617.19	
PCJP.115	13.09 Zabaleta en losa de fondo	9.00	m2	200.91	1,808.19	
PCJP.116	13.10 Tapa de cisterna 0.60m x 0.60m	1.00	und	6,113.31	6,113.31	
PCJP.117	13.11 Suministro y colocación de piezas internas (Tuberías, flota, cheque)	1.00	pa	10,000.00	10,000.00	
PCJP.013	13.12 Bote de material sobrante	60.00	m3	633.33	37,999.80	
PCJP.008	Sub-total					RD\$ 326,508.83

14.00 CONSTRUCCIÓN VERJA FRONTAL (COLUMNAS DE HORMIGÓN, BLOQUES E HIERRO)						
PCJP.119	14.01 Excavación para zapatas de columnas y muros en tierra	10.50	m3	850.00	8,925.00	
PCJP.120	14.02 Vaciado de zapatas de columnas (Ver diseño en planos)	2.70	m3	14,004.46	37,812.04	
PCJP.121	14.03 Vaciado de zapatas de muros (Ver diseño en planos)	1.30	m3	13,568.05	17,638.47	
PCJP.122	14.04 Muros de bloques de 6"	8.60	m2	1,690.48	14,538.13	
PCJP.123	14.05 Vaciado de columnas (Ver diseño en planos)	1.35	m3	32,711.74	44,160.85	
PCJP.124	14.06 Relleno de reposición	1.50	m3	353.63	530.45	
PCJP.013	14.07 Bote de material sobrante	12.00	m3	633.33	7,599.96	
PCJP.125	14.08 Fraguache de columnas	16.00	m2	92.37	1,477.92	
PCJP.126	14.09 Pañete de muros y columnas	38.00	m2	526.36	20,001.68	
PCJP.127	14.10 Cantos y mochetas	63.00	ml	219.92	13,854.96	



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO



Documentos No.:
R.N.C. 1-30-30305-3
FOR-GDI-GPI-000
Versión: 01



INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA2 de Julio de 2025.
NUMERO DE CARPETA2024-008 O

NOMBRE DEL PROYECTOConstrucción Juzgado de paz de Cabral.

DIRECCIÓN DEL PROYECTOCabral, Prov. Barahona.

Listado de cantidad						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.128	14.11 Suministro y colocación de herraje en paños fijos	118.00	p2	475.00	56,050.00	
PCJP.129	14.12 Suministro y colocación de herraje en puertas de entrada vehicular	115.00	p2	515.23	59,251.45	
PCJP.130	14.13 Suministro y colocación de herraje en puerta peatonal	27.00	p2	500.96	13,525.92	
PCJP.131	14.14 Retalle en columnas	6.00	ud	3,500.00	21,000.00	
PCJP.132	14.15 Comisas dobles en columnas	6.00	ud	2,500.00	15,000.00	
PCJP.133	14.16 Suministro y aplicación de pintura acrílica	38.00	m2	229.53	8,722.14	
PCJP.134	14.17 Limpieza final	1.00	pa	7,637.02	7,637.02	
Sub-total						347,725.99

15.00 CONSTRUCCIÓN VERJA POSTERIOR (HORMIGÓN ARMADO)

PCJP.119	15.01 Excavación para zapatas de columnas y muros en tierra	27.55	m3	850.00	23,417.50	
PCJP.136	15.02 Hormigon armado en zapatas de muro hormigon 210 kg/cm2 (Ver diseño en planos)	8.27	m3	14,004.46	115,746.66	
PCJP.137	15.03 Hormigon armado en muro (Ver diseño en planos)	6.67	m3	35,238.55	235,041.13	
PCJP.124	15.04 Relleno de reposición	27.00	m3	353.63	9,548.01	
PCJP.138	15.05 Fraguache de muros	8.70	m2	92.37	803.62	
PCJP.126	15.06 Pañete de muros y columnas	8.70	m2	526.36	4,579.33	
PCJP.127	15.07 Cantos y mochetas	58.08	ml	219.92	12,772.95	
PCJP.139	15.08 Bloques de hormigon de 6" - 3/8" @ 0.80m	29.00	m2	1,691.26	49,046.54	
PCJP.123	15.09 Vaciado de columnas (Ver diseño en planos)	0.50	m3	32,711.74	16,355.87	
PCJP.140	15.10 Viga de amarre	0.50	m3	39,134.91	19,567.46	
PCJP.133	15.11 Suministro y aplicación de pintura acrílica	31.90	m2	229.53	7,322.01	
PCJP.141	15.12 Bote de material sobrante de excavación	5.00	m3	633.33	3,166.65	
PCJP.134	15.13 Limpieza final	1.00	pa	7,637.02	7,637.02	
Sub-total					RDS	505,004.95

16.00 CONSTRUCCIÓN VERJA LATERAL ESTE (EN BLOQUES Y COLUMNAS)

PCJP.143	16.01 Desmonte de verja de alambres de púas	32.00	ml	150.00	4,800.00	
----------	---	-------	----	--------	----------	--



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO





Documento: HPP R.N.C.1-30-30305-3
FOR-GDI-GPI-000
Versión: 01

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA2 de Julio de 2025.

NUMERO DE CARPETA

2024-008 O

NOMBRE DEL PROYECTOConstrucción Juzgado de paz de Cabral.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO Cabral, Prov. Barahona.

Listado de cantidad						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.144	16.02 Excavación para zapatas de columnas y muros	15.00	m3	850.00	12,750.00	
PCJP.145	16.03 Hormigon armado en zapatas de columnasde 210 kg/cm2 (Ver diseño en planos)	3.00	m3	13,872.18	41,616.54	
PCJP.146	16.04 Hormigon armado en zapatas de muros de bloques (Ver diseño en planos)	2.50	m3	12,893.64	32,234.10	
PCJP.122	16.05 Muros de bloques de 6"	53.00	m2	1,690.48	89,595.44	
PCJP.123	16.06 Vaciado de columnas (Ver diseño en planos)	1.75	m3	32,711.74	57,245.55	
PCJP.124	16.07 Relleno de reposición	2.25	m3	353.63	795.67	
PCJP.147	16.08 Vaciado de vigas de amarre (Ver diseño en planos)	0.95	m3	39,134.91	37,178.16	
PCJP.148	16.09 Fraguache de viga de amarre y columnas	12.50	m2	92.37	1,154.63	
PCJP.149	16.10 Pañete	69.00	m2	618.25	42,658.25	
PCJP.127	16.11 Cantos y mochetas	60.00	ml	219.92	13,195.20	
PCJP.133	16.12 Suministro y aplicación de pintura acrílica	69.00	m2	229.53	15,837.57	
PCJP.150	16.13 Bote de material sobrante	16.00	m3	633.33	10,133.28	
PCJP.134	16.14 Limpieza final	1.00	pa	7,637.02	7,637.02	
Sub-total					RD\$	366,832.41

17.00 CONSTRUCCIÓN VERJA LATERAL OESTE (EN BLOQUES COMPLETIVO)						
PCJP.152	17.01 Muro de bloques de 6"	13.50	m2	1,690.48	22,821.48	
PCJP.153	17.02 Pañete de muros	69.00	m2	618.21	42,656.49	
PCJP.127	17.03 Cantos y mochetas	62.00	ml	219.92	13,635.04	
PCJP.133	17.04 Suministro y aplicación de pintura acrílica	69.00	m2	229.53	15,837.57	
Sub-total					RD\$	94,950.58

18.00 PINTURA						
PCJP.155	18.01 Suministro y aplicación de pintura de base (Primer)	775.00	m2	80.32	62,248.00	
PCJP.156	18.02 Suministro y aplicación de pintura de techo acrílica	295.00	m2	229.53	67,711.35	
PCJP.157	18.03 Suministro y aplicación de pintura interior satinada	380.00	m2	260.08	98,830.40	
PCJP.158	18.04 Suministro y aplicación de pintura exterior satinada	330.00	m2	260.08	85,826.40	
Sub-total					RD\$	314,616.15

19.00 MISCELÁNEOS						
PCJP.160	19.01 Construcción de rampa para discapacitados (Incluye baranda de acero inoxidable y terminación de piso de hormigón rayado)	1.00	ud	49,981.80	49,981.80	
PCJP.161	19.02 Suministro e instalación de tope de Granito negro en cocina	16.00	p2	1,275.20	20,403.20	
PCJP.162	19.03 Suministro e instalación de protectores de hierro en ventanas	215.00	p2	475.00	102,125.00	



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO





Documento No. 001
FOR-GDI-GPI-000
Versión: 01

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

2 de Julio de 2025.

NUMERO DE CARPETA

2024-008 O

NOMBRE DEL PROYECTO

Construcción Juzgado de paz de Cabral.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO

Cabral, Prov. Barahona.

Listado de cantidad						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
PCJP.163	19.04 Suministro e instalación de escalera en perfiles de hierro de 2" x 1"	1.00	ud	150,000.00	150,000.00	
PCJP.164	19.04 Suministro e instalación de astas de banderas (Incluye base, tubos galvanizados de 3" y 2")	2.00	ud	23,000.00	46,000.00	
PCJP.165	19.05 Suministro e instalación de letrero identificación de local en aluminio de 10"	1.00	pa	13,000.00	13,000.00	
PCJP.166	19.06 Suministro e instalación de escalones de Granito en explanada frontal (Incluye huellas, contrahuellas y zócalos)	8.50	ml	2,292.39	19,485.32	
PCJP.167	19.07 Construcción de jardineras	16.00	ml	3,817.99	61,086.08	
PCJP.168	19.08 Jardinería (Incluye tierra negra, gravilla, plantas, etc.)	1.00	pu	30,173.89	30,173.89	
PCJP.169	19.09 Suministro e instalación de paragomas de hormigón en parqueos	2.00	pu	2,750.00	5,500.00	
PCJP.170	19.10 Señalización de parqueos	1.00	pa	8,268.00	8,268.00	
PCJP.171	19.09 Traslado y bote de escombros (6m3)	4.00	viajes	3,800.00	15,200.00	
PCJP.172	19.10 Limpieza (Continúa y final)	1.00	pa	34,839.48	34,839.48	
Sub-total					RD\$	556,062.77

TOTAL GENERAL (RD\$)	RD\$	14,056,716.97
----------------------	------	---------------

20.00 GASTOS INDIRECTOS					
No.	Descripción	%			Valor
20.01	Dirección técnica y responsabilidad	10.00%			1,405,671.70
20.02	Gastos administrativos y de obra	3.00%			421,701.51
20.03	Transporte	2.50%			351,417.92
Sub-total					RD\$ 2,178,791.13
Sub-total Gravado					RD\$ 16,235,508.10
Base Imponible de ITBIS					RD\$ 1,623,550.81
20.04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)	18.00%			292,239.15
20.05	Seguro Social y Contra accidentes	4.50%			632,552.26
20.06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción	1.00%			140,567.17
20.07	CODIA	0.10%			14,056.72
20.08	Equipos de Salud e Higiene	1.00%			140,567.17
20.09	Equipos de Seguridad y Protección personal	2.00%			281,134.34
Sub-total					RD\$ 1,501,116.81



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
GERENCIA DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
PRESUPUESTO



Documento Núm.
FOR-GDI-GPI-000
Versión: 01

INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	2 de Julio de 2025.	NUMERO DE CARPETA	2024-008 O
NOMBRE DEL PROYECTO	Construcción Juzgado de paz de Cabral.		
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Cabral, Prov. Barahona.		

Listado de cantidad

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
	SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS				RD\$	3,679,907.94

20.10 Imprevistos 5.00% 702,835.85

14000000	TOTAL GENERAL				RD\$	18,439,460.76
----------	---------------	--	--	--	------	---------------

Realizado por :

Ing. Rafael Pichardo.
Ingeniero Supervisor

Revisado por :

Ing. Wilka Quiroz
Coordinador Unidad de Obras

Revisado por :

Ing. Oscar Ozuna
Gerente de proyectos DIF

Revisado por :

Ing. Carlos Minyety
Director Infraestructura Física



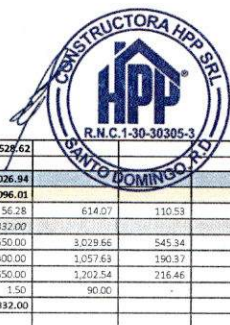
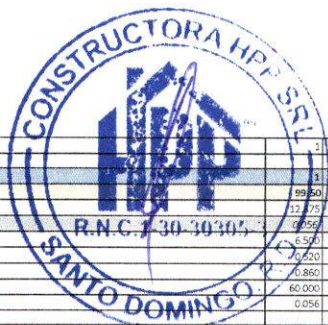


REFERENCIA: CP-CPJ-05-2025
OBRA: "LOTE 1 - Construcción de Juzgado de Paz de Cabral"
OFERENTE: Constructora HPP, S.R.L.
FECHA: 05 agosto, 2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (montos expresados en DOP)

Código	Not	Descripción	Cantidad	Ud	P. U	Itbk	PU + Itbk	Importe	Itbk	Importe Total
CPC.01	Capítulo	PRELIMINARES	1				1,134,907.15			1,134,907.15
PCIP.001	Partida	Extracción de capa vegetal con equipo, prov. 0.30mts	168.03	m3			224.36			37,699.21
A035020	Maquinaria	Excavadora CAT320D cubo o similar todo costo	0.050	HR			4,329.60			216.48
E010104	Maquinaria	Excavadora CAT320D o similar 20 Ton con Cubo (inc. operador)	1.000	HR	2,542.37	457.63	3,000.00	2,542.37	457.63	3,000.00
MGASOIL	Material	Gasol Regular	5.000	GL	221.60	-	221.60	1,108.00	-	1,108.00
MGASO%	Material	Lubricantes (20%)	11.080	%	16.95	3.05	20.00	187.80	33.80	221.60
		Total A035020	0.050				4,329.60			216.48
H010105A	Mano de obra	Ayudante (AY) (horas)	0.050	Hora	157.54	-	157.54	7.88	-	7.88
		Total PCIP.001	168.03				224.36			37,699.21
PCIP.002	Partida	Replanteo (Charrancho)	577.50	m2			333.01			192,313.28
M060101	Material	Madera bruta pino americano	0.638	PT	123.73	22.27	146.00	78.96	14.21	63.17
M061001	Material	Clavos comite	0.039	LB	46.61	8.39	55.00	1.83	0.33	2.16
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	0.025	FOA	343.22	61.78	405.00	8.51	1.53	10.04
M061003	Material	Hilo de Gangorra - Cono	0.008	UND	148.31	26.69	175.00	1.23	0.22	1.45
M360101	Material	Brigada Topografica con Estación Total - Todo Costo	0.003	VISTAS	18,644.07	3,355.93	22,000.00	64.57	11.62	76.19
H010101a	Mano de obra	MO Charrancho y replanteo	1.000	m2	150.00	-	150.00	150.00	-	150.00
		Total PCIP.002	577.50				333.01			192,313.28
PCIP.003	Partida	Bote de capa vegetal con equipos	231.00	m3			470.02			108,574.62
A000201	Maquinaria	Cargador frontal	0.030	HR			3,696.64			230.90
E000201	Maquinaria	Pala - Cargador Frontal CAT950G (inc. operador)	1.000	HR	2,118.64	381.36	2,500.00	2,118.64	381.36	2,500.00
MGASOIL	Material	Gasol Regular	4.500	GL	221.60	-	221.60	997.20	-	997.20
MGASO%	Material	Lubricantes (20%)	9.972	%	16.95	3.05	20.00	169.02	30.42	199.44
		Total A000201	0.030				3,696.64			110.90
ACARREG1	Otros	Acameo (0 a 5 km)	5.000	m3*k*km	32.19	-	32.19	160.95	-	160.95
ACARREG2	Otros	Acameo (5.01 a 10 km)	5.000	m3*k*km	24.99	-	24.99	124.95	-	124.95
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificao (PE)	0.080	DIA	915.22	-	915.22	73.22	-	73.22
		Total PCIP.003	231.00				470.02			108,574.62
PCIP.004	Partida	Suministro e instalación de letero identificación de obra	1.00	pa			45,000.00			45,000.00
S20.02	Otros	Suministro e instalación de letero identificación de obra	1.000	UD	38,135.59	6,864.41	45,000.00	38,135.59	6,864.41	45,000.00
		Total PCIP.004	1.00				45,000.00			45,000.00
PCIP.005	Partida	Relleno compactado de área del solar con material clasificado	452.00	m3			1,465.92			616,659.08
M020305	Material	Material de relleno	1.300	M3	550.85	99.15				845.00
ACARREG1	Otros	Acameo (0 a 5 km)	6.500	m3*k*km	32.19	-				209.24
ACARREG2	Otros	Acameo (5.01 a 10 km)	6.500	m3*k*km	24.99	-				162.44
A035045	Maquinaria	Motosierrador CAT12H o similar	0.014	HR			2,500.00			22.79
E010110	Maquinaria	Motosierrador 12H o similar (inc. operador)	1.000	HR	2,966.10	533.90	3,500.00	2,966.10	533.90	3,500.00
MGASOIL	Material	Gasol Regular	6.000	GL	221.60	-	221.60			1,329.60
MGASO%	Material	Lubricantes (20%)	12.000	%	16.95	3.05	20.00			265.92
		Total A035045	0.014				5,095.52			72.79
A035040	Maquinaria	Rodillo Ingenio-Rand SD100-d 20ton o similar	0.014	HR			2,500.00			49.89
E010109	Maquinaria	Rodillo SD-100D o similar de 10 Tons (inc. operador)	1.000	HR	2,118.64	381.36	2,500.00			2,500.00
MGASOIL	Material	Gasol Regular	4.000	GL	221.60	-	221.60			886.40
MGASO%	Material	Lubricantes (20%)	8.964	%	16.95	3.05	20.00			177.28
		Total A035040	0.014				5,095.52			49.89
A031082	Maquinaria	Camion sistema	0.014	HR			2,465.92			20.52
E0101082	Maquinaria	Camion sistema (inc. operador)	1.000	HR	1,016.95	183.05	1,200.00	1,016.95	183.05	1,200.00
MGASOIL	Material	Gasol Regular	1.000	GL	221.60	-	221.60			221.60
MGASO%	Material	Lubricantes (20%)	2.216	%	16.95	3.05	20.00			44.32
		Total A031082	0.014				1,465.92			20.52
H010105A	Mano de obra	Ayudante (AY) (horas)	0.028	Hora	157.54	-	157.54	4.41	-	4.41
		Total PCIP.005	452.00				1,364.29			616,659.08
PCIP.006	Partida	Caseta de materiales	1.00	pa			70,317.16			70,317.16
M060201A	Material	Plancha plywood americano 1 cara 3/4"	12.000	UND	2,287.01	411.66	2,698.67	27,444.10	4,939.94	32,384.04
M060101	Material	Madera bruta pino americano	152.003	PT	123.73	22.27	146.00	18,807.09	3,385.28	22,192.37
M080503	Material	Zinc acanalado Calibre 29 - Plancha 6 x 3 pies	14.000	UND	221.86	39.94	261.80	3,106.10	559.10	3,665.20
M061001	Material	Clavos comite	10.130	LB	46.61	8.39	55.00	472.16	84.99	557.15
M061011	Material	Clavos de zinc 2.5"	1.860	LB	47.69	8.59	56.28	88.71	15.97	104.68
M192509A	Material	Biagras 3-1/2" x 3-1/2"	2.000	PAR	217.79	39.20	256.99	495.58	78.40	513.98
M192509B	Material	Pestilo	2.000	ud	206.69	37.20	243.89	413.37	74.41	487.78
M192509C	Material	Candado 40 mm	1.000	ud	349.12	62.84	411.96	349.12	62.84	411.96
H0101055	Mano de obra	MO construcción caseta almacén	1.000	pa	10,000.00	-	10,000.00	10,000.00	-	10,000.00
		Total PCIP.006	1.00				70,317.16			70,317.16
PCIP.007	Partida	Verja provisional de madera y aluzinc	20.00	ml			3,217.19			64,343.80
M060101	Material	Madera bruta pino americano	9.513	PT	123.73	22.27	146.00	1,177.03	211.87	1,388.90
M061001	Material	Clavos comite	0.500	LB	46.61	8.39	55.00	23.31	4.19	27.50
M061002	Material	Clavos de Acero	0.750	LB	50.85	9.15	60.00	38.14	6.86	45.00
M061011	Material	Clavos de zinc 2.5"	0.500	LB	47.69	8.59	56.28	23.85	4.29	28.14
M080501	Material	Aluzinc acanalado Plancha ancho 3.45 pies C26 (espesor 0.50mm)	6.000	PL	159.60	28.73	188.33	957.61	177.37	1,134.98
H010101	Mano de obra	Maestro (MA)	0.068	DIA	2,745.66	-	2,745.66	186.16	-	186.16
H010102	Mano de obra	Trabajador de 1ra Categoría (T1)	0.068	DIA	2,334.67	-	2,334.67	158.29	-	158.29
H010103	Mano de obra	Trabajador de 2da Categoría (T2)	0.136	DIA	1,867.44	-	1,867.44	253.22	-	253.22
		Total PCIP.007	20.00				3,217.19			64,343.80
		Total CPC.01	1				1,134,907.15			1,134,907.15
CPC.02	Capítulo	MOVIMIENTO DE TIERRA	1				95,491.60			95,491.60
PCIP.011	Partida	Excavación para zapata de muros y columnas (Material blando)	108.00	m3			224.36			24,230.68
A035020	Maquinaria	Excavadora CAT320D cubo o similar todo costo	0.050	HR			4,329.60			216.48
E010104	Maquinaria	Excavadora CAT320D o similar 20 Ton con Cubo (inc. operador)	1.000	HR	2,542.37	457.63	3,000.00	2,542.37	457.63	3,000.00
MGASOIL	Material	Gasol Regular	5.000	GL	221.60	-	221.60	1,108.00	-	1,108.00
MGASO%	Material	Lubricantes (20%)	11.080	%	16.95	3.05	20.00	187.80	33.80	221.60
		Total A035020	0.050				4,329.60			216.48
H010105A	Mano de obra	Ayudante (AY) (horas)	0.050	Hora	157.54	-	157.54	7.88	-	7.88
		Total PCIP.011	108.00				224.36			24,230.68
PCIP.012	Partida	Relleno compactado de reposición	26.00	m3			353.63			9,194.38
E0101001	Maquinaria	Compactador manual Wacker	0.039	DIA	2,118.64	381.36	2,500.00	82.63	14.87	97.50
MGASOIL	Material	Gasolina Regular	0.375	GL	272.50	-	272.50	102.19	-	102.19
MGASO%	Material	Lubricantes (20%)	1.021	%	16.95	3.05	20.00	17.32	3.12	20.44
H00090	Mano de obra	Operador maquina	0.039	día	1,500.00	-	1,500.00	58.50	-	58.50
H00090A	Mano de obra	Traslado interno de material	1.000	m3	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
		Total PCIP.012	26.00				353.63			9,194.38
PCIP.013	Partida	Bote de material sobrante	98.00	m3			633.33			62,066.34



HM380101	Mano de obra	Rote y carga a mano en camión 6M3	0.67	UND	3,800.00	-	3,800.00	639.33		
		Total PCIP.013	0.67				639.33			
		Total CPC.02	1				95,491.60			95,491.60
CIPC.03	Capítulo	HORMIGÓN ARMADO (210kg/cm2 todo caso)	1				2,732,528.62			2,732,528.62
PCIP.015	Partida	Zapata de columnas CA (1.00 m x 1.00m e=0.35), 1/2" @ 0.00m (0.00m) (Ver diseño en planos)	12.00	m3			14,546.59			174,559.08
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.100	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,855.93	1,594.07	10,450.00
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	1.065	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	2,833.98	510.12	3,344.10
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	2.663	LB	76.27	13.73	90.00	203.07	36.55	239.63
H040106	Mano de obra	Coloc. acero normal	1.065	QK	481.56	-	481.56	512.86	-	512.86
		Total PCIP.015	12.00				14,546.59			174,559.08
PCIP.016	Partida	Zapatas de muros de 8" 0.60m x 0.0.30m hormigón 1:2:4 con ligadura (Ver diseño en planos)	23.00	m3			12,893.64			296,553.72
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 kg/cm2)	1.100	M3			8,886.90			9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total SOPC0022	1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	0.570	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	1,516.78	273.02	1,789.80
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.425	LB	76.27	13.73	90.00	108.69	19.56	128.25
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, col y vigas amarre	6.667	ML	180.00	-	180.00	1,200.00	-	1,200.00
		Total PCIP.016	23.00				12,893.64			296,553.72
PCIP.017	Partida	Columnas 20x20, 4 de 1/2" 1/2" @ 0.20m 1:2:4 con ligadura (Ver diseño en planos)	4.50	m3			51,177.79			230,300.06
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 kg/cm2)	1.100	M3			8,886.90			9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total SOPC0022	1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	4.380	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	11,389.15	2,050.05	13,439.20
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	10.700	LB	76.27	13.73	90.00	816.10	146.90	963.00
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, col y vigas amarre	25.000	ML	180.00	-	180.00	4,500.00	-	4,500.00
H051233	Mano de obra	Encofrado de columnas	25.000	ML	900.00	-	900.00	22,500.00	-	22,500.00
		Total PCIP.017	4.50				51,177.79			230,300.06
PCIP.018	Partida	Viga de amarre 20x20 4 fides 3/8" - 3/8" @ 0.20m 1:2:4 uso de ligadura (Ver diseño en planos)	5.75	m3			38,460.50			202,447.88
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 kg/cm2)	1.100	M3			8,886.90			9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total SOPC0022	1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	3.101	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	8,251.81	1,465.33	9,717.14
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	7.753	LB	76.27	13.73	90.00	591.33	54.10	645.43
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, col y vigas amarre	25.000	ML	180.00	-	180.00	4,500.00	-	4,500.00
H051218	Mano de obra	MO encofrado vigas / columnas de amarre	25.000	ML	550.00	-	550.00	13,250.00	-	13,250.00
		Total PCIP.018	5.75				38,460.50			202,447.88
PCIP.019	Partida	Dintel 20X20 3 de 1/2" Y 2 de 3/8" - 3/8" @ 0.20m 1:2:4 uso de ligadura (Ver diseño en planos)	2.40	m3			42,316.58			201,559.79
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 kg/cm2)	1.100	M3			8,886.90			9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total SOPC0022	1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	4.206	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	11,192.24	2,014.60	13,206.84
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	10.516	LB	76.27	13.73	90.00	802.03	144.37	946.40
H040102	Mano de obra	Coloc. acero col. 3/8" o 1/2", hasta 6 de 1/2"	25.000	ML	160.51	-	160.51	4,012.75	-	4,012.75
H051232	Mano de obra	Dinteles < 0.20m x 0.20m	25.000	ML	575.00	-	575.00	14,375.00	-	14,375.00
		Total PCIP.019	2.40				42,316.58			201,559.79
PCIP.020	Partida	Viga de amarre superior 20x20 4 fides 3/8" - 3/8" @ 0.20m hormigón industrial 210kg/cm2	5.25	m3			37,549.95			197,137.24
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.100	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,855.93	1,594.07	10,450.00
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	2.630	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	6,998.47	1,259.73	8,258.20
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	6.575	LB	76.27	13.73	90.00	501.48	90.27	591.75
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, col y vigas amarre	25.000	ML	180.00	-	180.00	4,500.00	-	4,500.00
H051218	Mano de obra	MO encofrado vigas / columnas de amarre	25.000	ML	550.00	-	550.00	13,750.00	-	13,750.00
		Total PCIP.020	5.25				37,549.95			197,137.24
PCIP.021	Partida	Losa HA E=0.10m 3/8" @ 0.25m AD hormigón industrial 210kg/cm2	39.00	m3			26,537.94			1,034,979.66
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.050	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,453.39	1,521.61	9,975.00
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	1.156	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	3,608.34	649.50	4,257.84
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	3.390	LB	76.27	13.73	90.00	258.56	46.54	305.10
H040104T	Mano de obra	Coloc. acero en losas 1C	10.000	m²	200.00	-	200.00	2,000.00	-	2,000.00
H051203	Mano de obra	Encofrado Losas Planas hasta 3.00m de altura	10.000	m²	1,000.00	-	1,000.00	10,000.00	-	10,000.00
		Total PCIP.021	39.00				26,537.94			1,034,979.66
PCIP.022	Partida	HA E=0.10m malla electrosoldada. D2.3 15X15 hormigón 1:3:5 uso de ligadura (Chapapote)	315.00	m2			1,401.20			441,378.00
A046001	Material	Hormigón 1:3:5 con ligadura	0.110	M3			7,832.00			861.52
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90	550.00	3,029.66	545.34	3,575.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	1,057.63	190.37	1,248.00
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	1,202.54	216.46	1,419.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total A046001	0.110				7,832.00			861.52
M030202	Material	Acero malla electrosoldada D2.3 x D2.3, 15 x 15 Rollo 2.4x40 m	0.012	ROLL	12,802.88	2,304.52	15,107.40	153.63	27.65	181.29
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.060	LB	76.27	13.73	90.00	4.58	0.82	5.40
H040104	Mano de obra	Coloc. acero malla electrosoldada	1.000	M2	60.00	-	60.00	60.00	-	60.00
H190101	Mano de obra	Mano piso de obra froto y nivelado	1.000	M2	292.99	-	292.99	292.99	-	292.99
		Total PCIP.022	315.00				1,401.20			441,378.00
PCIP.023	Partida	Viga invertida 0.15m x 0.52m 5 de 3/8" - 3/8" @ 0.20m hormigón industrial 210kg/cm2 (Ver diseño en planos)	0.93	m3			37,541.06			34,913.19
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.100	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,855.93	1,594.07	10,450.00
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	3.230	QK	2,661.02	478.98	3,140.00	8,595.08	1,547.12	10,142.20
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	8.075	LB	76.27	13.73	90.00	615.89	110.86	726.75
H040106	Mano de obra	Coloc. acero normal	3.230	QK	481.56	-	481.56	1,555.44	-	1,555.44
H051221	Mano de obra	Encofrado vigas de carga	13.333	m2	1,100.00	-	1,100.00	14,666.67	-	14,666.67
		Total PCIP.023	0.93				37,541.06			34,913.19



		Total CPC.03						2,732,528.62		2,732,528.62
CPC.04	Capítulo	MUROS	1					973,026.94		973,026.94
PCIP.025	Partida	Muros de bloques de 8" BNP, bastones a 0.40mts	99.50	m2				2,096.01		208,553.00
M050104	Material	Bloques industrial de 8" x 8" x 16"	12.75	UND	47.69	8.59		56.28	614.07	724.61
A046000	Material	Hormigon 1:3:5 ligado a mano	0.056	M3				6,332.00		353.14
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90		550.00	3,029.66	545.34
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	190.37
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	1,202.54	216.46
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A046000	0.056					6,332.00		353.14
A060101	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.042	M3				8,815.00		366.70
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.042					8,815.00		366.70
M030103	Material	Acero G 60 (diametro y long. variable)	0.039	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	103.78	18.68
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.078	LB	76.27	13.73		90.00	5.95	1.07
H006003	Mano de obra	Colocación bloques 8" x 8" x 16"	13.000	UND	32.26	-		32.26	419.38	-
H006011	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.40 M.	13.000	UND	5.28	-		5.28	68.64	-
H006015	Mano de obra	Corte y amarre de varillas en bloques, bastones a 0.40 M.	13.000	UND	2.62	-		2.62	34.06	-
		Total PCIP.025	99.50					2,096.01		208,553.00
PCIP.026	Partida	Muros de bloques de 8" SNP, bastones a 0.80mts	285.00	m2				2,127.38		606,303.80
M050104	Material	Bloques industrial de 8" x 8" x 16"	13.000	UND	47.69	8.59		56.28	620.08	111.61
A046000	Material	Hormigon 1:3:5 ligado a mano	0.056	M3				6,332.00		354.59
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90		550.00	3,029.66	545.34
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	190.37
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	1,202.54	216.46
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A046000	0.056					6,332.00		354.59
A060101	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.042	M3				8,815.00		370.23
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.042					8,815.00		370.23
M030103	Material	Acero G 60 (diametro y long. variable)	0.039	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	103.78	18.68
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.078	LB	76.27	13.73		90.00	5.95	1.07
H006020	Mano de obra	Andamios para bloques/paquetes	1.000	M2	75.00	-		75.00	75.00	-
H006003	Mano de obra	Colocación bloques 8" x 8" x 16"	13.000	UND	32.26	-		32.26	419.38	-
H006009	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.80 M.	13.000	UND	2.44	-		2.44	31.72	-
H006013	Mano de obra	Corte y amarre de varillas en bloques, Bastones a 0.80 M.	13.000	UND	1.18	-		1.18	15.34	-
		Total PCIP.026	285.00					2,127.38		606,303.80
PCIP.027	Partida	Muros de bloques de 6" (Antepecho)	82.00	m2				1,640.48		198,619.36
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	12.875	UND	41.53	7.47		50.00	534.64	96.24
A046000	Material	Hormigon 1:3:5 ligado a mano	0.031	M3				6,332.00		350.29
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90		550.00	3,029.66	545.34
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	190.37
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	1,202.54	216.46
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A046000	0.031					6,332.00		350.29
A060101	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.031	M3				8,815.00		370.23
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.031					8,815.00		370.23
M030103	Material	Acero G 60 (diametro y long. variable)	0.037	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	71.85	12.93
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.053	LB	76.27	13.73		90.00	4.04	0.73
H006020	Mano de obra	Andamios para bloques/paquetes	1.000	M2	75.00	-		75.00	75.00	-
H006002	Mano de obra	Colocación bloques 6" x 8" x 16"	13.000	UND	29.11	-		29.11	378.43	-
H006009	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.80 M.	13.000	UND	2.44	-		2.44	31.72	-
H006013	Mano de obra	Corte y amarre de varillas en bloques, Bastones a 0.80 M.	13.000	UND	1.18	-		1.18	15.34	-
		Total PCIP.027	82.00					1,640.48		198,619.36
PCIP.028	Partida	Muro de Sheetrock para Counter de recepción	8.50	m2				2,300.15		19,551.28
M090101	Material	Planchas de yeso Sheetrock 1/2 x 4 x 8 Ultralight	0.698	UND	825.78	148.64		974.42	575.98	103.68
M090901	Material	Paraleles 1 5/8 x 10' Cal. 25	1.088	UND	144.61	26.03		170.64	157.36	28.33
M090902	Material	Trumetes 1 5/8 x 10' Cal. 25	0.363	UND	121.84	21.93		143.77	44.19	7.95
M090903	Material	Cinta de yeso 250 PL	0.056	UND	158.68	28.56		187.24	8.85	1.59
M090904	Material	Malla para sheetrock 50L	0.112	UND	1,929.60	347.33		2,276.93	215.34	38.76
M090905	Material	Clavos 2-1/4" con arandelas Caja de 100unds	0.028	UND	473.35	85.20		558.55	13.21	2.38
M090906	Material	Fulminantes - Green Shot Caja de 100unds	0.028	UND	8.90	1.60		10.50	0.25	0.04
M090907	Material	Tornillos 6 x 1-1/4" LBS 299 Torn/LB	0.084	LB	275.00	40.50		265.50	18.83	3.39
M090908	Material	Tornillos 7 x 7/16" LBS 354 Torn/LB	0.056	LB	277.78	50.00		327.78	15.50	2.79
M090909	Material	Esquinero metálico 10 pies	0.419	UND	110.00	19.80		129.80	46.04	8.29
H070101	Mano de obra	Mano de obra paredes de sheetrock	1.000	M2	900.00	-		900.00	900.00	-
H070104	Mano de obra	Mano de obra colocación de malla en sheetrock	1.000	M2	107.39	-		107.39	107.39	-
		Total PCIP.028	8.50					2,300.15		19,551.28
		Total CPC.04	1					973,026.94		973,026.94
CIPC.05	Capítulo	TECHOS	1					1,166,328.15		1,166,328.15
PCIP.030	Partida	Desagües de 3" (Bajante de descarga desde la losa hasta nivel de piso exterior)	6.00	ud				1,935.37		11,612.22
M240612	Material	Tubo 3"x19 PVC SDR-41	0.545	UND	504.24	90.76		595.00	274.78	49.46
MKD	Material	Materiales diversos	3.242	%	8.47	1.53		10.00	27.48	4.95
H141503	Mano de obra	Columna bajante de 3"	1.000	UND	1,578.70	-		1,578.70	1,578.70	-
		Total PCIP.030	6.00					1,935.37		11,612.22
PCIP.031	Partida	Fino de techo en techo plano (Eprom: 0.05 mts)	320.00	m2				1,130.96		361,907.20
M9874H	Material	Mortero industrial para fino de techo	0.070	M3	8,898.81	1,601.69		10,500.00	622.88	112.12
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.933	PT	97.46	17.54		115.00	32.48	5.85
H100101	Mano de obra	Mano de obra fino de techo sin incluir subda materiales	1.000	M2	240.00	-		240.00	240.00	-
H010105	Mano de obra	Ayudante (AY)	0.100	DIA	1,176.31	-		1,176.31	117.63	-
		Total PCIP.031	320.00					1,130.96		361,907.20
PCIP.032	Partida	Zabaleta en techo	82.00	ml				224.44		18,404.08
A060101	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.021	M3				8,815.00		92.56
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.021					8,815.00		92.56
H100105	Mano de obra	Mano de obra zabaletas	1.000	ML	108.35	-		108.35	108.35	-
H010105	Mano de obra	Ayudante (AY)	0.020	DIA	1,176.31	-		1,176.31	23.53	-
		Total PCIP.032	82.00					224.44		18,404.08



PCPJ.033	Partida	Suministro y colocación de lona asfáltica granulada, políester, 5kg/m2	395.00	m2					1,150.36			454,392.20
M230202	Material	5/8 de lona asfáltica granulada, políester, 5kg/m2	1.000	M2	974.88	175.48			1,150.36	974.88	175.48	1,150.36
		Total PCPJ.033	395.00						1,150.36			454,392.20
PCPJ.034	Partida	Suministro e instalación de pebbled 2" x 2" x 7mm (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	215.00	m2					1,488.43			320,012.45
M01270001M	Material	Plancha mineral pebbled 2"x2"	2.350	Ud	378.00	68.04			448.04	888.30	159.89	1,048.19
M090901.1	Material	Crosstee 2" Megamaster, o similar	1.400	UND	25.94	2.87			36.21	22.52	4.02	26.33
M090901.2	Material	Crosstee 4" Megamaster, o similar	1.400	UND	31.38	5.65			37.03	43.93	7.91	51.84
M090901.3	Material	Maintee 12" Megamaster, o similar	0.240	UND	108.73	19.57			128.30	26.09	4.70	30.79
M090901.4	Material	Angular 10" Megamaster, o similar	0.350	UND	70.96	12.77			83.73	24.84	4.47	29.31
M090905.1	Material	Tiros p/plaon tipo L	0.700	UND	16.29	2.93			19.22	11.40	2.05	13.45
M090906	Material	Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	0.700	UND	8.90	1.60			10.50	6.23	1.12	7.35
M090905.2	Material	Alambre galv. en rollo	0.100	UND	145.95	26.27			172.22	14.59	2.63	17.22
M090905.3	Material	Clavos de acero p/plaon (100/1)	0.150	UND	78.81	14.19			93.00	11.82	2.13	13.95
H.P.P.LA.000J	Mano de obra	MO plaon mineral 2x2	1.000	m ³	250.00	-			250.00	250.00	-	250.00
		Total PCPJ.034	315.00						1,488.43			320,012.45
		Total CPC.05	1						1,166,328.15			1,166,328.15
CIPC.06	Capítulo	TERMINACIONES DE SUPERFICIE	1						637,895.10			637,895.10
PCPJ.036	Partida	Fraguete en techos, vigas y columnas	390.00	m2					92.37			36,024.30
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.022	M3					8,815.00			17.63
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90			350.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M0120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10			2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-			1.50	90.00	-	90.00
		Total A060103	0.022						8,815.00			17.63
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54			115.00	16.25	2.92	19.17
H060202	Mano de obra	Fraguete/Careteo con lina	1.000	M2	55.57	-			55.57	55.57	-	55.57
		Total PCPJ.036	390.00						92.37			36,024.30
PCPJ.037	Partida	Pañete maestreado en techos y vigas	295.00	m2					670.66			197,844.70
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.022	M3					9,060.75			198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90			350.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78			405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10			2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-			1.50	90.00	-	90.00
		Total A060103	0.022						9,060.75			198.43
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54			115.00	16.25	2.92	19.17
S070100	Mano de obra	Andamios metálicos	1.000	M2	150.00	-			150.00	150.00	-	150.00
H060211	Mano de obra	Pañete maestreado en techos y vigas	1.000	M2	303.06	-			303.06	303.06	-	303.06
		Total PCPJ.037	295.00						670.66			197,844.70
PCPJ.038	Partida	Pañete maestreado interior	380.00	m2					526.36			200,016.80
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.022	M3					9,060.75			198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90			350.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78			405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10			2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-			1.50	90.00	-	90.00
		Total A060103	0.022						9,060.75			198.43
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54			115.00	16.25	2.92	19.17
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-			75.00	75.00	-	75.00
H060209	Mano de obra	Pañete maestreado interior menos de 3m	1.000	M2	233.76	-			233.76	233.76	-	233.76
		Total PCPJ.038	380.00						526.36			200,016.80
PCPJ.039	Partida	Pañete exterior	330.00	m2					618.21			204,009.30
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.022	M3					9,060.75			226.52
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90			350.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78			405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10			2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-			1.50	90.00	-	90.00
		Total A060103	0.022						9,060.75			226.52
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54			115.00	16.25	2.92	19.17
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-			75.00	75.00	-	75.00
H060210	Mano de obra	Pañete maestreado exterior mas de 3m	1.000	M2	297.52	-			297.52	297.52	-	297.52
		Total PCPJ.039	330.00						618.21			204,009.30
		Total CPC.06	1						637,895.10			637,895.10
CIPC.07	Capítulo	TERMINACIONES DE MADERA	1						1,299,647.66			1,299,647.66
PCPJ.041	Partida	Suministro e instalación de puertas doble de caoba en salas de audiencias de 1.80m x 2.10m (incluye marcos, jambas y llavén tipo)	1.00	ud					140,000.00			140,000.00
S0P2002	Otros	Suministro e instalación de puertas doble de caoba en salas de audiencias de 1.80m x 2.10m (incluye marcos, jambas y llavén tipo)	1.000	Ud	118,644.07	21,355.93			140,000.00	118,644.07	21,355.93	140,000.00
		Total PCPJ.041	1.00						140,000.00			140,000.00
PCPJ.042	Partida	Suministro e instalación de puerta de Caoba 0.90X2.10 m (incluye, llavén, bisagra, todo lo necesario para su buen funcionamiento)	14.00	ud					55,000.00			770,000.00
S0P2003	Otros	Suministro e instalación de puerta de Caoba 0.90X2.10 m (incluye, llavén, bisagra, todo lo necesario para su buen funcionamiento)	1.000	Ud	46,610.17	8,389.83			55,000.00	46,610.17	8,389.83	55,000.00
		Total PCPJ.042	14.00						55,000.00			770,000.00
PCPJ.043	Partida	Suministro e instalación de gabinetes de piso en Caoba	7.00	pl					6,117.69			42,823.83
S210201	Otros	S/I Gabinetes de piso/pared en caoba, todo costo	1.000	PL	5,184.48	933.21			6,117.69	5,184.48	933.21	6,117.69
		Total PCPJ.043	7.00						6,117.69			42,823.83
PCPJ.044	Partida	Suministro e instalación de gabinetes de pared en Caoba	7.00	pl					6,117.69			42,823.83
S210201	Otros	S/I Gabinetes de piso/pared en caoba, todo costo	1.000	PL	5,184.48	933.21			6,117.69	5,184.48	933.21	6,117.69
		Total PCPJ.044	7.00						6,117.69			42,823.83
PCPJ.045	Partida	Suministro e instalación de estrado en Caoba Lx 2.00mts	1.00	ud					45,000.00			45,000.00
S0P2006	Otros	Suministro e instalación de estrado en Caoba Lx 2.00mts	1.000	Ud	38,135.59	6,864.41			45,000.00	38,135.59	6,864.41	45,000.00
		Total PCPJ.045	1.00						45,000.00			45,000.00
PCPJ.046	Partida	Suministro e instalación de muebles de estrado en Caoba Lx1.40mts	2.00	ud					35,000.00			70,000.00
S0P2007	Otros	Suministro e instalación de muebles de estrado en Caoba Lx1.40mts	1.000	Ud	29,661.02	5,338.98			35,000.00	29,661.02	5,338.98	35,000.00
		Total PCPJ.046	2.00						35,000.00			70,000.00
PCPJ.047	Partida	Suministro e instalación de plataforma de estrado en pino tratado e hidrófugo, piso terminado en vinil machimbrado.	1.00	ud					35,000.00			35,000.00
S0P2008	Otros	Suministro e instalación de plataforma de estrado en pino tratado e hidrófugo, piso terminado en vinil machimbrado.	1.000	Ud	29,661.02	5,338.98			35,000.00	29,661.02	5,338.98	35,000.00
		Total PCPJ.047	1.00						35,000.00			35,000.00
PCPJ.048	Partida	Suministro e instalación de bancos en pino tratado, L=2.00mts	6.00	ud					20,000.00			120,000.00
S0P2009	Otros	Suministro e instalación de bancos en pino tratado, L=2.00mts	1.000	Ud	16,949.15	3,050.85			20,000.00	16,949.15	3,050.85	20,000.00
		Total PCPJ.048	6.00						20,000.00			120,000.00



PCIP.049	Partida	Suministro e instalación de tope de madera para Counter en Caoba	5.00	pl				6,800.00				34,000.00
SOPC0010	Otros	Suministro e instalación de tope de madera para Counter en Caoba	1.000	pl	5,762.71	1,037.29		6,800.00	5,762.71	1,037.29		6,800.00
		Total PCIP.049	5.00					6,800.00				34,000.00
		Total CPC.07	1					1,299,647.66				1,299,647.66
CIPC.08	Capítulo	TERMINACIONES DE VIDRIO	1					114,605.45				114,605.45
PCIP.051	Partida	Suministro e instalación de ventanas corredizas en aluminio y vidrio P-65	215.00	p2				448.63				96,455.45
SOPC0011	Otros	Suministro e instalación de ventanas corredizas en aluminio y vidrio P-65	1.000	P2	380.19	68.44		448.63	380.19	68.44		448.63
		Total PCIP.051	215.00					448.63				96,455.45
PCIP.052	Partida	Suministro e instalación de vidrio templado de 3/8", sujetado con piezas de acero inoxidable para Counter	15.00	p2				1,210.00				18,150.00
SOPC0012	Otros	Suministro e instalación de vidrio templado de 3/8", sujetado con piezas de acero inoxidable para Counter	1.000	p2	1,025.42	184.58		1,210.00	1,025.42	184.58		1,210.00
		Total PCIP.052	15.00					1,210.00				18,150.00
		Total CPC.08	1					114,605.45				114,605.45
CIPC.09	Capítulo	TERMINACIONES DE PISOS	1					1,028,722.39				1,028,722.39
PCIP.054	Partida	Suministro e instalación de pisos de Porcelanato 60x60 x 0.60 mts	220.00	m2				2,420.57				532,525.40
M160401	Material	Porcelanato 60x60 Antimanchas	1.100	M2	1,016.95	183.05		1,200.00	1,118.64	201.36		1,320.00
A060304	Material	Mortero 1:30 para pisos	0.035	M3				6,825.11				236.49
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.450	FDA	466.10	83.90		550.00	3,006.36	541.14		3,547.50
M01120014	Material	Arena lavada	1.150	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,338.98	421.02		2,760.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	40.000	GL	1.50	-		1.50	60.00	-		60.00
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	0.500	DIA	915.22	-		915.22	457.61	-		457.61
		Total A060304	0.035					6,825.11				236.49
M010203	Material	Mortero para cerámicas PegaTod 50 Lbs.	0.250	FDA	224.66	40.44		265.10	56.17	10.11		66.28
M161002	Material	Derretido	0.090	FDA	414.76	74.66		489.42	37.33	6.72		44.05
M161001	Material	Estopa	0.050	LB	63.59	11.45		75.04	3.18	0.57		3.75
H090115	Mano de obra	Mano de Obra de colocación de Porcelanato importado hasta 60x60cm	1.000	M2	750.00	-		750.00	750.00	-		750.00
		Total PCIP.054	220.00					2,420.57				532,525.40
PCIP.055	Partida	Suministro e instalación de pisos de Porcelanato 0.60 x 0.60 mts en baños	18.00	m2				2,420.57				43,570.26
M160401	Material	Porcelanato 60x60 Antimanchas	1.100	M2	1,016.95	183.05		1,200.00	1,118.64	201.36		1,320.00
A060304	Material	Mortero 1:30 para pisos	0.035	M3				6,825.11				236.49
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.450	FDA	466.10	83.90		550.00	3,006.36	541.14		3,547.50
M01120014	Material	Arena lavada	1.150	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,338.98	421.02		2,760.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	40.000	GL	1.50	-		1.50	60.00	-		60.00
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	0.500	DIA	915.22	-		915.22	457.61	-		457.61
		Total A060304	0.035					6,825.11				236.49
M010203	Material	Mortero para cerámicas PegaTod 50 Lbs.	0.250	FDA	224.66	40.44		265.10	56.17	10.11		66.28
M161002	Material	Derretido	0.090	FDA	414.76	74.66		489.42	37.33	6.72		44.05
M161001	Material	Estopa	0.050	LB	63.59	11.45		75.04	3.18	0.57		3.75
H090115	Mano de obra	Mano de Obra de colocación de Porcelanato importado hasta 60x60cm	1.000	M2	750.00	-		750.00	750.00	-		750.00
		Total PCIP.055	18.00					2,420.57				43,570.26
PCIP.056	Partida	Suministro e instalación de pisos de Vibrado 0.40 x 0.40 mts en explanada frontal	82.00	m2				2,234.16				183,201.12
M160402	Material	Porcelanato Vibrado 0.40 x 0.40 mts	1.100	M2	1,144.07	205.93		1,350.00	1,226.53	226.53		1,485.00
A060304	Material	Mortero 1:30 para pisos	0.040	M3				6,825.11				278.00
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.450	FDA	466.10	83.90		550.00	3,006.36	541.14		3,547.50
M01120014	Material	Arena lavada	1.150	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,338.98	421.02		2,760.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	40.000	GL	1.50	-		1.50	60.00	-		60.00
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	0.500	DIA	915.22	-		915.22	457.61	-		457.61
		Total A060304	0.040					6,825.11				278.00
M010203	Material	Mortero para cerámicas PegaTod 50 Lbs.	0.250	FDA	224.66	40.44		265.10	56.17	10.11		66.28
M161002	Material	Derretido	0.090	FDA	414.76	74.66		489.42	37.33	6.72		44.05
M161001	Material	Estopa	0.050	LB	63.59	11.45		75.04	3.18	0.57		3.75
H090116	Mano de obra	Mano de obra colocación vibrados en pisos para parques y terrazas	1.000	M2	362.08	-		362.08	362.08	-		362.08
		Total PCIP.056	82.00					2,234.16				183,201.12
PCIP.057	Partida	Suministro e instalación de zócalos de Porcelanato	190.00	ml				536.65				101,963.50
M160401	Material	Porcelanato 60x60 Antimanchas	0.105	M2	1,016.95	183.05		1,200.00	106.78	19.22		126.00
M010203	Material	Mortero para cerámicas PegaTod 50 Lbs.	0.025	FDA	224.66	40.44		265.10	5.62	1.01		6.63
M161002	Material	Derretido	0.003	FDA	414.76	74.66		489.42	1.24	0.22		1.47
M161001	Material	Estopa	0.003	LB	63.59	11.45		75.04	0.19	0.03		0.23
H090206	Mano de obra	Mano de Obra de colocación zócalos	1.000	ML	402.32	-		402.32	402.32	-		402.32
		Total PCIP.057	190.00					536.65				101,963.50
PCIP.058	Partida	Suministro e instalación de zócalos de Vibrado	23.00	ml				552.40				12,705.20
M160402	Material	Porcelanato Vibrado 0.40 x 0.40 mts	0.105	M2	1,144.07	205.93		1,350.00	120.13	21.62		141.75
M010203	Material	Mortero para cerámicas PegaTod 50 Lbs.	0.025	FDA	224.66	40.44		265.10	5.62	1.01		6.63
M161002	Material	Derretido	0.003	FDA	414.76	74.66		489.42	1.24	0.22		1.47
M161001	Material	Estopa	0.003	LB	63.59	11.45		75.04	0.19	0.03		0.23
H090206	Mano de obra	Mano de Obra de colocación zócalos	1.000	ML	402.32	-		402.32	402.32	-		402.32
		Total PCIP.058	23.00					552.40				12,705.20
PCIP.059	Partida	Piso HA E=0.10m Malla electrosoldada. D2.3 15X15 frotoado herrigón 210KG/CM2 uso d ligadora	47.00	m2				1,355.41				63,704.27
SOPC0022	Material	Herrigón con ligadora (210 Kg/cm2)	0.205	M3				8,886.90				933.12
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90		550.00	4,661.02	838.98		5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	892.88	160.72		1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	634.83	114.27		749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-		1.50	84.20	-		84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vacado con ligadora 2 filos	1.000	M3	1,500.00	-		1,500.00	1,500.00	-		1,500.00
		Total SOPC0022	0.105					8,886.90				933.12
M080203	Material	Acero malla electrosoldada D2.3 x D2.3, 15 x 15, Rollo 2.4x40 m.	0.012	ROLL	12,802.88	2,304.52		15,107.40	153.63	27.65		181.29
M080301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.060	LB	76.27	13.73		90.00	4.58	0.82		5.40
H01150087	Mano de obra	MO terminacion de piso	1.000	M3	175.60	-		175.60	175.60	-		175.60
H040104	Mano de obra	Coloc. acero malla electrosoldada	1.000	M2	60.00	-		60.00	60.00	-		60.00
		Total PCIP.059	47.00					1,355.41				63,704.27
PCIP.060	Partida	Vaciado de piso de hormigón en acera perimetral	72.00	m2				1,264.62				91,052.64
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	0.105	M3	8,050.85	1,449.15		9,500.00	845.34	152.16		9,997.50
H190110	Mano de obra	Mano de obra acera frota y volinada, incluye colocación hormigón 10cms	0.100	M3	2,671.22	-		2,671.22	267.12	-		267.12
		Total PCIP.060	72.00					1,264.62				91,052.64
		Total CPC.09	1					1,028,722.39				1,028,722.39
CIPC.10	Capítulo	REVESTIMIENTOS	1					158,893.35				158,893.35
PCIP.062	Partida	Suministro e instalación de Porcelanato de pared 0.30 x 0.60 mts en baños	60.00	m2				2,349.29				140,957.40
M170102A	Material	Porcelanato para paredes 0.30m x 0.60m	1.200	M2	932.20	167.80		1,100.00	1,118.64	201.36		1,320.00
M010203	Material	Mortero para cerámicas PegaTod 50 Lbs.	0.330	FDA	224.66	40.44		265.10	74.14	13.34		87.48
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	0.050	FDA	466.10	83.90		550.00	23.31	4.19		27.50
M161002	Material	Derretido	0.100	FDA	414.76	74.66		489.42	41.48	7.47		48.94
M161001	Material	Estopa	0.050	LB	63.59	11.45		75.04	3.18	0.57		3.75
M161003	Material	Separadores para colocación de cerámica 300unds	0.050	FDA	197.01	35.46		232.47	9.85	1.77		11.62
H080101	Mano de obra	Mano de Obra de colocación de Cerámica Pared	1.000	M2	850.00	-		850.00	850.00	-		850.00
		Total PCIP.062	60.00					2,349.29				140,957.40



PCPJ.063	Partida	Suministro e instalación de Cerámica de pared 0.20 x 0.30 mts en color	2.00	m2				2,311.16			4,622.32
M170102B	Material	Cerámica europea intermedia 0.20m x 0.30m	1.200	M2	762.71	137.29		900.00	915.25	164.75	1,080.00
M010203	Material	Mortero para cerámicas Pega Tod 50 Lbs.	0.330	FDA	224.66	40.44		265.10	74.14	19.34	87.48
M010301	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	0.050	FDA	466.10	83.90		550.00	23.91	4.19	27.50
M161002	Material	Derretido	0.100	FDA	414.76	74.66		489.42	41.48	7.47	48.94
M161001	Material	Estopa	0.050	LB	63.59	11.45		75.04	3.18	0.57	3.75
M161101	Material	Corte de chazos con máquina	4.500	M2	38.02	6.84		44.86	171.08	30.79	201.87
M161003	Material	Separadores para colocación de cerámica 300unds	0.050	FDA	197.01	35.46		232.47	9.85	1.77	11.62
H080101	Mano de obra	Mano de obra de colocación de Cerámica Pared	1.000	M2	850.00	-		850.00	850.00	-	850.00
		Total PCPJ.063	2.00					2,311.16			4,622.32
PCPJ.064	Partida	Construcción de vertedero revestido en Cerámica 0.20 x 0.30 mts	1.00	ud				13,313.63			13,313.63
M170102	Material	Cerámica europea intermedia 0.25m x 0.30m	4.800	M2	762.71	137.29		900.00	3,661.02	658.98	4,320.00
M010203	Material	Mortero para cerámicas Pega Tod 50 Lbs.	1.320	FDA	224.66	40.44		265.10	296.55	53.38	349.93
M010301	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	0.200	FDA	466.10	83.90		550.00	93.22	16.78	110.00
M161002	Material	Derretido	0.400	FDA	414.76	74.66		489.42	165.91	29.86	195.77
M161001	Material	Estopa	0.200	LB	63.59	11.45		75.04	12.72	2.29	15.01
M161101	Material	Corte de chazos con máquina	18.000	M2	38.02	6.84		44.86	684.31	123.17	807.48
M161003	Material	Separadores para colocación de cerámica 300unds	0.200	FDA	197.01	35.46		232.47	39.40	7.09	46.49
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	5.000	UND	41.53	7.47		49.00	207.63	37.37	245.00
A046000	Material	Hormigon 1:3:5 ligado a mano	0.012	M3				6,332.00			78.75
M010301	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90		550.00	3,029.66	545.34	3,575.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	190.37	2,400.00
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	1,202.54	216.46	1,419.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	-	90.00
		Total A046000	0.012					6,332.00			78.75
A060101	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.012	M3				8,815.00			110.01
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.012					8,815.00			110.01
M030103	Material	Aceros 60 (diámetro y long. variable)	0.011	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	28.28	3.28	31.28
M030301	Material	Alambre galvanizado Calibre 18	0.021	LB	76.27	13.73		90.00	1.62	0.19	1.91
H2536	Mano de obra	MO vertedero	1.000	pa	7,000.00	-		7,000.00	7,000.00	-	7,000.00
		Total PCPJ.064	1.00					13,313.63			13,313.63
		Total CPCJ.10	1					15,627.26			15,627.26
CPCJ.11	Capítulo	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	1					9,268.79			9,268.79
PCPJ.066	Partida	Suministro e instalación de salida de luz central (Incluye materiales). Tubo 1/2"x19" PVC SDR-26 y Alambre #12 THW.	36.00	ud				2,015.14			72,545.04
M240601	Material	Tubo 1/2"x19" PVC SDR-26	1.150	UND	61.86	11.14		73.00	71.14	12.81	83.95
M300206	Material	Caja octagonal de 1/2"x1/2" americana	1.000	UND	50.85	9.15		60.00	50.85	9.15	60.00
M300110	Material	Alambre THHW-THHN #12, Str. bco.	40.000	PL	9.53	1.72		11.25	381.36	68.64	450.00
M300203	Material	Roseta Leviton 9875, porcelana americana	1.000	UND	326.27	58.73		385.00	326.27	58.73	385.00
M302002	Material	Cinta adhesiva "3M" (rollo)	0.050	UND	381.36	68.64		450.00	19.07	3.43	22.50
M240101	Material	Cemento PVC CATEY 32oz	0.013	UND	927.97	167.03		1,095.00	11.60	2.09	13.69
H150102	Mano de obra	Salida Luzes, tubería oculta 1/2"	1.000	UND	1,000.00	-		1,000.00	1,000.00	-	1,000.00
		Total PCPJ.066	36.00					2,015.14			72,545.04
PCPJ.067	Partida	Suministro e instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas con tubos T8 de 18W 24". 800 LM, 4000 K, 120-	22.00	ud				3,130.90			68,879.80
MAT094	Material	Luminarias Led 2x2 de plafón	1.000	UD	2,065.41	371.77		2,437.18	2,065.41	371.77	2,437.18
M9K0	Material	Materiales diversos	24.372	%	8.47	1.53		10.00	206.54	37.18	243.72
INS0256	Mano de obra	Mo instalación luminaria	1.000	UD	450.00	-		450.00	450.00	-	450.00
		Total PCPJ.067	22.00					3,130.90			68,879.80
PCPJ.068	Partida	Suministro e instalación e lámparas redondas led de 8"	8.00	ud				1,330.00			10,640.00
MAT094a	Material	Panel led 8"	1.000	UD	677.97	122.03		800.00	677.97	122.03	800.00
M9K0	Material	Materiales diversos	8.000	%	8.47	1.53		10.00	67.80	12.20	80.00
INS0256	Mano de obra	Mo instalación luminaria	1.000	UD	450.00	-		450.00	450.00	-	450.00
		Total PCPJ.068	8.00					1,330.00			10,640.00
PCPJ.069	Partida	Suministro e instalación e lámparas exteriores	5.00	ud				4,250.00			21,250.00
MAT094b	Material	Lámparas exteriores	1.000	UD	2,118.64	381.36		2,500.00	2,118.64	381.36	2,500.00
M9K0	Material	Materiales diversos	25.000	%	8.47	1.53		10.00	211.86	38.14	250.00
INS0256a	Mano de obra	Mo instalación lámparas exteriores	1.000	UD	1,500.00	-		1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total PCPJ.069	5.00					4,250.00			21,250.00
PCPJ.070	Partida	Suministro e instalación de interruptor rectangular sencillo de color blanco, capacidad de 15A y voltaje de 125V Empotrable en	13.00	ud				1,809.52			23,523.76
M240601	Material	Tubo 1/2"x19" PVC SDR-26	1.150	UND	61.86	11.14		73.00	71.14	12.81	83.95
M300207	Material	Caja metal 2"x4" de 1/2", americana	1.000	UND	38.46	6.92		45.38	38.46	6.92	45.38
M300110	Material	Alambre THHW-THHN #12, Str. bco.	40.000	PL	9.53	1.72		11.25	381.36	68.64	450.00
M300513	Material	Accesorio Tapa interruptor sencillo Bticino linea Modus Style	1.000	UND	143.22	25.78		169.00	143.22	25.78	169.00
M300301	Material	Codo pvc eléctrico 1/2" x 90°	1.000	UND	21.19	3.81		25.00	21.19	3.81	25.00
M302002	Material	Cinta adhesiva "3M" (rollo)	0.050	UND	381.36	68.64		450.00	19.07	3.43	22.50
M240101	Material	Cemento PVC CATEY 32oz	0.013	UND	927.97	167.03		1,095.00	11.60	2.09	13.69
H150103	Mano de obra	Salida Interruptor sencillo, tubería oculta 1/2"	1.000	UND	1,000.00	-		1,000.00	1,000.00	-	1,000.00
		Total PCPJ.070	13.00					1,809.52			23,523.76
PCPJ.071	Partida	Suministro e instalación de interruptor rectangular 3 way sencillo color blanco, capacidad de 15A y voltaje de 120V. Empotrable en pared. Incluy	3.00	ud				2,520.52			7,561.56
M240601	Material	Tubo 1/2"x19" PVC SDR-26	1.150	UND	61.86	11.14		73.00	71.14	12.81	83.95
M300207	Material	Caja metal 2"x4" de 1/2", americana	1.000	UND	38.46	6.92		45.38	38.46	6.92	45.38
M300110	Material	Alambre THHW-THHN #12, Str. bco.	80.000	PL	9.53	1.72		11.25	762.71	137.29	900.00
M300515	Material	Accesorio Tapa interruptor Triple Bticino linea Modus Style	1.000	UND	237.29	42.71		280.00	237.29	42.71	280.00
M300301	Material	Codo pvc eléctrico 1/2" x 90°	1.000	UND	21.19	3.81		25.00	21.19	3.81	25.00
M302002	Material	Cinta adhesiva "3M" (rollo)	0.050	UND	381.36	68.64		450.00	19.07	3.43	22.50
M240101	Material	Cemento PVC CATEY 32oz	0.013	UND	927.97	167.03		1,095.00	11.60	2.09	13.69
H150105	Mano de obra	Salida Interruptor triple, tubería oculta 1/2"	1.000	UND	1,150.00	-		1,150.00	1,150.00	-	1,150.00
		Total PCPJ.071	3.00					2,520.52			7,561.56
PCPJ.072	Partida	Suministro e instalación de tomacorriente doble de color blanco, capacidad de 15A y voltaje de 120V. Empotrable en pared. Incluy	18.00	ud				2,335.05			42,030.90
ME076	Material	Interruptor doble bticino noble	1.000	UD	183.87	33.10		216.97	183.87	33.10	216.97
ME026A	Material	Alambre THHN AWG #10	48.000	PES	13.34	2.40		15.74	640.27	115.25	755.52
ME027	Material	Alambre THHN AWG #12	16.000	PES	8.60	1.55		10.15	137.63	24.77	162.40
ME124	Material	Tubería PVC de 3/4"	1.000	UD	110.12	19.82		129.94	110.12	19.82	129.94
ME166	Material	Curva PVC de 3/4"	1.000	UD	6.61	1.19		7.80	6.61	1.19	7.80
ME216	Material	Caja 2x4 de 3/4"	1.000	UD	24.35	4.38		28.73	24.35	4.38	28.73
ME302	Material	Misceláneos de salida	1.000	UD	28.55	5.14		33.69	28.55	5.14	33.69
HE005	Mano de obra	Instalación de salida en PVC de 3/4"	1.000	UD	1,000.00	-		1,000.00	1,000.00	-	1,000.00
		Total PCPJ.072	18.00					2,335.05			42,030.90
PCPJ.073	Partida	Suministro y colocación de salidas de DATA, Incluye cableado UTP Cat-6, con revestimiento tipo CM, Face plate Jack RJ45, patch p	16.00	ud				7,239.49			115,831.84
MATELE-017	Material	Cable UTP Cat 6	100.000	PES	16.05	2.89		18.94	1,605.08	288.92	1,894.00
MATELE-189	Material	Faceplate	1.000	UD	160.50	28.89		189.39	160.50	28.89	189.39



MATELE-191	Material	Jack RJ45	1.000	UD	898.80	161.78	1,060.58	898.80	161.78	1,060.58
MATELE-020	Material	Tubo EMT de 3/4"	8.000	UD	187.36	33.72	2,210.08	562.07	101.17	663.24
MATELE-048	Material	Acople EMT de 3/4"	2.000	UD	23.64	4.35	27.89	47.27	8.51	55.78
MATELE-059	Material	Caja 2x4 con knock out de 3/4"	1.000	UD	48.79	8.78	57.57	48.79	8.78	57.57
MATELE-035	Material	Conector recto EMT de 3/4"	2.000	UD	24.62	4.43	29.05	49.24	8.86	58.10
MATELE-074	Material	Abrazadera media luna EMT de 3/4"	9.000	UD	5.39	0.97	6.36	48.51	8.73	57.24
MNO	Material	Materiales diversos	40.359	%	8.47	1.53	10.00	342.03	61.56	403.59
MANO-BRA-20	Mano de obra	Instalacion de salida de data EMT	1.000	PA	2,800.00	-	2,800.00	2,800.00	-	2,800.00
Total PCIP.073			16.00				7,239.49			115,831.84
PCIP.074	Partida	Suministro e Instalación de acometida eléctrica general, en tubería de EMT 2", incluye 2 líneas AWG # 6 THWN, 1 línea AWG	105.00	ml			757.22			79,508.10
ME026A	Material	Alambre THHN AWG #10	1.000	PIES	13.34	2.40	15.74	13.34	2.40	15.74
ME040A	Material	Alambre THHN AWG #8	1.000	pies	15.25	2.75	18.00	15.25	2.75	18.00
ME011	Material	Alambre THHN AWG #6	2.000	PIES	39.25	7.06	46.31	78.49	14.13	92.62
ME049	Material	Tubera EMT de 2"	0.050	UD	653.68	117.66	771.34	32.68	5.88	38.57
MNO	Material	Materiales diversos	1.649	%	8.47	1.53	10.00	13.98	2.52	16.49
HE086	Mano de obra	Instalacion de alimentador	4.000	PIES	55.00	-	55.00	220.00	-	220.00
A030523	Otros	Carga y bote material a mano camion 6m3	0.052	MRE			633.33			32.93
HE014	Mano de obra	Excavacion a mano	0.280	m3	850.00	-	850.00	238.00	-	238.00
AUX23	Otros	Relleno compactado de reposición	0.240	m3			353.63			84.87
Total PCIP.074			105.00				757.22			79,508.10
PCIP.075	Partida	Suministro e Instalación de acometida eléctrica para A/A, tuberías en EMT 3/4", 220V, (Incluye alambres 3 líneas #10, y caja de	110.00	ml			623.08			68,538.80
ME026A	Material	Alambre THHN AWG #10	3.000	PIES	13.34	2.40	15.74	40.02	7.20	47.22
ME049V	Material	Tubera EMT de 3/4"	0.164	UD	236.44	42.56	279.00	38.78	6.98	45.76
MNO	Material	Materiales diversos	0.930	%	8.47	1.53	10.00	7.88	1.42	9.30
HE086	Mano de obra	Instalacion de alimentador	3.000	PIES	55.00	-	55.00	165.00	-	165.00
A030523	Otros	Carga y bote material a mano camion 6m3	0.052	MRE			633.33			32.93
HE014	Mano de obra	Excavacion a mano	0.280	m3	850.00	-	850.00	238.00	-	238.00
AUX23	Otros	Relleno compactado de reposición	0.240	m3			353.63			84.87
Total PCIP.075			110.00				623.08			68,538.80
PCIP.076	Partida	Suministro e Instalación de acometida de data (Tubería de EMT 2", registros de 12"x 12" x 6, abrazaderas en 2", conectores rec	108.00	ml			719.76			77,727.60
ME049	Material	Tubera EMT de 2"	0.050	UD	653.68	117.66	771.34	32.68	5.88	38.57
M7842	Material	Registro 12x12x6	0.037	ud	423.75	76.27	300.00	117.66	2.82	18.52
M78423	Material	Tubera Bx 1"	2.000	pies	46.61	8.39	46.61	35.21	6.78	10.00
MNO	Material	Materiales diversos	1.673	%	8.47	1.53	10.00	13.98	2.52	16.73
HE086	Mano de obra	Instalacion de alimentador	4.000	PIES	55.00	-	55.00	220.00	-	220.00
A030523	Otros	Carga y bote material a mano camion 6m3	0.068	MRE			633.33			43.17
HE014	Mano de obra	Excavacion a mano	0.240	m3	850.00	-	850.00	204.00	-	204.00
AUX23	Otros	Relleno compactado de reposición	0.200	m3			353.63			70.73
Total PCIP.076			108.00				719.76			77,727.60
PCIP.077	Partida	Suministro y colocación de panel de distribución de 8 o 16 circuitos (Incluye breakers de 15 y 20A). Certificación UL. Ver espec	1.00	pa			13,737.37			13,737.37
MAT012	Material	Breaker 20A/1	3.000	UD	357.60	64.37	421.97	1,992.41	193.10	1,265.91
MAT013	Material	Panel monofaseo de 16 espacios	1.000	UD	6,840.22	1,231.24	8,071.46	6,840.22	1,231.24	8,071.46
INS001	Mano de obra	Instalacion de breaker	3.000	PA	300.00	-	300.00	900.00	-	900.00
INS002	Mano de obra	Instalacion de panel	1.000	PA	3,500.00	-	3,500.00	3,500.00	-	3,500.00
Total PCIP.077			1.00				13,737.37			13,737.37
PCIP.078	Partida	Suministro e Instalación de Breakers De 20 Amps finos	15.00	ud			571.97			8,579.55
MAT012	Material	Breaker 20A/1	1.000	UD	357.60	64.37	421.97	357.60	64.37	421.97
SOPC019	Mano de obra	Instalación de Breaker 20A/2	1.000	UD	150.00	-	150.00	150.00	-	150.00
Total PCIP.078			15.00				571.97			8,579.55
PCIP.079	Partida	Suministro de A/A de 3 Ton Split Inverter eficiencia 21	1.00	ud			99,828.00			99,828.00
MAT087N	Material	Unidad de aire tipo split 3 TON	1.000	UD	84,600.00	15,228.00	99,828.00	84,600.00	15,228.00	99,828.00
Total PCIP.079			1.00				99,828.00			99,828.00
PCIP.080	Partida	Instalación básica de A/A de 3 Ton Split Inverter eficiencia 21 consola de pared colocados en muros de 0.20m, (Incluye materiales de instala	1.00	und			28,200.00			28,200.00
INS044	Mano de obra	Instalacion de unidad de aire 3 TON	1.000	UD	28,200.00	-	28,200.00	28,200.00	-	28,200.00
Total PCIP.080			1.00				28,200.00			28,200.00
PCIP.081	Partida	Suministro de A/A de 12,000 BTU Split Inverter eficiencia 21	2.00	ud			42,000.00			84,000.00
ME413	Material	Unidad de aire acondicionado tipo mini split 12000 BTU	1.000	UD	35,593.22	6,406.78	42,000.00	35,593.22	6,406.78	42,000.00
Total PCIP.081			2.00				42,000.00			84,000.00
PCIP.082	Partida	Instalación básica de A/A de 12,000 BTU Split Inverter eficiencia 21 colocados en muros de 0.20m, (Incluye materiales de instala	2.00	und			8,406.29			16,812.58
ME414	Material	Kit de tuberías adicional para aire mini split	1.000	UD	2,039.23	367.06	2,406.29	2,039.23	367.06	2,406.29
HE013	Mano de obra	Instalacion de aire tipo mini split	1.000	UD	6,000.00	-	6,000.00	6,000.00	-	6,000.00
Total PCIP.082			2.00				8,406.29			16,812.58
PCIP.083	Partida	Suministro de A/A de 24,000 BTU Split Inverter eficiencia 21	1.00	ud			55,350.00			55,350.00
ME413A	Material	Unidad de aire acondicionado tipo mini split 24000 BTU	1.000	UD	46,906.78	8,443.22	55,350.00	46,906.78	8,443.22	55,350.00
Total PCIP.083			1.00				55,350.00			55,350.00
PCIP.084	Partida	Instalación básica de A/A de 24,000 BTU Split Inverter eficiencia 21 colocados en muros de 0.20m, (Incluye materiales de instala	1.00	und			8,406.29			8,406.29
ME414	Material	Kit de tuberías adicional para aire mini split	1.000	UD	2,039.23	367.06	2,406.29	2,039.23	367.06	2,406.29
HE013	Mano de obra	Instalacion de aire tipo mini split	1.000	UD	6,000.00	-	6,000.00	6,000.00	-	6,000.00
Total PCIP.084			1.00				8,406.29			8,406.29
Total CPC.11			1				902,951.19			902,951.19
OPE.12	Capítulo	INSTALACIONES SANITARIAS	1				1,300,017.69			1,300,017.69
PCIP.086	Partida	Suministro e Instalación de Inodoro elongado blanco, incluye tapa	4.00	ud			14,579.14			58,316.56
M250104	Material	Inodoro tipo Aztec	1.000	UND	5,704.25	1,026.77	6,731.02	5,704.25	1,026.77	6,731.02
M250318	Material	Niple Cromado 1/2" x 3"	1.000	UND	38.02	6.84	44.86	38.02	6.84	44.86
M250319	Material	Cubrefalta cromado 1/2"	1.000	UND	15.90	2.86	18.76	15.90	2.86	18.76
M250321	Material	Llave Angular 1/2" x 3/8"	1.000	UND	127.88	23.02	150.90	127.88	23.02	150.90
M250323	Material	Manguera flexible inodoro inoxidable 3/8" Eastman	1.000	UND	193.55	34.84	228.39	193.55	34.84	228.39
M250325	Material	Junta de Cera inodoro Swan Max	1.000	UND	76.04	13.69	89.73	76.04	13.69	89.73
M250326	Material	Arandela PVC 4x4"	1.000	UND	65.67	11.82	77.49	65.67	11.82	77.49
M250327	Material	Juego de tornillos de basinet	1.000	UND	86.41	15.55	101.96	86.41	15.55	101.96
M010102	Material	Cemento Blanco Titan 40 kilos	0.050	FBA	826.06	148.69	974.75	41.30	7.43	48.74
M250336	Material	Rollo Teflon 1"	0.250	UND	15.21	2.74	17.95	3.80	0.68	4.49
A150100	Otros	Salida agua pot. 3/2"	1.000	UND			2,209.95			2,209.95
M241356	Material	Tapón macho 1/2" H.G.	1.000	UND	6.22	1.12	7.34	6.22	1.12	7.34
M241301	Material	Codo de 1/2" x 90 H.G.	1.000	UND	17.28	3.11	20.39	17.28	3.11	20.39
M241320	Material	Coupling de 1/2" H.G.	1.000	UND	13.82	2.49	16.31	13.82	2.49	16.31
M240903	Material	Conector Racor Macho 18mm	1.000	UND	96.59	17.39	113.98	96.59	17.39	113.98
M240803	Material	Tubería Flexible Polietileno 18mm	5.000	PIE	20.05	3.61	23.66	100.25	18.05	118.30
M240909	Material	Codo hembra 1/2" - 18mm x 90 grados bronce	1.000	UND	179.73	32.35	212.08	179.73	32.35	212.08
H140101	Mano de obra	Salida Agua Potable agua fría y caliente	1.000	UND	1,380.14	-	1,380.14	1,380.14	-	1,380.14
H140109	Mano de obra	Mano de obra ramura y acufle bastón para salida A.P.	1.000	UND	341.41	-	341.41	341.41	-	341.41
Total A150100			1.000				2,209.95			2,209.95



A150110	Otros	Salida sanitario a N. Pvc 4"	2.000	UND				2,704.95		2,704.95
M240613	Material	Tubo 4"x19 PVC SDR-41	0.200	UND	843.22	151.78	995.00	168.64	30.36	199.00
M240703	Material	Codo 4" x 90 PVC Drenaje	1.000	UND	101.62	18.29	119.91	101.62	18.29	119.91
M240707	Material	Codo 4" x 45 PVC Drenaje	1.000	UND	60.83	10.95	71.78	60.83	10.95	71.78
M240720	Material	Yee 4" x 4" PVC Drenaje	1.000	UND	235.03	42.31	277.34	235.03	42.31	277.34
M240101	Material	Cemento PVC CATEY 32oz	6.100	UND	927.97	167.08	1,095.00	92.80	16.70	109.50
M250326	Material	Gancho para fijación aérea Drenaje PVC	0.660	UND	192.83	34.71	227.54	127.27	22.91	150.18
H141301	Mano de obra	Mano de obra salida desagüe PVC 4"	1.000	UND	1,777.24	-	1,777.24	1,777.24	-	1,777.24
Total A150110			1.000				2,704.95			2,704.95
H140802	Mano de obra	Inodoros especiales de dos cuerpos	1.000	UND	2,167.90	-	2,167.90	2,167.90	-	2,167.90
Total PCIP.086			4.00				14,579.14			58,316.56
PCIP.087	Partida	Suministro e instalación de lavamanos de pedestal blanco	4.00	ud			13,168.06			52,672.24
M250120	Material	Lavamanos de pedestal	1.000	UND	2,574.96	463.49	3,038.45	2,574.96	463.49	3,038.45
M250318	Material	Niple Cromado 1/2" x 3"	2.000	UND	38.02	5.84	44.86	76.03	13.69	89.72
M250319	Material	Cubreflauta cromado 1/2"	2.000	UND	15.90	2.86	18.76	31.80	5.72	37.52
M250321	Material	Llave Angular 1/2" x 3/8"	2.000	UND	127.88	23.02	150.90	255.76	46.04	301.80
M250322	Material	Manguera flexible lavamanos inoxidable 3/8" Eastman	2.000	UND	197.01	35.46	232.47	394.02	70.92	464.94
M250330	Material	Boquilla metal para lavamanos 1-1/4" x 8" PVC push button c/rebose	1.000	UND	483.19	86.98	570.17	483.19	86.98	570.17
M250334	Material	Cola de Extensión PVC 1-1/4" x 8" PVC lavamanos	1.000	UND	16.52	2.97	19.49	16.52	2.97	19.49
M250333	Material	Sifón 1-1/4" PVC para lavamanos	1.000	UND	82.58	14.87	97.45	82.58	14.87	97.45
M240727	Material	Reducción 2" a 1-1/4" PVC drenaje	1.000	UND	20.74	3.73	24.47	20.74	3.73	24.47
M010102	Material	Cemento Blanco Titan 40 kilos	0.050	FDA	826.06	148.69	974.75	41.30	7.43	48.74
M250336	Material	Rollo Teflón 1"	0.250	UND	15.21	2.74	17.95	3.80	0.68	4.49
A150100	Otros	Salida agua pot. 1/2"	2.000	UND			2,209.95			4,419.90
M241356	Material	Tapón macho 1/2" H.G.	1.000	UND	6.22	1.12	7.34	6.22	1.12	7.34
M241301	Material	Codo de 1/2" x 90 H.G.	1.000	UND	17.28	3.11	20.39	17.28	3.11	20.39
M241320	Material	Coupling de 1/2" H.G.	1.000	UND	13.82	2.49	16.31	13.82	2.49	16.31
M240903	Material	Conector Rector Macho 18mm	1.000	UND	96.59	17.39	113.98	96.59	17.39	113.98
M240803	Material	Tubería Flexible Polietileno 18mm	5.000	PIE	20.05	3.61	73.66	100.25	18.05	118.30
M240909	Material	Codo hembra 1/2" - 18mm x 90 grados bronce	1.000	UND	179.73	32.35	212.08	179.73	32.35	212.08
H140101	Mano de obra	Salida Agua Potable agua fría o caliente	1.000	UND	1,380.14	-	1,380.14	1,380.14	-	1,380.14
H140109	Mano de obra	Mano de obra (manera y acufre) bastón para salida A.P.	1.000	UND	341.41	-	341.41	341.41	-	341.41
Total A150100			2.000				2,209.95			4,419.90
A150112	Otros	Salida sanitario a N. Pvc 2"	2.000	UND			883.02			1,883.02
M240613	Material	Tubo 2"x19 PVC SDR-41	0.200	UND	271.20	39.82	311.02	54.17	7.96	62.13
M240701	Material	Codo 2" x 90 PVC Drenaje	1.000	UND	22.12	3.98	26.10	22.12	3.98	26.10
M240705	Material	Codo 2" x 45 PVC Drenaje	1.000	UND	16.59	2.99	19.58	16.59	2.99	19.58
M240723	Material	Yee 2" x 2" PVC Drenaje	1.000	UND	141.71	25.51	167.22	141.71	25.51	167.22
M240101	Material	Cemento PVC CATEY 32oz	6.080	UND	927.97	167.08	1,095.00	92.80	16.70	109.50
M250328	Material	Gancho para fijación aérea Drenaje PVC	0.660	UND	192.83	34.71	227.54	127.27	22.91	150.18
H141301	Mano de obra	Mano de obra salida desagüe PVC 2"	1.000	UND	1,380.14	-	1,380.14	1,380.14	-	1,380.14
Total A150112			2.000				1,883.02			1,883.02
H140809	Mano de obra	Lavamanos especiales sin patas	1.000	UND	2,167.90	-	2,167.90	2,167.90	-	2,167.90
Total PCIP.087			4.00				13,168.06			52,672.24
PCIP.088	Partida	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos	4.00	ud			4,247.08			16,988.32
M250201	Material	Mezcladora temporizada Genebre	1.000	UND	2,912.25	525.83	3,447.08	2,912.25	525.83	3,447.08
H140809v	Mano de obra	MO instalación mezcladora	1.000	UND	800.00	-	800.00	800.00	-	800.00
Total PCIP.088			4.00				4,247.08			16,988.32
PCIP.089	Partida	Suministro e instalación de desagüe de pisos de 2" niquelado	4.00	ud			3,133.56			12,534.24
M01330151	Material	Tubo PVC 2"x19 SDR-41	0.200	Ud	418.00	75.24	493.24	83.60	15.05	98.65
M01330054	Material	Codo PVC 2"x90° drenaje	1.000	Ud	14.73	2.65	17.38	14.73	2.65	17.38
M01330053	Material	Codo PVC 2"x45° drenaje	1.000	Ud	11.37	2.05	13.42	11.37	2.05	13.42
M01330051	Material	Yee PVC reducción 4x2° drenaje	1.000	Ud	83.93	15.11	99.04	83.93	15.11	99.04
M01210004	Material	Cemento pvc wet-dry azul 32 oz Lanco	0.080	Ud	1,113.00	200.34	1,313.34	89.04	16.03	105.07
M013300218	Material	Repilla p/piso	1.000	Ud	423.73	76.27	500.00	423.73	76.27	500.00
H140809v	Mano de obra	MO desagüe	1.000	UND	2,300.00	-	2,300.00	2,300.00	-	2,300.00
Total PCIP.089			4.00				3,133.56			12,534.24
PCIP.090	Partida	Suministro e instalación de barras en acero inoxidable para discapacitados	8.00	ud			6,602.00			52,816.00
MM50056	Material	Barra de acero inoxidable para baño persona con discapacidad	1.000	ud	4,747.46	854.54	5,602.00	4,747.46	854.54	5,602.00
H8742	Mano de obra	MO instalación accesorios	1.000	ud	1,000.00	-	1,000.00	1,000.00	-	1,000.00
Total PCIP.090			8.00				6,602.00			52,816.00
PCIP.091	Partida	Suministro e instalación de dispensador de jabón líquido plástico	4.00	ud			2,535.21			10,140.84
M01430397.1	Material	Dispensador de jabón vertical en plástico ABS y	1.000	Ud	1,301.03	234.18	1,535.21	1,301.03	234.18	1,535.21
H8742	Mano de obra	MO instalación accesorios	1.000	ud	1,000.00	-	1,000.00	1,000.00	-	1,000.00
Total PCIP.091			4.00				2,535.21			10,140.84
PCIP.092	Partida	Suministro e instalación de dispensador de papel toalla para rollos grandes plástico	4.00	ud			5,134.01			20,536.04
M01310312	Material	Dispensador de papel toalla manual auto cut en	1.000	Ud	3,503.40	630.61	4,134.01	3,503.40	630.61	4,134.01
H8742	Mano de obra	MO instalación accesorios	1.000	ud	1,000.00	-	1,000.00	1,000.00	-	1,000.00
Total PCIP.092			4.00				5,134.01			20,536.04
PCIP.093	Partida	Suministro e instalación de dispensador de papel higiénico plástico	4.00	ud			2,823.97			11,295.88
M01310184	Material	Dispensador de papel jumbo higiénico en plástico	1.000	Ud	1,545.74	278.23	1,823.97	1,545.74	278.23	1,823.97
H8742	Mano de obra	MO instalación accesorios	1.000	ud	1,000.00	-	1,000.00	1,000.00	-	1,000.00
Total PCIP.093			4.00				2,823.97			11,295.88
PCIP.094	Partida	Suministro e instalación de espejos de 0.70 x 1.00 mts. Con borde metálico	32.00	p2			850.30			27,209.60
S012201638	Otros	5/1 espejo fabricado en cristal 0.70 x 1.00	1.000	P2	720.59	129.71	850.30	720.59	129.71	850.30
Total PCIP.094			32.00				850.30			27,209.60
PCIP.095	Partida	Suministro e instalación de fregadero de 1 boca en acero inoxidable incluye llave	2.00	ud			12,101.93			24,203.86
M250129	Material	Fregadero Acero Inox. sencillo 25"x22" 6"	1.000	UND	1,382.53	248.86	1,631.39	1,382.53	248.86	1,631.39
M250204	Material	Mezcladora para fregadero cromo Deluxe One	1.000	UND	2,419.42	435.50	2,854.92	2,419.42	435.50	2,854.92
M250318	Material	Niple Cromado 1/2" x 3"	1.000	UND	38.02	5.84	44.86	38.02	5.84	44.86
M250319	Material	Cubreflauta cromado 1/2"	1.000	UND	15.90	2.86	18.76	15.90	2.86	18.76
M250321	Material	Llave Angular 1/2" x 3/8"	1.000	UND	127.88	23.02	150.90	127.88	23.02	150.90
M250322	Material	Manguera flexible lavamanos inoxidable 3/8" Eastman	1.000	UND	197.01	35.46	232.47	197.01	35.46	232.47
M250331	Material	Boquilla metal para fregadero 1-1/2"	1.000	UND	165.21	29.74	194.95	165.21	29.74	194.95
M250334	Material	Cola de Extensión PVC 1-1/4" x 8" PVC lavamanos	1.000	UND	16.52	2.97	19.49	16.52	2.97	19.49
M250333	Material	Sifón 1-1/4" PVC para lavamanos	1.000	UND	82.58	14.87	97.45	82.58	14.87	97.45
M250314	Material	Desagüe para fregadero sencillo PVC	1.000	UND	76.04	13.69	89.73	76.04	13.69	89.73
M240727	Material	Reducción 2" a 1-1/4" PVC drenaje	1.000	UND	20.74	3.73	24.47	20.74	3.73	24.47
M010102	Material	Cemento Blanco Titan 40 kilos	0.050	FDA	826.06	148.69	974.75	41.30	7.43	48.74
M250336	Material	Rollo Teflón 1"	0.250	UND	15.21	2.74	17.95	3.80	0.68	4.49
M250137	Material	Silicón transparente antihongos	1.000	UND	195.27	35.15	230.42	195.27	35.15	230.42
A150100	Otros	Salida agua pot. 1/2"	2.000	UND			2,209.95			4,419.90
M241356	Material	Tapón macho 1/2" H.G.	1.000	UND	6.22	1.12	7.34	6.22	1.12	7.34
M241301	Material	Codo de 1/2" x 90 H.G.	1.000	UND	17.28	3.11	20.39	17.28	3.11	20.39
M241320	Material	Coupling de 1/2" H.G.	1.000	UND	13.82	2.49	16.31	13.82	2.49	16.31
M240903	Material	Conector Rector Macho 18mm	1.000	UND	96.59	17.39	113.98	96.59	17.39	113.98
M240803	Material	Tubería Flexible Polietileno 18mm	5.000	PIE	20.05	3.61	73.66	100.25	18.05	118.30
M240909	Material	Codo hembra 1/2" - 18mm x 90 grados bronce	1.000	UND	179.73	32.35	212.08	179.73	32.35	212.08
H140101	Mano de obra	Salida Agua Potable agua fría o caliente	1.000	UND	1,380.14	-	1,380.14	1,380.14	-	1,380.14

H140109	Mano de obra	Mano de obra ranura y acufle bastón para salida A.P	1.000	UND	341.41	-	341.41	341.41	-	341.41
		Total A150100	1.000				2,209.95			2,209.95
A150122	Otros	Salida sanitaria a.N. Pvc 2"	2.000	UND			1,883.02			1,883.02
M240611	Material	Tubo 2" x19 PVC DRI-41	0.200	UND	221.20	39.82	261.02	44.24	7.96	52.20
M240701	Material	Codo 2" x 90 PVC Drenaje	1.000	UND	22.12	3.98	26.10	22.12	3.98	26.10
M240705	Material	Codo 2" x 45 PVC Drenaje	1.000	UND	16.59	2.99	19.58	16.59	2.99	19.58
M240723	Material	Yee 4" a 2" PVC Drenaje	1.000	UND	141.71	25.51	167.22	141.71	25.51	167.22
M240101	Material	Cemento PVC GATEY 32oz	0.080	UND	927.97	167.03	1,095.00	74.24	13.36	87.60
M250318	Material	Gancho para fijación aérea Drenaje PVC	0.660	UND	192.83	34.71	227.54	127.27	22.91	150.18
H141301	Mano de obra	Mano de obra salida desagüe PVC 2"	1.000	UND	1,380.14	-	1,380.14	1,380.14	-	1,380.14
		Total A150112	1.000				1,883.02			1,883.02
H140828	Mano de obra	Mano de obra instalación fregadero corriente sencilla	1.000	UND	2,365.92	-	2,365.92	2,365.92	-	2,365.92
		Total PCPJ.095	1.000				12,101.93			24,203.86
PCPJ.096	Partida	Suministro de tuberías y piezas sanitarias	1.000	pu			25,000.00			25,000.00
SOPC0013	Otros	Suministro de tuberías y piezas sanitarias	1.000	Pa	21,186.44	9,813.56	25,000.00	21,186.44	9,813.56	25,000.00
		Total PCPJ.096	1.000				25,000.00			25,000.00
PCPJ.097	Partida	Mano de obra de plomería	1.000	pa			118,073.25			118,073.25
H010101	Mano de obra	Maestro (MA)	10.000	DIA	2,745.66	-	2,745.66	27,456.60	-	27,456.60
H010102	Mano de obra	Trabajador de 1ra Categoría (T1)	15.000	DIA	2,384.67	-	2,384.67	35,020.05	-	35,020.05
H010103	Mano de obra	Trabajador de 2da Categoría (T2)	15.000	DIA	1,867.44	-	1,867.44	28,011.60	-	28,011.60
H010105	Mano de obra	Ayudante (AY)	15.000	DIA	1,176.31	-	1,176.31	17,644.65	-	17,644.65
H010106	Mano de obra	Trabajador Calificado (TC)	5.000	DIA	1,072.85	-	1,072.85	5,364.25	-	5,364.25
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	5.000	DIA	915.22	-	915.22	4,576.10	-	4,576.10
		Total PCPJ.097	1.000				118,073.25			118,073.25
PCPJ.098	Partida	Construcción de séptico (Ver Detalles en Planos) cap. 9m3	1.000	pu			239,862.47			239,862.47
A030201	Maquinaria	Excavación	9.000	M3N			850.00			7,650.00
H01014	Mano de obra	Excavación a mano	1.000	m3	850.00	-	850.00			850.00
		Total A030201	9.000				850.00			7,650.00
A03022	Otros	Carga y bote material a mano camion 6m3	21.700	M3E			633.75			13,730.25
PCPJ.253.4	Otros	Losa de fondo: h=0.25 m, Ø3/8" @ 0.25 m, AD/AC 230 kg/cm2	1.680	M3			26,371.45			44,102.70
M01130005	Material	Hormigón 210 Kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.050	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,453.39	1,521.61	9,975.00
M030103	Material	Aceros 60 (diámetro y longitud variable)	1.270	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	3,246.44	584.36	3,830.80
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	8.125	LB	76.27	13.73	90.00	232.63	41.87	274.50
H01090052	Mano de obra	Encofrado p/ guardería	2.500	m2	250.00	-	250.00	149.49	26.91	176.40
H01150087	Mano de obra	MD terminación hormigón	4.000	m2	175.60	-	175.60	943.86	-	943.86
H0401047	Mano de obra	Coloc. acero en losas 1C	4.000	m2	200.00	-	200.00	6,800.00	-	6,800.00
		Total PCPJ.253.4	1.680				16,371.45			27,550.04
PCPJ.253.5GA	Otros	Muros H.A. e=0.25 m, acero vertical Ø1/2" @ 0.20 m y acero horizontal Ø3/8" @ 0.20 m 230 Kg/cm2	5.655	M3			24,049.66			55,000.83
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.050	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,453.39	1,521.61	9,975.00
M030103	Material	Aceros 60 (diámetro y longitud variable)	1.960	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	3,246.44	584.36	3,830.80
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.960	LB	76.27	13.73	90.00	232.63	41.87	274.50
H00066	Mano de obra	MD envarillado convencional	1.960	Qq	481.56	-	481.56	943.86	-	943.86
H051233K	Mano de obra	Encofrado de muros	4.000	M2	1,700.00	-	1,700.00	6,800.00	-	6,800.00
		Total PCPJ.253.5GA	5.655				24,049.66			136,000.83
PCPJ.253.6	Otros	Losa techo: h=0.12 m, Ø3/8" @ 0.25 m, AD/AC 230 Kg/cm2	0.800	M3			25,539.05			20,431.24
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.050	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,453.39	1,521.61	9,975.00
M030103	Material	Aceros 60 (diámetro y longitud variable)	1.270	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	3,246.44	584.36	3,830.80
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	3.050	LB	76.27	13.73	90.00	232.63	41.87	274.50
H01150087	Mano de obra	MD terminación hormigón	8.330	m2	175.60	-	175.60	1,462.75	-	1,462.75
H0401047	Mano de obra	Coloc. acero en losas 1C	8.330	m2	200.00	-	200.00	1,666.00	-	1,666.00
H051203	Mano de obra	Encofrado Losas Planas hasta 3.00m de altura	8.330	m2	1,000.00	-	1,000.00	8,330.00	-	8,330.00
		Total PCPJ.253.6	0.800				25,539.05			20,431.24
PCPJ.253.7	Otros	Fraguache general	44.000	M2			84.30			3,700.40
A060101	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.002	M3			8,825.00			17.63
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,039.90	366.10	2,400.00	2,039.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.002				8,815.00			17.63
M01140021A	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	55.31	9.95	65.26	9.24	1.66	10.98
H060202	Mano de obra	Fraguache/Carrete con lana	1.000	M2	55.57	-	55.57	55.57	-	55.57
		Total PCPJ.253.7	44.000				84.30			3,700.40
PCPJ.253.8	Otros	Paquete pulido	44.000	M2			568.75			25,025.00
A060103	Material	Mortero 2:4 para pañetes	0.022	M3			9,060.75			198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M013001	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Paquete azul	1.050	M3	2,039.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
		Total A060103	0.022				9,060.75			198.43
M01140021A	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	55.31	9.95	65.26	9.24	1.66	10.98
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	0.053	FDA	466.10	83.90	550.00	24.70	4.45	29.15
H060214	Mano de obra	Paquete pulido	1.000	M2	255.29	-	255.29	255.29	-	255.29
		Total PCPJ.253.8	44.000				568.75			25,025.00
PCPJ.253.9	Otros	Piso en losa de fondo	6.720	M2			645.48			4,337.63
A060101	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.055	M3			8,825.00			484.83
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,039.90	366.10	2,400.00	2,039.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.055				8,815.00			484.83
M01140021A	Material	Madera cepillada pino americano	0.333	PT	55.31	9.95	65.26	18.43	3.32	21.75
H190104	Mano de obra	Mano de obra piso pulido hormigón	1.000	M2	138.90	-	138.90	138.90	-	138.90
		Total PCPJ.253.9	6.720				645.48			4,337.63
PCPJ.253.10	Otros	Zabaleitos	17.200	MT			169.14			7,909.21
A060101	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.021	M3			8,825.00			96.97
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,039.90	366.10	2,400.00	2,039.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.021				8,815.00			96.97
H100104	Mano de obra	Mano de obra zabaleitos de piso	1.000	MT	72.17	-	72.17	72.17	-	72.17
		Total PCPJ.253.10	17.200				169.14			7,909.21
PCPJ.253.11	Otros	Tapas de H.A. (Ø.70xØ.70)m	2.000	ud			2,447.08			4,894.16
M0809A	Otros	Sum. e instalación de tapa en H.A.	1.000	UD	2,073.80	373.28	2,447.08	2,073.80	373.28	2,447.08
		Total PCPJ.253.11	2.000				2,447.08			4,894.16
		Total PCPJ.098	1.000				239,862.47			239,862.47



PCIP-099	Partida	Construcción de registros sanitarios	6.00	ud				11,285.71		67,714.26
HE014	Mano de obra	Excavación a mano	0.341	m3	850.00	-		850.00	291.55	291.55
A030323	Otros	Carga y bote material a mano camion 6m3	0.446	MSE				633.83		262.40
A10036	Material	Hormigón Simple Fciv 130 kg/cm² ligadora	0.330	M³				7,298.90		2,408.53
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.870	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	1,216.53	1,435.50
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	1,248.00
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	5.500	FDA	466.10	83.90		550.00	2,563.56	461.44
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
H01130010A	Mano de obra	MO ligado y vaciado con ligadora	1.000	M3	1,500.00	-		1,500.00	1,500.00	1,500.00
		Total A10016	0.330					7,298.50		2,408.53
M030103	Material	Aceero G 60 (diámetro y long. variable)	0.223	QG	2,661.02	478.98		3,140.00	585.42	105.38
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.400	LB	76.27	13.73		90.00	30.51	5.49
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	26.000	UNO	41.53	7.47		49.00	1,079.66	194.34
AUX-007	Material	Mortero 2:3	0.330	M3				8,815.00		2,345.95
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total AUX-007	0.330					8,815.00		1,145.91
A30033	Material	Mortero 2:3 impermeable	0.300	M³				11,565.00		3,356.50
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	16.500	FDA	466.10	83.90		550.00	7,690.68	1,884.42
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A30013	0.100					11,565.00		1,156.90
H142101	Mano de obra	Mano de obra cámara de inspección hasta 70x70cms - Albañilería	1.000	UNO	3,000.00	-		3,000.00	3,000.00	3,000.00
S01330046A	Otros	Sum. e instala. soporte de tapa con angular	1.000	Ud	847.46	152.54		1,000.00	847.46	152.54
		Total PCIP.099	6.00					11,285.71		67,714.26
PCIP.100	Partida	Construcción de trampa de grasa	1.00	ud				17,315.99		17,315.99
A030201	Maquinario	Excavación	2.020	M3M				850.00	850.00	850.00
HE014	Mano de obra	Excavación a mano	1.000	m3	850.00	-		850.00	850.00	850.00
		Total A030201	2.020					850.00		850.00
A030323	Otros	Carga y bote material a mano camion 6m3	2.740	MSE				633.83		262.40
A046000	Material	Hormigón 1:3:5 ligado a mano	0.374	M3				6,332.00		2,408.53
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90		550.00	3,029.66	545.34
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	1,248.00
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	1,202.54	1,435.50
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A046000	0.374					6,332.00		2,408.53
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	50.000	UNO	41.53	7.47		49.00	1,079.66	194.34
M030103	Material	Aceero G 60 (diámetro y long. variable)	0.240	QG	2,661.02	478.98		3,140.00	585.42	105.38
A060101	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.260	M3				8,815.00		2,291.90
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.260					8,815.00		2,291.90
H142103	Mano de obra	Mano de obra trampa de grasa - Albañilería	1.000	UNO	6,000.00	-		6,000.00	6,000.00	6,000.00
		Total PCIP.100	1.00					17,315.99		17,315.99
PCIP.101	Partida	Construcción de filtrante para aguas residuales (Ver Detalles en Planos)	70.00	ml				1,712.95		119,906.50
S01330125B	Otros	Construcción de pozo filtrante enterrado en 8" tubería de hierro	1.000	PL	1,451.65	261.30		1,712.95	1,451.65	261.30
		Total PCIP.101	70.00					1,712.95		119,906.50
PCIP.102	Partida	Construcción de caseta para bomba (Ver Detalles en Planos)	1.00	pu				77,860.47		77,860.47
PCPL253.5	Otros	Muros de bloques de 6" con bastones de 3/8" @ 0.60 m	8.400	m²				1,719.39		14,442.88
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	12.875	UNO	41.53	7.47		49.00	534.64	96.34
A046000	Material	Hormigón 1:3:5 ligado a mano	0.031	M3				6,332.00		296.93
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90		550.00	3,029.66	545.34
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	1,248.00
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69		1,650.00	1,202.54	1,435.50
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A046000	0.031					6,332.00		196.93
A060101	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.031	M3				8,815.00		275.03
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.031					8,815.00		275.03
M030103	Material	Aceero G 60 (diámetro y long. variable)	0.027	QG	2,661.02	478.98		3,140.00	70.53	12.89
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.053	LB	76.27	13.73		90.00	4.04	0.73
H060200	Mano de obra	Andamiaje para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-		75.00	75.00	75.00
H006002	Mano de obra	Colocación bloques 6" x 8" x 16"	13.000	UNO	29.11	-		29.11	378.43	378.43
H006010	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.60 M	13.000	UNO	3.85	-		3.85	50.05	50.05
H006014	Mano de obra	Corte y amarte de varillas en bloques, bastones a 0.60 M	13.000	UNO	1.93	-		1.93	25.09	25.09
		Total PCPL253.5	8.400					1,719.39		14,442.88
PCPL248.03	Otros	Losas de techo, e=0.22 m	0.360	M2				24,547.10		8,836.96
M01130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.000	M3	8,050.85	1,449.15		9,500.00	8,050.85	1,449.15
M030103	Material	Aceero G 60 (diámetro y long. variable)	1.500	QG	2,661.02	478.98		3,140.00	3,991.53	718.47
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	3.750	LB	76.27	13.73		90.00	286.02	51.48
H051023	Mano de obra	Encofrado Losas Planas hasta 3.00m de altura	8.333	m²	1,000.00	-		1,000.00	8,333.00	8,333.00
H040104T	Mano de obra	Coloc. acero en losas 1C	8.333	m²	200.00	-		200.00	1,666.60	1,666.60
		Total PCPL248.03	0.360					24,547.10		8,836.96
PCPL248.06	Otros	Calado tipo ventana	6.520	m2				1,753.35		21,434.33
M01150004	Material	Bloque calado tipo ventana	13.000	Ud	70.99	12.78		83.77	922.89	166.12
A060101	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.009	M3				8,815.00		79.34
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.009					8,815.00		79.34
H001030002	Mano de obra	MO Colocación de bloques calados	13.000	Ud	45.00	-		45.00	585.00	585.00
		Total PCPL248.06	6.510					1,753.35		11,414.31
PCPL248.07	Otros	Fraguache general	19.800	M2				84.30		1,665.18
A060101	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.002	M3				8,815.00		27.69
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	964.83
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	366.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	90.00	90.00
		Total A060101	0.002					8,815.00		17.63
M01140021A	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	55.31	9.95		65.26	9.24	1.66
H060202	Mano de obra	Fraguache/Carateo con llana	1.000	M2	55.57	-		55.57	55.57	55.57
		Total PCPL248.07	19.800					84.30		1,665.18



PCPL248.09	Otros	Paquete interior/externo	29.800	M2				518.07			10,257.79
A060309	Material	Mortero 1:4 para pañetes	0.022	M3				9,060.75			198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90		550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78		405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Paquete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-		1.50	67.50	-	67.50
		Total A060309	0.022					9,060.75			198.43
M01140021A	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	55.31	9.95		65.26	9.22	1.66	10.88
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-		75.00	75.00	-	75.00
H060209	Mano de obra	Pañete maestro interior menos de 3m	1.000	M2	233.76	-		233.76	233.76	-	233.76
		Total PCPL 248.09	19.800					518.07			10,257.79
PCPL248.10	Otros	Cantos	7.000	ML				178.64			1,250.48
A060303	Material	Mortero 1:4 para pañetes	0.003	M3				9,060.75			22.65
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90		550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78		405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Paquete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-		1.50	67.50	-	67.50
		Total A060303	0.003					9,060.75			22.65
M01140021A	Material	Madera cepillada pino americano	0.830	PT	55.31	9.95		65.26	45.90	8.26	54.17
H060213	Mano de obra	Cantos en vigas, columnas, antepecho y mochetes	1.000	ML	101.82	-		101.82	101.82	-	101.82
		Total PCPL 248.10	7.000					178.64			1,250.48
PCPL248.11	Otros	Fino en losa de techo, e=5 cms	3.000	M2				783.36			2,350.08
A060303	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.053	M3				8,212.50			462.79
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90		550.00	4,404.66	792.84	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,135.59	384.41	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-		1.50	67.50	-	67.50
		Total A060303	0.053					8,212.50			462.79
M01140021A	Material	Madera cepillada pino americano	0.333	PT	55.31	9.95		65.26	18.44	3.32	21.75
H100101	Mano de obra	Mano de obra fino techo plano sin incluir subida materiales	1.000	M2	240.00	-		240.00	240.00	-	240.00
H010105	Mano de obra	Ayudante (AY)	0.050	DIA	1,176.31	-		1,176.31	1,176.31	-	58.82
		Total PCPL 248.11	3.000					783.36			2,350.08
PCPL248.13	Otros	Impermeabilizante cementicio	16.800	M2				652.55			10,962.84
S1190035	Otros	S/I impermeabilizante cementicio, sobre losa cisterna	1.000	M2	553.01	99.54		553.01	553.01	99.54	652.55
		Total PCPL 248.13	16.800					652.55			10,962.84
PCPL248.15	Otros	Suministro y colocación de impermeabilizante de techo con losa asfáltica granulada de 5 kg/cm2 (procedencia europea) (a ser col)	3.000	M2				1,060.40			3,181.20
S01190019P	Otros	Sum y aplic de memb. Asf. 4.0 premium polies. lisa o gran	1.000	M2	898.64	161.76		1,060.40	898.64	161.76	1,060.40
		Total PCPL 248.15	3.000					1,060.40			3,181.20
PCPL248.16	Otros	Pintura acrílica interior/externo 2 manos	29.800	M2				192.98			3,821.00
M220101A	Material	Impresor acrílico	0.040	GL	354.82	63.87		418.69	14.19	2.55	16.75
M220101	Material	Pintura acrílica	0.084	GL	1,117.17	201.09		1,318.26	93.84	16.89	1,110.73
H160103A	Mano de obra	MO pintura (impresor + dos manos)	1.000	M2	40.00	-		40.00	40.00	-	40.00
MHAMPINT	Material	Material gastable, desperdicios y retoques - 20%	1.275	%	16.95	3.05		20.00	21.61	3.89	25.50
		Total PCPL 248.16	29.800					192.98			3,821.00
PCPL248.17	Otros	Suministro e instalación de puerta de hierro, en barras cuadrado de 2/2", incluye pintura oxid + mantenimiento, (matos en perf)	20.374	p2				475.00			9,677.75
S01070007A	Otros	Suministro e instalación de puerta de hierro	1.000	P2	402.54	72.46		475.00	402.54	72.46	475.00
		Total PCPL 248.17	20.374					475.00			9,677.75
		Total PCPL 102	1.000					77,860.47			77,860.47
PCIP.103	Partida	Suministro e instalación de tinaco de 400 galones	2.00	ud				25,217.71			50,435.42
M01310049A	Material	Tinaco Plástico c/ tapa 400g/1 AQUAPLASTICA	1.000	Ud	13,866.77	2,496.02		16,362.79	13,866.77	2,496.02	16,362.79
S01150139B	Otros	Piezas y Accesorios	1.000	Pa	2,419.42	435.50		2,854.92	2,419.42	435.50	2,854.92
S01310040A	Mano de obra	MO instalación del Tinaco	1.000	Ud	6,000.00	-		6,000.00	6,000.00	-	6,000.00
		Total PCIP.103	2.00					25,217.71			50,435.42
PCIP.104	Partida	Construcción de pozo tubular incluye bomba sumergible de 1HP	100.00	ml				2,175.87			217,587.00
S01330125C	Otros	Construcción de Pozo Tubular (perforación a percusión de pozo 8" para extracción de agua, encamisado en tubena de 6" hierro, in	1.000	PL	1,451.65	261.30		1,712.95	1,451.65	261.30	1,712.95
M011100295	Material	Motor sumer. 1hp 230v 1/4"	0.010	Ud	20,030.62	3,605.51		23,636.13	200.31	36.06	236.36
M011100295A	Material	Casco q/ mot sumer 1hp	0.010	Ud	5,289.69	952.15		6,241.84	52.90	9.52	62.42
M01110029N	Material	Caja control q/ Bomba sumergible 1 HP	0.010	Ud	3,668.10	660.26		4,328.36	36.68	6.60	43.28
MHUM02	Material	Materiales diversos q/ instalación	0.034	%	21.19	3.81		25.00	0.72	0.13	0.86
H011100	Mano de obra	Mano de obra instalación bomba sumergible	0.010	PA	12,000.00	-		12,000.00	120.00	-	120.00
		Total PCIP.104	100.00					2,175.87			217,587.00
PCIP.105	Partida	Suministro e instalación de bomba hidráulica de 3 HP y tanque hidroneumático de 60 galones	1.00	ud				79,548.75			79,548.75
M01060305	Material	TANQUE PREGARADO 60 GAL	1.000	Ud	20,727.33	3,730.92		24,458.25	20,727.33	3,730.92	24,458.25
MHUM02	Material	Materiales diversos q/ instalación	244.582	%	21.19	3.81		25.00	5,181.83	932.73	6,114.56
M01310117A	Material	Bomba P/ Sistema 1 Hp 120v/5/5W	1.000	Ud	22,069.96	3,972.59		26,042.55	22,069.96	3,972.59	26,042.55
S01150139A	Otros	Piezas y Accesorios	1.000	Pa	5,875.75	1,057.64		6,933.39	5,875.75	1,057.64	6,933.39
H011101	Mano de obra	Mano de obra instalación de Tanque Hidroneumático	1.000	Ud	8,000.00	-		8,000.00	8,000.00	-	8,000.00
S01310040	Mano de obra	MO instalación y alimentación en bomba	1.000	Ud	8,000.00	-		8,000.00	8,000.00	-	8,000.00
		Total PCIP.105	1.00					79,548.75			79,548.75
		Total CPC.12	1					1,300,017.69			1,300,017.69
CIPC.13	Capítulo	CISTERNA (3.500 gln)	1					326,508.83			326,508.83
PCIP.107	Partida	Excavación en material no clasificado	38.54	m3				850.00			32,759.00
HE014	Mano de obra	Excavación a mano	1.000	m3	850.00	-		850.00	850.00	-	850.00
		Total PCIP.107	38.54					850.00			32,759.00
PCIP.108	Partida	Relleno de reposición	4.50	m3c				353.63			1,591.34
E0101001	Maquinaria	Compactador manual Wacker	0.039	Dia	2,118.64	381.36		2,500.00	82.63	14.87	97.50
MGA50LINA	Material	Gasolina Regular	0.375	GL	272.50	-		272.50	102.19	-	102.19
MGA50%N	Material	Lubricantes (10%)	1.022	%	16.95	3.05		20.00	17.32	3.12	20.44
H00090	Mano de obra	Operador maquina	0.039	dia	1,500.00	-		1,500.00	58.50	-	58.50
H00090A	Mano de obra	Traslado interno de material	1.000	m3	75.00	-		75.00	75.00	-	75.00
		Total PCIP.108	4.50					353.63			1,591.34
PCIP.109	Partida	Losa de fondo HA E=0.10m 3/8" @ 0.15m AD uso de ligadora 210Kg/cm2	1.86	m3				16,178.02			30,091.12
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadora (210 kg/cm2)	1.050	M3				8,886.90			9,331.25
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90		550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,896.31	251.69		1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-		1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadora 2 foas	1.000	M3	1,500.00	-		1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total SOPC0022	1.050					8,886.90			9,331.25
M030103	Material	Aceros G 60 (diámetro y long. variable)	1.520	Qq	2,661.02	478.98		3,140.00	4,044.75	728.05	4,772.80
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	3.800	LB	76.27	13.73		90.00	289.83	52.17	342.00

H040106	Mano de obra	Coloc. acero normal	1.520	QQ	481.56	-	481.56	731.97	-	-
H040106	Mano de obra	MO nivelación y frizado losa fondo	6.667	m2	150.00	-	150.00	1,000.00	-	-
Total PCP.109			1.86				16,176.02			30,000.00
PCP.110	Partida	Muros de HA E=0.20m acero vertical a dos camada 1/2" @ 0.15m y acero horizontal a dos camada 3/8" @ 0.15m AD uso de ligadura 210	3.57	m3				36,704.10		131,033.64
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 Kg/cm2)	1.200	M3			8,886.90			9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,988.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
Total SOPC0022			1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	3.880	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	10,324.75	1,858.45	12,183.20
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	9.700	LB	76.27	13.73	90.00	739.83	133.17	873.00
H040106	Mano de obra	Coloc. acero normal	3.888	QQ	481.56	-	481.56	1,872.31	-	1,872.31
H051216	Mano de obra	Muros trancados o atomillados por cara	10.000	M2	1,200.00	-	1,200.00	12,000.00	-	12,000.00
Total PCP.110			3.57				36,704.10			131,033.64
PCP.111	Partida	Losa de superior HA E=0.10m 3/8" @ 0.15m AD uso de ligadura 210Kg/cm2 (Ver Planos)	1.05	m3				28,270.04		29,683.54
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 Kg/cm2)	1.200	M3			8,886.90			9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,988.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
Total SOPC0022			1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	1.990	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	10,324.75	1,858.45	6,060.20
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	4.825	LB	76.27	13.73	90.00	739.83	133.17	434.25
H040104T	Mano de obra	Coloc. acero en losas 1C	10.000	m2	1,200.00	-	1,200.00	12,000.00	-	12,000.00
H051203	Mano de obra	Encofrado Losas Planas hasta 3.00m de altura	10.000	m2	1,000.00	-	1,000.00	10,000.00	-	10,000.00
Total PCP.111			1.05				28,270.04			29,683.54
PCP.112	Partida	Fraguache en techo, vigas y muros (Interior)	45.00	m2				92.37		4,156.65
A060202	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.002	M3			8,815.00			17.63
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
Total A060202			0.002				8,815.00			17.63
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54	115.00	16.25	2.92	19.17
H060202	Mano de obra	Fraguache/Carreto con lana	1.000	M2	55.57	-	55.57	55.57	-	55.57
Total PCP.112			45.00				92.37			4,156.65
PCP.113	Partida	Pañete pulido maestro en techo, vigas y muros (Interior)	45.00	m2				547.89		24,655.05
A060202	Material	Mortero 1:4 para pañetes	0.022	M3			9,060.75			198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
Total A060202			0.022				9,060.75			198.43
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54	115.00	16.25	2.92	19.17
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060214	Mano de obra	Pañete pulido	1.000	M2	255.29	-	255.29	255.29	-	255.29
Total PCP.113			45.00				547.89			24,655.05
PCP.114	Partida	Pulido de losa de fondo	5.06	m2				3,284.03		16,617.19
H010105	Mano de obra	Asistente (AY)	0.100	DIA	1,176.31	-	1,176.31	117.63	-	1,176.31
H190103	Mano de obra	Mano de Obra piso pulido hormigón y volinado	10.000	M2	316.64	-	316.64	3,166.40	-	3,166.40
Total PCP.114			5.06				3,284.03			16,617.19
PCP.115	Partida	Zabaleta en losa de fondo	9.00	m2				200.91		1,808.19
A060202	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.021	M3			8,815.00			82.56
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
Total A060202			0.021				8,815.00			92.56
H100105	Mano de obra	Mano de obra zabaletas	1.000	ML	108.35	-	108.35	108.35	-	108.35
Total PCP.115			9.00				200.91			1,808.19
PCP.116	Partida	Tapa de cisterna 0.60m x 0.60m	1.00	und				6,113.31		6,113.31
M01320428A	Otros	Suministro y colocación de Tapa p/otomni d'aluminio	1.000	UN	5,180.77	932.54	6,113.31	5,180.77	932.54	6,113.31
Total PCP.116			1.00				6,113.31			6,113.31
PCP.117	Partida	Suministro y colocación de piezas internas (Tuberías, flota, cheque)	1.00	pa				10,000.00		10,000.00
SOPC0014	Otros	Suministro y colocación de piezas internas (Tuberías, flota, cheque)	1.000	pa	8,474.58	1,525.42	10,000.00	8,474.58	1,525.42	10,000.00
Total PCP.117			1.00				10,000.00			10,000.00
PCP.013	Partida	Bote de material sobrante	60.00	m3				633.33		37,999.80
H0380101	Mano de obra	Bote y carga a mano en camión 6M3	0.167	UND	3,800.00	-	3,800.00	633.33	-	633.33
Total PCP.013			60.00				633.33			37,999.80
Total CPC.13			1				326,508.83			326,508.83
CPC.14	Capítulo	CONSTRUCCIÓN VERJA FRONTAL (COLUMNAS DE HORMIGÓN, BLOQUES E HIERRO)	1					347,725.99		347,725.99
PCP.119	Partida	Excavación para zapatas de columnas y muros en tierra	10.50	m3				850.00		8,925.00
H01014	Mano de obra	Excavación a mano	1.000	m3	850.00	-	850.00	850.00	-	850.00
Total PCP.119			10.50				850.00			8,925.00
PCP.120	Partida	Vaciado de zapatas de columnas (Ver diseño en planos)	2.70	m3				14,004.46		37,812.04
M01180005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.100	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,855.93	1,594.07	10,450.00
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	0.935	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	2,488.05	447.85	2,935.90
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.870	LB	76.27	13.73	90.00	142.63	25.67	168.30
H040106	Mano de obra	Coloc. acero normal	0.935	QQ	481.56	-	481.56	450.26	-	450.26
Total PCP.120			2.70				14,004.46			37,812.04
PCP.121	Partida	Vaciado de zapatas de muros (Ver diseño en planos)	1.30	m3				13,568.05		17,638.47
M01180005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.100	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,855.93	1,594.07	10,450.00
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	0.570	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	1,516.78	273.02	1,789.80
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.425	LB	76.27	13.73	90.00	108.69	19.56	128.25
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, cols y vigas a mano	6.667	ML	180.00	-	180.00	1,200.00	-	1,200.00
Total PCP.121			1.30				13,568.05			17,638.47
PCP.122	Partida	Muros de bloques de 6"	8.60	m2				1,690.48		14,538.13
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	12.875	UND	41.53	7.47	49.00	534.64	96.24	630.88
A045000	Material	Hormigón 1:3-5 ligado a mano	0.031	M3			6,332.00			266.29
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90	550.00	3,029.66	545.34	3,575.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	1,057.63	190.37	1,248.00

M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	1,202.54	21.46	1,419.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A046000	0.031				6,332.00			
A060101	Material	Mortero 2:1 para bloques	0.031	M3			8,815.00			273.27
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.031				8,815.00			273.27
M030103	Material	Aceero G 60 (diámetro y long. variable)	0.027	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	71.85	12.93	84.78
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.053	LB	76.27	13.73	90.00	4.04	0.73	4.77
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/paquetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060202	Mano de obra	Colocación bloques 6" x 8" x 16"	13.000	UND	29.11	-	29.11	378.43	-	378.43
H060609	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.80 M	13.000	UND	2.44	-	2.44	31.72	-	31.72
H060613	Mano de obra	Corte y amarre de varillas en bloques, Bastones a 0.80 M	13.000	UND	1.18	-	1.18	15.34	-	15.34
		Total PCIP.122	8.60				1,690.48			14,538.13
PCIP.123	Partida	Vaciado de columnas (Ver diseño en planos)	1.35	m3			32,711.74			44,160.85
S0PC0022	Material	Hormigón con ligadura (230 Kg/m ³)	1.300	M3			8,886.90			9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M030201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 filos	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
		Total S0PC0022	1.100				8,992.90			9,775.59
M030103	Material	Aceero G 60 (diámetro y long. variable)	3.250	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	71.85	12.93	10,205.00
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	8.125	LB	76.27	13.73	90.00	4.04	0.73	781.25
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, cols y vigas amarre	11.111	ML	180.00	-	180.00	1,980.00	-	2,000.00
H051338	Mano de obra	Encofrado de columnas	11.111	ML	900.00	-	900.00	9,900.00	-	9,999.90
		Total PCIP.123	1.35				32,711.74			44,160.85
PCIP.124	Partida	Relleno de reposición	1.50	m3			35,963.27			530.45
E0101001	Maquinaria	Compactador manual Wacker	0.039	Dia	2,118.64	381.36	2,500.00	18.43	14.87	87.50
MGASOLUNA	Material	Gasolina Regular	0.375	GL	272.50	-	272.50	545.00	102.19	102.19
MGASO96	Material	Lubricantes (20%)	1.022	%	16.95	3.05	20.00	72.50	-	20.44
H00090	Mano de obra	Operador maquina	0.039	dia	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	58.50
H00090A	Mano de obra	Traslado interno de material	1.000	m3	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
		Total PCIP.124	1.50				35,963.27			530.45
PCIP.013	Partida	Bote de material sobrante	12.00	m3			164.37			7,599.96
HM380101	Mano de obra	Bote y carga a mano en camión SM3	0.167	UND	3,800.00	-	3,800.00	633.33	-	633.33
		Total PCIP.013	12.00				633.33			7,599.96
PCIP.125	Partida	Fraguache de columnas	16.00	m2			92.37			1,477.92
A060101	Material	Mortero 2:1 para bloques	0.002	M3			8,815.00			17.63
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.002				8,815.00			17.63
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54	115.00	16.25	2.92	19.17
H060202	Mano de obra	Fraguache/Careteo con lana	1.000	M2	55.57	-	55.57	55.57	-	55.57
		Total PCIP.125	16.00				92.37			1,477.92
PCIP.126	Partida	Paquete de muros y columnas	38.00	m2			526.36			20,001.68
A060101	Material	Mortero 2:1 para paquetes	0.022	M3			9,060.75			198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Paquete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
		Total A060101	0.022				9,060.75			198.43
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54	115.00	16.25	2.92	19.17
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/paquetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060209	Mano de obra	Paquete maestreado interior menos de 3m	1.000	M2	233.76	-	233.76	233.76	-	233.76
		Total PCIP.126	38.00				526.36			20,001.68
PCIP.127	Partida	Cantos y mochetes	63.00	ml			219.92			13,854.96
A060101	Material	Mortero 2:1 para paquetes	0.003	M3			9,060.75			22.65
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Paquete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
		Total A060101	0.003				9,060.75			22.65
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.830	PT	97.46	17.54	115.00	80.89	14.56	95.45
H060223	Mano de obra	Cantos en vigas, columnas, antepedro y mochetes	1.000	ML	101.82	-	101.82	101.82	-	101.82
		Total PCIP.127	63.00				219.92			13,854.96
PCIP.128	Partida	Suministro y colocación de herraje en paños fijos	118.00	p2			475.00			56,050.00
S0PC0029	Otros	Suministro y colocación de herraje en paños fijos	1.000	p2	402.54	72.46	475.00	402.54	72.46	475.00
		Total PCIP.128	118.00				475.00			56,050.00
PCIP.129	Partida	Suministro y colocación de herraje en puertas de entrada vehicular	115.00	p2			515.23			59,251.45
S0PC0030	Otros	Suministro y colocación de herraje en puertas de entrada vehicular	1.000	p2	436.64	78.59	515.23	436.64	78.59	515.23
		Total PCIP.129	115.00				515.23			59,251.45
PCIP.130	Partida	Suministro y colocación de herraje en puerta peatonal	27.00	p2			500.96			13,525.92
S0PC0031	Otros	Suministro y colocación de herraje en puerta peatonal	1.000	p2	424.54	76.42	500.96	424.54	76.42	500.96
		Total PCIP.130	27.00				500.96			13,525.92
PCIP.131	Partida	Retalle en columnas	6.00	ud			3,500.00			21,000.00
S0PC0032	Otros	Retalle en columnas	1.000	ud	2,966.10	533.90	3,500.00	2,966.10	533.90	3,500.00
		Total PCIP.131	6.00				3,500.00			21,000.00
PCIP.132	Partida	Cornisas dobles en columnas	6.00	ud			2,500.00			15,000.00
S0PC0033	Otros	Cornisas dobles en columnas	1.000	ud	2,118.64	381.36	2,500.00	2,118.64	381.36	2,500.00
		Total PCIP.132	6.00				2,500.00			15,000.00
PCIP.133	Partida	Suministro y aplicación de pintura acrílica	38.00	m2			229.53			8,722.14
M020102	Material	Pintura Acrilica superior	0.080	GL	1,313.56	236.44	1,550.00	105.08	18.92	124.00
%MGPINT	Material	Material gastable, desperdicios y retoques - 20%	1.240	M2	16.95	3.05	20.00	21.02	3.78	24.80
H160103	Mano de obra	Preparación de superficie - Masilla, lija, piedra y aplicación 2 manos acrílica	1.000	M2	80.73	-	80.73	80.73	-	80.73
		Total PCIP.133	38.00				229.53			8,722.14
PCIP.134	Partida	Limpieza final	1.00	pa			7,637.02			7,637.02
H010106	Mano de obra	Trabajador Calificado (TC)	2.000	DIA	1,072.85	-	1,072.85	2,145.70	-	2,145.70
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	6.000	DIA	915.22	-	915.22	5,491.32	-	5,491.32
		Total PCIP.134	1.00				7,637.02			7,637.02

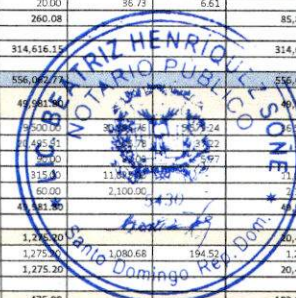


		Total CPC 14	1					347,725.99		347,725.99
CIPC.15	Capítulo	CONSTRUCCIÓN VERIA POSTERIOR (HORMIGÓN ARMADO)	1					505,074.97		505,074.97
PCIP.119	Partida	Excavación para zapatas de columnas y muros en tierra	27.55	m3				850.00		23,417.50
HE014	Mano de obra	Excavación a mano	1,000	m3	850.00	-		850.00	850.00	850.00
		Total PCIP.119	27.55					850.00		23,417.50
PCIP.136	Partida	Hormigón armado en zapatas de muro hormigón 210 kg/cm2 (Ver diseño en planos)	8.27	m3				14,004.46		115,816.88
M0130005	Material	Hormigón 210 kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1,100	M3	8,050.85	1,449.15		9,500.00	8,855.93	10,450.00
M030103	Material	Aceros G 60 (diámetro y long. variable)	0.935	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	2,488.05	2,935.90
M030301	Material	Alambre galvanizado Calibre 18	1.870	LB	76.27	13.73		90.00	142.63	168.30
HD40106	Mano de obra	Coloc. acero normal	0.935	QQ	481.56	-		481.56	450.26	450.26
		Total PCIP.136	8.27					14,004.46		115,816.88
PCIP.137	Partida	Hormigón armado en muro (Ver diseño en planos)	6.67	m3				35,238.55		235,041.13
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 Kg/cm2)	1,200	M3				8,886.90		9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10,000	FDA	466.10	83.90		550.00	4,661.02	5,500.00
M0120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	892.88	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,396.31	251.69		1,650.00	634.83	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-		1.50	84.20	84.20
HD45002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1,000	M3	1,500.00	-		1,500.00	1,500.00	1,500.00
		Total SOPC0022	1,200					8,886.90		9,775.59
M030103	Material	Aceros G 60 (diámetro y long. variable)	0.935	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	2,488.05	2,935.90
M030301	Material	Alambre galvanizado Calibre 18	1.870	LB	76.27	13.73		90.00	142.63	168.30
HD40106	Mano de obra	Coloc. acero normal	0.935	QQ	481.56	-		481.56	450.26	450.26
HD51216	Mano de obra	Muros trancados o atomillados por cara	10,000	M2	1,200.00	-		1,200.00	1,200.00	1,200.00
		Total PCIP.137	6.67					35,238.55		235,041.13
PCIP.124	Partida	Relevo de reposición	0.00	m3				9,548.01		9,548.01
EO101001	Material	Compactador manual Wacker	0.00	Dia	2,118.64	381.36		2,500.00	1,428.28	1,428.28
MSASOLUNA	Material	Sasolina Regular	0.00	GL	272.50	-		272.50	272.50	272.50
MSASOLUNA	Material	Lubricantes (20%)	0.00	%	16.95	3.05		20.00	16.95	16.95
HD0090	Mano de obra	Operador maquina	0.00	dia	1,500.00	-		1,500.00	1,500.00	1,500.00
HD0090A	Mano de obra	Trazado interno de material	1,000	m3	75.00	-		75.00	75.00	75.00
		Total PCIP.124	0.00					9,548.01		9,548.01
PCIP.138	Partida	Fraguete de muros	8.70	m2				526.36		4,579.33
A060101	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.002	M3				9,060.75		198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11,500	FDA	466.10	83.90		550.00	4,404.66	5,197.50
M0120014	Material	Arena lavada	1,000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,081.14	1,275.75
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60,000	GL	1.50	-		1.50	84.20	84.20
		Total A060101	0.002					9,060.75		198.43
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54		115.00	16.25	2.92
HD60202	Mano de obra	Fraguete/Careteo con lana	1,000	M2	55.57	-		55.57	55.57	55.57
		Total PCIP.138	8.70					526.36		4,579.33
PCIP.126	Partida	Pañete de muros y columnas	8.70	m2				526.36		4,579.33
A060103	Material	Mortero 1:4 para pañetes	0.002	M3				9,060.75		198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9,450	FDA	466.10	83.90		550.00	4,404.66	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3,150	FDA	343.22	61.78		405.00	1,081.14	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1,050	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,135.59	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45,000	GL	1.50	-		1.50	84.20	84.20
		Total A060103	0.002					9,060.75		198.43
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54		115.00	16.25	2.92
HD60200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1,000	M2	75.00	-		75.00	75.00	75.00
HD60209	Mano de obra	Pañete maestreado interior menos de 3m	1,000	M2	233.76	-		233.76	233.76	233.76
		Total PCIP.126	8.70					526.36		4,579.33
PCIP.127	Partida	Cantos y mochetas	58.08	ml				219.92		12,772.95
A060103	Material	Mortero 1:4 para pañetes	0.002	M3				9,060.75		198.43
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9,450	FDA	466.10	83.90		550.00	4,404.66	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3,150	FDA	343.22	61.78		405.00	1,081.14	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1,050	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,135.59	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45,000	GL	1.50	-		1.50	84.20	84.20
		Total A060103	0.002					9,060.75		198.43
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.830	PT	97.46	17.54		115.00	80.89	14.56
HD60223	Mano de obra	Cantos en vigas, columnas, antepecho y mochetas	1,000	ML	101.82	-		101.82	101.82	101.82
		Total PCIP.127	58.08					219.92		12,772.95
PCIP.139	Partida	Bloques de hormigón de 6" x 8" @ 0.80m	29.00	m2				1,691.26		49,046.54
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	12,875	UND	41.53	7.47		49.00	534.64	96.24
A046000	Material	Hormigón 1:3:5 ligado normal	0.031	M3				6,332.09		196.88
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6,500	FDA	466.10	83.90		550.00	3,029.66	3,545.34
M0120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	1,057.63	1,248.00
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,396.31	251.69		1,650.00	1,202.54	1,419.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60,000	GL	1.50	-		1.50	84.20	84.20
		Total A046000	0.031					6,332.09		196.88
A060103	Material	Mortero 1:3 para bloques	0.031	M3				8,815.00		275.08
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11,500	FDA	466.10	83.90		550.00	5,360.17	6,325.00
M0120014	Material	Arena lavada	1,000	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	2,033.90	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60,000	GL	1.50	-		1.50	84.20	84.20
		Total A060103	0.031					8,815.00		275.08
M030103	Material	Aceros G 60 (diámetro y long. variable)	0.027	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	70.52	12.69
M030301	Material	Alambre galvanizado Calibre 18	0.053	LB	76.27	13.73		90.00	4.04	0.73
HD60200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1,000	M2	75.00	-		75.00	75.00	75.00
HD60002	Mano de obra	Colocación bloques 6" x 8" x 16"	13,000	UND	29.11	-		29.11	378.43	378.43
HD60009	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.80 M	13,000	UND	2.44	-		2.44	31.72	31.72
HD60013	Mano de obra	Corte y amarrado de varillas en bloques, Bastones a 0.80 M	13,000	UND	1.18	-		1.18	15.34	15.34
		Total PCIP.139	29.00					1,691.26		49,046.54
PCIP.123	Partida	Vaciado de columnas (Ver diseño en planos)	0.50	m3				32,711.74		16,355.87
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 Kg/cm2)	1,200	M3				8,886.90		9,775.59
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	10,000	FDA	466.10	83.90		550.00	4,661.02	5,500.00
M0120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10		2,400.00	892.88	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,396.31	251.69		1,650.00	634.83	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-		1.50	84.20	84.20
HD45002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadura 2 fidas	1,000	M3	1,500.00	-		1,500.00	1,500.00	1,500.00
		Total SOPC0022	1,200					8,886.90		9,775.59
M030103	Material	Aceros G 60 (diámetro y long. variable)	0.935	QQ	2,661.02	478.98		3,140.00	2,488.05	2,935.90
M030301	Material	Alambre galvanizado Calibre 18	1.870	LB	76.27	13.73		90.00	142.63	168.30
HD40106	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, col. y vigas amarrado	11,111	ML	180.00	-		180.00	2,000.00	2,000.00
HD51233	Mano de obra	Encofrado de columnas	11,111	ML	900.00	-		900.00	9,999.90	9,999.90
		Total PCIP.123	0.50					32,711.74		16,355.87
PCIP.140	Partida	Viga de amarre	0.50	m3				39,134.91		19,567.46



M01130005	Material	Hormigón 210 Kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.100	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,855.93	1,594.07	10,450.00
M030103	Material	Azero G 60 (diámetro y long. variable)	3.101	Q.Q.	2,661.02	478.98	3,140.00	8,251.81	1,485.33	9,737.14
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	7.753	LB	76.27	13.73	90.00	591.33	106.44	697.77
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, cols y vigas amarr	25.000	ML	180.00	-	180.00	4,500.00	-	4,500.00
H051218	Mano de obra	MO encofrado vigas / columnas de amarr	25.000	ML	550.00	-	550.00	13,750.00	-	13,750.00
Total PCIP.140			0.50				39,134.91			19,567.46
PCIP.133	Partida	Suministro y aplicación de pintura acrílica	31.90	m2			229.53			7,322.01
M201012	Material	Pintura Acrílica superior	0.080	GL	1,313.56	236.44	1,550.00	105.08	18.92	124.00
%MGPIINT	Material	Material gastable, desperdicios y retocues - 20%	1.240	M2	16.95	3.05	20.00	21.02	3.78	24.80
H160103	Mano de obra	Preparación de superf. -Masilla, lija, piedra-y aplicación 2 manos de pintura	1.000	M2	80.73	-	80.73	80.73	-	80.73
Total PCIP.133			31.90				229.53			7,322.01
PCIP.141	Partida	Bote de material sobrante de excavación	5.00	m3			633.33			3,166.65
HM380101	Mano de obra	Bote y carga a mano en camión 6M3	0.167	UND	3,800.00	-	3,800.00	633.33	-	633.33
Total PCIP.141			5.00				633.33			3,166.65
PCIP.134	Partida	Limpieza final	1.00	pa			7,637.02			7,637.02
H010106	Mano de obra	Trabajador Calificado (TC)	2.400	DIA	1,072.85	-	1,072.85	2,145.70	-	2,145.70
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	6.000	DIA	915.22	-	915.22	5,491.32	-	5,491.32
Total PCIP.134			1.00				7,637.02			7,637.02
Total CPC.15			1				505,074.97			505,074.97
CIPC.16	Capítulo	CONSTRUCCIÓN VERJA LATERAL ESTE TEN BLOQUES Y COLUMNAS	1				366,832.43			366,832.43
PCIP.143	Partida	Desmonte de verja de alambres de púas	32.00	ml			150.00			1,500.00
SOPC0015	Mano de obra	Desmonte de verja de alambres de púas	1.000	ml	150.00	-	150.00	150.00	-	1,500.00
Total PCIP.143			32.00				150.00			1,500.00
PCIP.144	Partida	Excavación para zapatas de columnas y muros	15.00	m3			850.00			12,750.00
H01014	Mano de obra	Excavación a mano	1.000	m3	850.00	-	850.00	850.00	-	12,750.00
Total PCIP.144			15.00				850.00			12,750.00
PCIP.145	Partida	Hormigón armado en zapatas de columnas de 210 kg/cm2 (Ver diseño en planos)	3.00	m3			13,815.98			2,616.54
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 Kg/cm2)	3.000	M3	8,886.90	-	8,886.90	8,886.90	-	2,775.59
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadora 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
Total SOPC0022			1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Azero G 60 (diámetro y long. variable)	1.065	Q.Q.	2,661.02	478.98	3,140.00	2,833.98	510.12	3,344.10
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	2.663	LB	76.27	13.73	90.00	203.07	36.55	239.63
H040106	Mano de obra	Coloc. acero normal	1.065	Q.Q.	481.56	-	481.56	512.86	-	512.86
Total PCIP.145			3.00				13,872.18			41,616.54
PCIP.146	Partida	Hormigón armado en zapatas de muros de bloques (Ver diseño en planos)	2.50	m3			12,893.64			32,234.10
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 Kg/cm2)	3.000	M3	8,886.90	-	8,886.90	8,886.90	-	9,775.59
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadora 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
Total SOPC0022			1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Azero G 60 (diámetro y long. variable)	0.570	Q.Q.	2,661.02	478.98	3,140.00	1,516.78	273.02	1,789.80
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.425	LB	76.27	13.73	90.00	108.69	19.56	128.25
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, cols y vigas amarr	6.667	ML	180.00	-	180.00	1,200.00	-	1,200.00
Total PCIP.146			2.50				12,893.64			32,234.10
PCIP.122	Partida	Muros de bloques de 6"	53.00	m2			1,690.48			89,595.44
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	12.875	UND	41.53	7.47	49.00	534.64	96.24	630.88
A046000	Material	Hormigón 210 Kg/cm2	0.031	M3			6,332.00			296.29
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90	550.00	3,029.66	545.34	3,575.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	1,057.63	190.37	1,248.00
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	1,202.54	216.46	1,419.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
Total A046000			0.031				6,332.00			196.29
A060301	Material	Mortero 3:3 para bloques	0.031	M3			8,815.00			278.27
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
Total A060301			0.031				8,815.00			278.27
M030103	Material	Azero G 60 (diámetro y long. variable)	0.027	Q.Q.	2,661.02	478.98	3,140.00	71.85	12.93	84.78
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.053	LB	76.27	13.73	90.00	4.04	0.73	4.77
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/paquetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060602	Mano de obra	Colocación bloques 6" x 8" x 16"	13.000	UND	29.11	-	29.11	378.43	-	378.43
H060609	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.80 M	13.000	UND	2.44	-	2.44	31.72	-	31.72
H060613	Mano de obra	Corte y amarrado de varillas en bloques. Bastones a 0.80 M	13.000	UND	1.18	-	1.18	15.34	-	15.34
Total PCIP.122			53.00				1,690.48			89,595.44
PCIP.123	Partida	Vaciado de columnas (Ver diseño en planos)	1.75	m3			32,711.74			57,245.55
SOPC0022	Material	Hormigón con ligadura (210 Kg/cm2)	3.000	M3	8,886.90	-	8,886.90	8,886.90	-	9,775.59
M010101	Material	Cemento Gns 94 lbs. Tipo Portland	10.000	FDA	466.10	83.90	550.00	4,661.02	838.98	5,500.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.439	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	892.88	160.72	1,053.60
M020201	Material	Grava de 3/4"	0.454	M3	1,398.31	251.69	1,650.00	634.83	114.27	749.10
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	56.135	GL	1.50	-	1.50	84.20	-	84.20
H045002	Mano de obra	Ligado y vaciado con ligadora 2 fidas	1.000	M3	1,500.00	-	1,500.00	1,500.00	-	1,500.00
Total SOPC0022			1.100				8,886.90			9,775.59
M030103	Material	Azero G 60 (diámetro y long. variable)	3.250	Q.Q.	2,661.02	478.98	3,140.00	8,648.31	1,556.69	10,205.00
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	8.125	LB	76.27	13.73	90.00	619.70	111.55	731.25
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, cols y vigas amarr	11.111	ML	180.00	-	180.00	2,000.00	-	2,000.00
H051233	Mano de obra	Encofrado de columnas	11.111	ML	900.00	-	900.00	9,999.90	-	9,999.90
Total PCIP.123			1.75				32,711.74			57,245.55
PCIP.124	Partida	Relleno de reposición	2.25	m3			353.63			795.67
E0101001	Maquinaria	Compactador manual Wacker	0.039	Dia	2,128.64	381.36	2,500.00	82.63	14.87	97.50
MGASOLINA	Material	Gasolina Regular	0.375	GL	272.50	-	272.50	102.19	-	102.19
MGASOLOX	Material	Lubricantes (20%)	1.022	%	16.95	3.05	20.00	17.32	3.12	20.44
H00090	Mano de obra	Operador maquina	0.039	dia	1,500.00	-	1,500.00	58.50	-	58.50
H00090A	Mano de obra	Traslado interno de material	1.000	m3	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
Total PCIP.124			2.25				353.63			795.67
PCIP.147	Partida	Vaciado de vigas de amarr (Ver diseño en planos)	0.95	m3			39,134.91			37,178.16
M01130005	Material	Hormigón 210 Kg/cm2 (incluye bomba y colocación)	1.100	M3	8,050.85	1,449.15	9,500.00	8,855.93	1,594.07	10,450.00
M030103	Material	Azero G 60 (diámetro y long. variable)	3.101	Q.Q.	2,661.02	478.98	3,140.00	8,251.81	1,485.33	9,737.14
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	7.753	LB	76.27	13.73	90.00	591.33	106.44	697.77
H040110	Mano de obra	Coloc. acero zapata de muros, cols y vigas amarr	25.000	ML	180.00	-	180.00	4,500.00	-	4,500.00

H051218	Mano de obra	MO encofrado vigas / columnas de amarre	25.000	M2	550.00	-	550.00	13,750.00	-	13,750.00
		Total PCIP.147	0.95				39,134.91			37,176.16
PCIP.148	Partida	Fraguache de viga de amarre y columnas	12.50	m2			92.37			1,154.63
A060101	Material	Mortero 3:3 para bloques	0.002	M3			6,825.00			27.63
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,960.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.002				8,815.00			17.63
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54	115.00	16.25	2.92	19.17
H060202	Mano de obra	Fraguache/Carreteo con lina	1.000	M2	55.57	-	55.57	55.57	-	55.57
		Total PCIP.148	12.50				92.37			1,154.63
PCIP.149	Partida	Pañete	69.00	m2			618.25			42,659.25
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.025	M3			9,060.75			226.52
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
		Total A060103	0.025				9,060.75			226.52
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54	115.00	16.28	2.93	19.21
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060210	Mano de obra	Pañete maestreado exterior mas de 3m	1.000	M2	297.52	-	297.52	297.52	-	297.52
		Total PCIP.149	69.00				618.25			42,659.25
PCIP.127	Partida	Cantos y mochetes	60.00	ml			219.92			13,195.20
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.003	M3			9,060.75			22.65
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
		Total A060103	0.003				9,060.75			22.65
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.830	PT	97.46	17.54	115.00	80.89	14.56	95.45
H060223	Mano de obra	Cantos en vigas, columnas, antepecho y mochetes	1.000	M2	101.82	-	101.82	101.82	-	101.82
		Total PCIP.127	60.00				219.92			13,195.20
PCIP.133	Partida	Suministro y aplicación de pintura acrílica	69.00	m2			229.53			15,837.57
M2102102	Material	Pintura Acrílica superior	0.080	GL	1,313.56	236.44	550.00	105.08	18.92	124.00
%MGPIINT	Material	Material gastable, desperdicios y retoques - 20%	1.240	M2	16.95	3.05	20.00	21.02	3.78	24.80
H160103	Mano de obra	Preparación de superf. -Masilla, lija, piedra-y aplicación 2 manos acrílica	1.000	M2	80.73	-	80.73	80.73	-	80.73
		Total PCIP.133	69.00				229.53			15,837.57
PCIP.150	Partida	Bote de material sobrante	16.00	m3			633.33			10,133.28
H0380101	Mano de obra	Bote y carga a mano en camión 6M3	0.167	UND	3,800.00	-	3,800.00	633.33	-	633.33
		Total PCIP.150	16.00				633.33			10,133.28
PCIP.134	Partida	Limpieza final	1.00	pe			7,637.02			7,637.02
H010106	Mano de obra	Trabajador Calificado (TC)	2.000	DIA	1,072.85	-	1,072.85	2,145.70	-	2,145.70
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	6.000	DIA	915.22	-	915.22	5,491.32	-	5,491.32
		Total PCIP.134	1.00				7,637.02			7,637.02
		Total CPC.16	1				366,832.41			366,832.41
CPC.17	Capítulo	CONSTRUCCIÓN VERJA LATERAL DESTE (EN BLOQUES COMPLETIVO)	1				94,950.58			94,950.58
PCIP.152	Partida	Muro de bloques de 6"	13.50	m2			1,690.48			22,821.48
M050103	Material	Bloques industrial de 6" x 8" x 16"	12.875	UND	41.53	7.47	49.00	534.64	96.24	630.88
A046000	Material	Hormigon 3:3:5 ligado a mano	0.031	M3			6,332.00			196.29
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	6.500	FDA	466.10	83.90	550.00	3,029.66	545.34	3,575.00
M01120014	Material	Arena lavada	0.520	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	1,057.63	190.37	1,248.00
M022021	Material	Grava de 3/4"	0.860	M3	1,398.21	251.69	1,650.00	1,202.54	216.46	1,419.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A046000	0.031				6,332.00			196.29
A060101	Material	Mortero 3:3 para bloques	0.031	M3			6,825.00			273.27
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,960.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
		Total A060101	0.031				8,815.00			173.27
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	0.027	Q2	2,661.02	478.98	3,140.00	71.85	12.93	84.78
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.053	L8	76.27	13.73	90.00	4.04	0.79	4.77
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060602	Mano de obra	Colocación bloques 6" x 8" x 16"	13.000	UND	29.11	-	29.11	378.43	-	378.43
H060609	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastiones a 0.80 M	13.000	UND	2.44	-	2.44	31.72	-	31.72
H060613	Mano de obra	Corte y amarre de varillas en bloques. Bastiones a 0.80 M	13.000	UND	1.18	-	1.18	15.34	-	15.34
		Total PCIP.152	13.50				1,690.48			22,821.48
PCIP.153	Partida	Pañete de muros	69.00	m2			618.21			42,656.49
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.025	M3			9,060.75			226.52
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
		Total A060103	0.025				9,060.75			226.52
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.167	PT	97.46	17.54	115.00	16.25	2.92	19.17
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/pañetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060210	Mano de obra	Pañete maestreado exterior mas de 3m	1.000	M2	297.52	-	297.52	297.52	-	297.52
		Total PCIP.153	69.00				618.21			42,656.49
PCIP.127	Partida	Cantos y mochetes	62.00	ml			219.92			13,635.04
A060103	Material	Mortero 3:4 para pañetes	0.003	M3			9,060.75			22.65
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Pañete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
		Total A060103	0.003				9,060.75			22.65
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.830	PT	97.46	17.54	115.00	80.89	14.56	95.45
H060223	Mano de obra	Cantos en vigas, columnas, antepecho y mochetes	1.000	M2	101.82	-	101.82	101.82	-	101.82
		Total PCIP.127	62.00				219.92			13,635.04
PCIP.133	Partida	Suministro y aplicación de pintura acrílica	69.00	m2			229.53			15,837.57
M2102102	Material	Pintura Acrílica superior	0.080	GL	1,313.56	236.44	550.00	105.08	18.92	124.00
%MGPIINT	Material	Material gastable, desperdicios y retoques - 20%	1.240	M2	16.95	3.05	20.00	21.02	3.78	24.80
H160103	Mano de obra	Preparación de superf. -Masilla, lija, piedra-y aplicación 2 manos acrílica	1.000	M2	80.73	-	80.73	80.73	-	80.73
		Total PCIP.133	69.00				229.53			15,837.57
		Total CPC.17	1				94,950.58			94,950.58



2000	38.73	6.61	
260.08			85.
314.616.15			314.
556.092.77			556.
48.981.50			48.
3.500.05	30.200.76	58.254	30.
3.495.31	30.200.76	58.252	30.
3.500			30.
315.15	11.540.00	1.97	315.
60.00	2.100.00		60.
4.481.80			4.481.
1.242.80			1.242.
1.275.52	1.080.68	194.52	1.275.
1.275.20			1.275.
195.00			195.



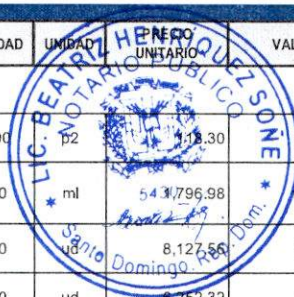
M030103	Material	Acero G 60 (diámetro y long. variable)	0.027	QQ	2,661.02	478.98	3,140.00	71.85	12.93	84.78
M030301	Material	Alambre Galvanizado Calibre 18	0.053	LB	76.27	13.73	90.00	4.04	0.73	4.77
H060200	Mano de obra	Andamios para bloques/paquetes	1.000	M2	75.00	-	75.00	75.00	-	75.00
H060602	Mano de obra	Colocación bloques 6" x 8" y 16"	13.000	UNO	29.11	-	29.11	378.43	-	378.43
H060614	Mano de obra	Corte y amarre de varillas en bloques, bastones a 0.60 M	13.000	UNO	1.93	-	1.93	25.09	-	25.09
H060610	Mano de obra	Llenado de huecos de bloques, bastones a 0.60 M	13.000	UNO	3.85	-	3.85	50.05	-	50.05
Total SOPC0024			0.800				1,718.56			1,374.85
SOPC0025	Otros	Fraguache y Paquete Jardinera	0.800	m ²			635.58			508.46
A060103	Material	Mortero 3:4 para paquetes	0.025	M3			9,060.75			236.52
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Paquete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
Total A060103			0.025				9,060.75			236.52
A060102	Material	Mortero 2:3 para bloques	0.002	M3			8,815.00			27.63
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	11.500	FDA	466.10	83.90	550.00	5,360.17	964.83	6,325.00
M01120014	Material	Arena lavada	1.000	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,033.90	366.10	2,400.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	60.000	GL	1.50	-	1.50	90.00	-	90.00
Total A060101			0.002				8,815.00			17.63
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.333	PT	97.46	17.54	115.00	32.49	5.85	38.34
H060210	Mano de obra	Paquete maestreado exterior mas de 3m	1.000	M2	297.52	-	297.52	297.52	-	297.52
H060202	Mano de obra	Fraguache/Carreteado con llana	1.000	M2	55.57	-	55.57	55.57	-	55.57
Total SOPC0025			0.800				635.58			508.46
SOPC0026	Otros	Pintura Jardinera	0.800	m ²			245.68			296.54
M202102	Material	Pintura acrílica superior	0.080	GL			120.00	105.08	18.92	124.00
H160103	Mano de obra	Preparación de superf. Masilla, lij. piedra y aplicación 2 manos acrílica	1.000	M2			80.73	80.73	-	80.73
54MSPINT	Material	Material gastable, desperdicios y retoques - 20%	2.047	M2			34.70	6.25	-	40.95
Total SOPC0026			0.800				245.68			296.54
SOPC0027	Otros	Cantos y Mochetas	3.000	m			2,099.25			659.76
A060103	Material	Mortero 3:4 para paquetes	0.003	M3			9,060.75			22.65
M010101	Material	Cemento Gris 94 lbs. Tipo Portland	9.450	FDA	466.10	83.90	550.00	4,404.66	792.84	5,197.50
M010301	Material	Cal Grande hidratada 20 kilos	3.150	FDA	343.22	61.78	405.00	1,081.14	194.61	1,275.75
M020103	Material	Arena Fina Paquete azul	1.050	M3	2,033.90	366.10	2,400.00	2,135.59	384.41	2,520.00
M010401	Material	Agua para hormigones y morteros	45.000	GL	1.50	-	1.50	67.50	-	67.50
Total A060103			0.003				9,060.75			22.65
M060102	Material	Madera cepillada pino americano	0.830	PT	17.54	3.54	115.00	80.89	14.56	95.45
H060223	Mano de obra	Cantos en vigas, columnas, antepecho y mochetas	1.000	ML			101.82	101.82	-	101.82
Total SOPC0027			3.000				2,099.25			659.76
Total PCIP.167			15.00				3,817.88			61,086.08
PCIP.168	Partida	Jardinera (incluye tierra negra, gravilla, plantas, etc.)	1.00	pu			30,173.89			30,173.89
M020201A	Material	Gravilla decorativa	2.200	M3	1,140.58	205.31	1,345.89	2,509.29	451.67	2,960.96
M470101	Material	Grma tipo bermuda sembrada - Todo Costo	25.000	M2	271.67	48.90	320.57	6,791.74	1,212.51	8,014.25
M470301	Material	Tierra Negra	5.000	M3	790.81	142.34	933.15	3,954.03	711.72	4,665.75
M470202	Material	Palitos chinos - Suministro	10.000	Ud	125.81	22.65	148.46	1,258.14	226.46	1,484.60
M470205	Material	Palma Cyca Revoluta - Suministro	2.000	Ud	1,589.91	286.18	1,876.09	3,179.81	572.37	3,752.18
M470204	Material	Crotos Enanos - Suministro	10.000	Ud	152.08	27.37	179.45	1,520.76	273.74	1,794.50
H020201B	Mano de obra	MO regado y colocación de gravilla	2.000	m3	350.00	-	350.00	700.00	-	700.00
M5KH	Mano de obra	MO jardinera	226.722	%	30.00	-	30.00	6,801.65	-	6,801.65
Total PCIP.168			1.00				30,173.89			30,173.89
PCIP.169	Partida	Suministro e instalación de paragonas de hormigón en parques	2.00	pu			2,750.00			5,500.00
S460103	Otros	Paragonas de hormigón, todo costo	1.000	pa	2,330.51	419.49	2,750.00	2,330.51	419.49	2,750.00
Total PCIP.169			2.00				2,750.00			5,500.00
PCIP.170	Partida	Señalización de parques	1.00	pa			8,268.00			8,268.00
S21.09	Otros	Aplicación de pintura amarillo trafico para señalización de área de parqueo y contenes frontal	50.000	ML	140.14	25.22	165.36	7,006.78	1,261.22	8,268.00
Total PCIP.170			1.00				8,268.00			8,268.00
PCIP.171	Partida	Traslado y bote de escombros (6m3)	4.00	viajes			3,800.00			15,200.00
HMSB0101	Mano de obra	Bote y carga a mano en camión 6M3	1.000	UNO	3,800.00	-	3,800.00	3,800.00	-	3,800.00
Total PCIP.171			4.00				3,800.00			15,200.00
PCIP.172	Partida	Ulimpieza (Continua y final)	1.00	pa			34,839.48			34,839.48
H010106	Mano de obra	Trabajador Calificado (TC)	12.000	DIA	1,072.85	-	1,287.42	12,874.20	-	12,874.20
H010107	Mano de obra	Peón o Trabajador No Calificado (PE)	24.000	DIA	915.22	-	915.22	21,965.28	-	21,965.28
Total PCIP.172			1.00				34,839.48			34,839.48
Total CPIC.19			1				556,062.77			556,062.77
54INDIRECTOS4	Partida		142.009				26.18			3,717,806.54
Total CPIC			1				17,774,593.53			17,774,593.53



INFORMACIONES DEL PROYECTO		
FECHA		
NOMBRE DEL PROYECTO	Habilitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.	
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.	



PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR
1.00 ÁREA EXTERIOR					
1.01	Reparación de protectores de hierro (4.92 x 1.50 mts)	80.00	p2	115.30	9,463.66
1.02	Suministro y colocación de baranda en hierro en escalera en perfiles 2"x1" y 1"x1"	6.50	ml	543,796.98	1,680.34
1.03	Sustitución de lavadero de granito de 2 bocas	1.00	ud	8,127.56	8,127.56
1.04	Sustitución de lavadero de Granito de 1 boca	1.00	ud	6,252.32	6,252.32
1.05	Sustitución de piso de cerámica en marquesina (Incluye escalón)	25.00	m2	2,597.24	64,931.00
1.06	Suministro e instalación de toldo media luna en escalera	5.50	ml	3,841.89	21,130.40
1.07	Sustitución e instalación de globos de 8" en marquesina	2.00	ud	2,363.96	4,727.92
1.08	Sustitución e instalación de registros eléctricos metálicos de 10"x10"x4"	5.00	ud	1,940.00	9,700.00
1.09	Sustitución e instalación de cajas Switch metálicas de 8"x10"x4"	2.00	ud	620.00	1,240.00
1.10	Sustitución e instalación de luces exteriores de pared	6.00	ud	1,783.96	10,703.76
1.11	Limpieza y mantenimiento de jardinera frontal (3.50 m2)	1.00	pa	6,979.99	6,979.99
1.12	Reparación de puerta corrediza de hierro frontal peatonal (3.11 x 2.75 mts)	95.00	p2	186.10	17,679.30
1.13	Suministro y aplicación de pintura acrílica en verja de bloques	275.00	m2	316.37	87,001.75
1.14	Suministro y aplicación de pintura anti óxido industrial en puertas corredizas existentes en verja perimetral	49.00	m2	217.37	10,651.13
1.15	Sondeo y limpieza de sistema de drenaje sanitario (Tuberías, registros, trampa de grasa, séptico, etc.).	1.00	pa	47,250.00	47,250.00
1.16	Suministro e instalación de bomba centrífuga de 1 1/2 HP	1.00	ud	21,988.35	21,988.35
1.17	Suministro e instalación de tanque hidroneumático de 60 gls	1.00	ud	50,179.50	50,179.50
1.18	Suministro e instalación de tuberías y piezas eléctricas varias	1.00	pa	27,009.53	27,009.53
1.19	Suministro e instalación de tuberías y piezas sanitarias varias	1.00	pa	31,989.81	31,989.81
1.20	Mano de obra de plomería	1.00	pa	18,555.96	18,555.96
1.21	Bote de escombros	3.00	viajes	3,500.00	10,500.00
1.22	Limpieza final	1.00	pa	21,173.71	21,173.71
Sub-total					RD\$ 498,915.99



2.00 1er. NIVEL					
2.01	Demolición muros de Sheetrock	90.00	m2	318.68	28,681.20
2.02	Desmante de plafón	55.00	m2	159.35	8,764.25





INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

NOMBRE DEL PROYECTO Habitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	LABOR	SUB-TOTAL
2.03	Sustitución de piso de cerámica en Lobby parqueo	27.00	m2	2,630.36	44,400.72	
2.04	Sustitución de escalón de Cerámica L=1.00 mts	1.00	ud	2,439.77	2,439.77	
2.05	Sustitución de escalón de Granito	3.50	ml	2,960.18	10,360.63	
2.06	Sustitución de esquineros plásticos en escalones	17.00	ml	452.84	7,698.28	
2.07	Sustitución de Cerámica en mocheta de muro	2.00	ml	1,175.00	2,350.00	
2.08	Suministro y colocación de puerta corrediza de hierro	42.00	p2	1,660.49	69,740.58	
2.09	Suministro y colocación de puerta corrediza de aluminio y vidrio comercial doble (2.80 x 3.02 mts)	1.00	ud	150,439.52	150,439.52	
2.10	Suministro e instalación de vidrio fijo en muro entrada	16.00	p2	1,392.38	22,278.08	
2.11	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts	5.00	ud	21,500.00	107,500.00	
2.12	Suministro y colocación de puerta pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts	14.00	ud	21,500.00	301,000.00	
2.13	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet	285.00	p2	825.00	235,125.00	
2.14	Suministro y colocación de puerta de madera Caoba con transe de arco 1.90 x 3.00 mts doble	1.00	ud	97,250.00	97,250.00	
2.15	Suministro e instalación de gabinetes de piso pino tratado color caoba	14.00	pl	3,700.00	51,800.00	
2.16	Suministro e instalación de gabinetes de pared en pino tratado color caoba	11.50	pl	3,900.00	44,850.00	
2.17	Sustitución y colocación de tope de Marmolite	31.00	p2	997.03	30,907.93	
2.18	Sustitución de pisos de granito fondo blanco en cocina	1.50	m2	1,771.78	2,657.67	
2.19	Pulido y brillo de pisos de granito	280.00	m2	380.00	106,400.00	
2.20	Suministro y aplicación de pintura acrílica en exterior	260.00	m2	293.08	76,200.80	
2.21	Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos	250.00	m2	293.08	73,270.00	
2.22	Suministro y aplicación de pintura interior satinada	575.00	m2	297.76	171,212.00	
2.23	Traslado y bote de escombros	3.00	viajes	6,773.60	20,320.80	
2.24	Limpieza general	1.00	pa	21,173.71	21,173.71	
Sub-total						RDS 1,713,520.91

3.00 1ER. NIVEL CERRAMIENTO EXTERIOR

3.01	Suministro de candados para puertas vehicular	2.00	ud	989.18	1,978.36	
3.02	Suministro e instalación de puertas de hierro	180.00	p2	1,237.50	222,750.00	
3.03	Suministro e instalación de puerta polimetálica	4.00	ud	14,931.58	59,726.32	





INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA

NOMBRE DEL PROYECTO Habilitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
3.04	Suministro e instalación de puertas de aluminio y vidrio tradicional sencilla	1.00	ud	25,000.00	25,000.00	
3.05	Suministro e instalación de protectores de hierro de puertas	85.00	p2	240.96	20,481.42	
3.06	Suministro e instalación de puerta corrediza peatonal en hueco circular	46.00	p2	600.49	27,622.54	
3.07	Suministro e instalación de protectores de hierro en paños fijos	65.00	p2	240.96	15,662.26	
3.08	Suministro e instalación de puerta de aluminio y vidrio tradicional doble	2.00	ud	15,000.00	30,000.00	
3.09	Limpieza profunda general	1.00	pa	21,173.71	21,173.71	
3.10	Bote de escombros y/o basura	8.00	viaje	3,500.00	28,000.00	
Sub-total						RDS 521,154.61

4.00 INSTALACIONES ELÉCTRICAS (1ER. NIVEL)

4.01	Suministro e instalación de salidas cenitales (Cableado, accesorios y mano de obra)	22.00	ud	1,761.65	38,756.30	
4.02	Suministro e instalación de interruptores sencillos (Cableado, accesorios y mano de obra)	14.00	ud	2,077.63	29,086.82	
4.03	Suministro e instalación de interruptores dobles (Cableado, accesorios y mano de obra)	4.00	ud	2,007.75	8,031.00	
4.04	Suministro e instalación de Data, TV y/o teléfono (Cableado, accesorios y mano de obra)	12.00	ud	2,350.51	28,206.12	
4.05	Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	ud	31,272.44	31,272.44	
4.06	Suministro e instalación de panel eléctrico de 18 a 16 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra) para A/A	1.00	ud	18,623.84	18,623.84	
4.07	Suministro e instalación de panel eléctrico de 4 a 8 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra) para bomba de agua	1.00	ud	7,983.15	7,983.15	
4.08	Suministro e instalación de registros metálicos de 10"x10"x 4" para TV, teléfono y Data (Cableado y mano de obra)	1.00	ud	7,492.72	7,492.72	
4.09	Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)	60.00	ml	699.31	41,958.53	
Sub-total						RDS 211,410.92

5.00 2DO. NIVEL (ANEXO POSTERIOR).

5.01	Demolición muros de sheetrock	12.00	m2	318.68	3,824.16	
5.02	Desmonte de plafón 2x2	15.00	m2	159.35	2,390.25	
5.03	Sustitución de escalón de cerámica L=0.80 mts	25.00	ml	2,514.00	62,850.00	
5.04	Suministro e instalación de puertas de hierro	45.00	p2	1,237.50	55,687.50	
5.05	Suministro e instalación de vidrio fijo en ventanas.	160.00	p2	1,237.50	198,000.00	
5.06	Suministro y colocación de puerta doble batiente de madera caoba 1.98x2.10. Incluye mantenimiento de arco existente.	1.00	ud	86,350.00	86,350.00	
5.07	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts.	2.00	ud	21,500.00	43,000.00	
5.08	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts	7.00	ud	21,500.00	150,500.00	
5.09	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet	230.00	p2	825.00	189,750.00	
5.10	Pulido y brillo de pisos de granito	150.00	m2	380.00	57,000.00	



INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA
NOMBRE DEL PROYECTO Habitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.
DIRECCIÓN DEL PROYECTO Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.

PRESUPUESTO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
5.11	Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos	150.00	m2	293.08	43,962.00	
5.12	Suministro y aplicación de pintura interior acrílica	570.00	m2	293.08	167,056.60	
5.13	Traslado y bote de escombros	2.00	viajes	8,410.40	16,820.80	
5.14	Limpieza general	1.00	pa	21,173.71	21,173.71	
Sub-total						209,936.02

6.00 INSTALACIONES ELÉCTRICAS, 2DO. NIVEL (ANEXO POSTERIOR).						
6.01	Suministro e instalación de salidas cenitales (Cableado, accesorios y mano de obra)	18.00	ud	1,761.69	31,709.70	
6.02	Suministro e instalación luminaria de techo, panel LED.	18.00	ud	2,983.96	53,711.28	
6.03	Suministro e instalación de interruptores sencillos (Cableado, accesorios y mano de obra)	18.00	ud	2,077.63	37,397.34	
6.04	Suministro e instalación de interruptores dobles (Cableado, accesorios y mano de obra)	2.00	ud	2,667.75	5,335.50	
6.05	Suministro e instalación tomacorriente doble. (cableado, accesorio y mano de obra).	30.00	ud	2,553.48	76,604.40	
6.06	Suministro e instalación de Data, TV y/o teléfono (Cableado, accesorios y mano de obra)	6.00	ud	2,350.51	14,103.06	
6.07	Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	ud	31,272.44	31,272.44	
6.08	Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)	50.00	ml	699.31	34,965.44	
Sub-total					RDS	285,099.16

7.00 BAÑOS 1ER. NIVEL						
7.01	Demolición de cerámica	149.00	m2	278.79	41,539.71	
7.02	Suministro e instalación de cerámica de 0.30x0.60 en muros	149.00	m2	2,439.77	363,525.73	
7.03	Suministro e instalación de cerámica de 0.60x0.60 en pisos	45.00	m2	2,633.36	118,501.20	
7.04	Suministro e instalación de plafón	45.00	m2	1,206.37	54,286.48	
7.05	Suministro de inodoro estandar elongado de tanque con asiento color blanco	8.00	ud	12,483.36	99,866.88	
7.06	Suministro de lavamanos de pedestal	8.00	ud	7,995.20	63,961.60	
7.07	Suministro de llave mezcladora para lavamanos	8.00	ud	5,582.63	44,661.04	
7.08	Suministro de desagües de pisos	8.00	ud	1,224.81	9,798.48	
7.09	Suministro de bañera acrílica y/o cofección de pileta (Incluye mampara)	8.00	ud	17,151.88	137,215.04	
7.10	Suministro de luz cenital (Incluye globo)	8.00	ud	3,504.42	28,035.36	
7.11	Suministro de interruptor sencillo	8.00	ud	241.50	1,932.00	
7.12	Suministro de salida de corriente	8.00	ud	2,590.80	20,726.40	
7.13	Suministro de jabonera empotrable	8.00	ud	550.00	4,400.00	
7.14	Suministro de papelera	8.00	ud	2,795.00	22,360.00	
7.15	Suministro de espejos	8.00	ud	2,628.91	21,031.28	



INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA:
NOMBRE DEL PROYECTO: Habitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.
DIRECCIÓN DEL PROYECTO: Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.

PRESUPUESTO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
7.16	Traslado de escombros	1.00	pa	7,562.04	7,562.04	
7.17	Botes de escombros	3.00	viajes	3,500.00	10,500.00	
7.18	Limpieza (Continua y final)	1.00	p.u.	21,173.71	21,173.71	
7.19	Suministro e instalación de tuberías y piezas	1.00	p.u.	38,443.40	38,443.40	
7.20	Mano de obra de plomería	1.00	pa	18,555.96	18,555.96	
Sub-total					RDS 1,128,076.31	

8.00 BAÑOS 2DO. NIVEL

8.01	Demolición de cerámica	95.00	m2	278.79	26,485.05	
8.02	Suministro e instalación de cerámica de 0.30x0.60 en muros	95.00	m2	2,439.77	231,778.15	
8.03	Suministro e instalación de cerámica de 0.60x0.60 en pisos	27.00	m2	2,633.36	71,100.72	
8.04	Suministro e instalación de plafón	27.00	m2	1,206.37	32,571.89	
8.05	Suministro de inodoro estandar elongado de tanque con asiento color blanco	5.00	ud	12,483.36	62,416.80	
8.06	Suministro de lavamanos de pedestal	5.00	ud	7,995.20	39,976.00	
8.07	Suministro de llave mezcladora para lavamanos	5.00	ud	5,582.63	27,913.15	
8.08	Suministro de Desagües de pisos	5.00	ud	1,224.81	6,124.05	
8.09	Suministro de bañera acrílica y/o cofección de pileta (Incluye mampara)	5.00	ud	17,151.88	85,759.40	
8.10	Suministro de luz cenital (Incluye globo)	5.00	ud	3,504.42	17,522.10	
8.11	Suministro de interruptor sencillo	5.00	ud	241.50	1,207.50	
8.12	Suministro de salida de corriente	5.00	ud	2,590.80	12,954.00	
8.13	Suministro de jabonera empotrable	5.00	ud	550.00	2,750.00	
8.14	Suministro de papelera	5.00	ud	2,795.00	13,975.00	
8.15	Suministro de espejos	5.00	ud	2,628.91	13,144.55	
8.16	Traslado de escombros	1.00	pa	7,562.04	7,562.04	
8.17	Botes de escombros	3.00	viajes	3,500.00	10,500.00	
8.18	Limpieza (Continua y final)	1.00	p.u.	21,173.71	21,173.71	
8.19	Suministro e instalación de tuberías y piezas	1.00	p.u.	26,773.25	26,773.25	
8.20	Mano de obra de plomería	1.00	pa	18,555.96	18,555.96	
Sub-total					RDS 730,243.32	

9.00 2DO. NIVEL (ENTRADA FRONTAL).

9.01	Demolición muros de sheetrock	10.00	m2	318.68	3,186.80	
9.02	Sustitución de escalón de cerámica L=0.80 mts	22.00	ml	2,514.00	55,308.00	
9.03	Suministro e instalación de barandas en hierro negro en escalera.	22.00	ml	3,593.95	79,066.90	



INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	
NOMBRE DEL PROYECTO	Habilitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.

PRESUPUESTO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
9.04	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts.	7.00	ud	21,500.00	150,500.00	
9.05	Suministro y colocación de puerta de de pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts	3.00	ud	21,500.00	64,500.00	
9.06	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet	165.00	p2	825.00	136,125.00	
9.07	Suministro e instalación gabinete de piso de de pino tratado color caoba en cocina.	10.00	p2	3,700.00	37,000.00	
9.08	Sustitución y colocación de tope de Marmolite	25.00	p2	997.53	24,938.25	
9.09	Suministro e instalación fregadero (una tina) en cocina. Incluye piezas y accesorios para su instalación.	1.00	ud	15,832.51	15,832.51	
9.10	Suministro e instalación llave mezcladora monomando para fregadero.	1.00	ud	5,582.63	5,582.63	
9.11	Pulido y brillo de pisos de granito	150.00	m2	380.00	57,000.00	
9.12	Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos	150.00	m2	293.08	43,962.00	
9.13	Suministro y aplicación de pintura acrílica en exterior	291.00	m2	293.08	85,286.28	
9.14	Suministro y aplicación de pintura interior acrílica	495.00	m2	293.08	145,074.60	
9.15	Traslado y bote de escombros	2.00	viajes	6,773.60	13,547.20	
9.16	Limpieza general	1.00	pa	21,173.71	21,173.71	
Sub-total					RD\$	938,071.38

10.00 INSTALACIONES ELÉCTRICAS, 2DO. NIVEL (ENTRADA FRONTAL).

10.01	Suministro e instalación de salidas cenitales (Cableado, accesorios y mano de obra)	14.00	ud	1,761.65	24,663.10	
-------	---	-------	----	----------	-----------	--





INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	
NOMBRE DEL PROYECTO	Habilitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.

PRESUPUESTO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
10.02	Suministro e instalación luminaria de techo, panel LED.	17.00	ud	2,983.96	50,727.32	
10.03	Suministro e instalación de interruptores sencillos (Cableado, accesorios y mano de obra)	9.00	ud	2,077.63	18,698.67	
10.04	Suministro e instalación de interruptores dobles (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	ud	2,667.75	2,667.75	
10.05	Suministro e instalación de Data, TV y/o teléfono (Cableado, accesorios y mano de obra)	3.00	ud	2,350.51	7,051.53	
10.06	Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	ud	31,272.44	31,272.44	
10.07	Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)	65.00	ml	699.31	45,455.07	
Sub-total						RD\$ 180,535.88

TOTAL GENERAL (RD\$)	RD\$ 7,305,392.50
----------------------	-------------------

11.00 GASTOS INDIRECTOS			
No.	Descripción	%	Valor
11.01	Dirección técnica y responsabilidad	10.00%	730,539.25
11.02	Gastos administrativos y de obra	3.00%	219,161.78
11.03	Transporte	2.50%	182,634.81
Sub-total			RD\$ 1,132,335.84

Sub-total Gravado	RD\$ 8,437,728.34
-------------------	-------------------

Base Imponible de ITBIS	10.00%	RD\$ 843,772.83
-------------------------	--------	-----------------

11.04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)	18.00%	151,879.11
11.05	Seguro Social y Contra accidentes	4.50%	328,742.66
11.06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción	1.00%	73,053.93
11.07	CODIA	0.10%	7,305.39
11.08	Equipos de Salud e Higiene	1.00%	73,053.93
11.09	Equipos de Seguridad y Protección personal	2.00%	146,107.85
Sub-total			RD\$ 780,142.87

SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS	RD\$ 1,912,478.71
-----------------------------	-------------------

11.10	Imprevistos	5.00%	365,269.63
-------	-------------	-------	------------





INFORMACIONES DEL PROYECTO

FECHA	
NOMBRE DEL PROYECTO	Habilitación de local para finalización de contrato de alquiler, D.N.
DIRECCIÓN DEL PROYECTO	Calle Juan Sánchez Ramírez esquina Socorro Sánchez, Santo Domingo, D. N.

PRESUPUESTO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
TOTAL GENERAL						9,583,140.84





DESCRIPCION	CANT	UND	PU	ITBIS	SUBTOTAL	SUBTOTAL ITBIS	TOTAL
1.01 Reparación de protectores de hierro (4.92 x 1.50 mts)	1.00	P2			RD\$117.51	RD\$0.78	RD\$118.30
Reparación de protectores de hierro (4.92 x 1.50 mts)							
Volumen Análisis	141.90	P2					
Materiales y Equipos							
Soldadura universal 5/32"	5.00	LBS	RD\$72.03	RD\$12.97	RD\$360.15	RD\$64.83	
Pintura Anticorrosivo color negro	0.25	GL	RD\$686.44	RD\$123.56	RD\$171.61	RD\$0.89	
Thinner	0.25	GL	RD\$343.22	RD\$61.78	RD\$85.81	RD\$15.44	
Transporte a obra	1.00	UND	RD\$1,867.44	RD\$0.00	RD\$1,867.44	RD\$0.00	
Mano de obra							
Mano de obra herreria	141.90	P2	RD\$100.00	RD\$0.00	RD\$14,190.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$16,675.01	RD\$111.16	RD\$16,786.17
1.02 Suministro y colocación de baranda en hierro en escalera en perfiles 2"x1" y 1"x1"	1.00	ML			RD\$1,617.34	RD\$179.64	RD\$1,796.98
Baranda de hierro							
Volumen Análisis	6.00	ML					
Materiales y Equipos							
Perfil de h. g. 1 1/2 x 20	2.00	UND	RD\$1,118.64	RD\$201.36	RD\$2,237.28	RD\$402.71	
Soldadura universal 5/32"	2.00	LBS	RD\$1,101.68	RD\$198.30	RD\$2,203.38	RD\$396.61	
Pintura Anticorrosivo color negro	0.50	GL	RD\$1,137.39	RD\$204.71	RD\$568.65	RD\$102.36	
Thinner	0.50	GL	RD\$777.97	RD\$14.03	RD\$38.99	RD\$7.02	
Disco de corte fino 7"	2.00	UND	RD\$208.47	RD\$37.52	RD\$416.94	RD\$75.05	
Disco de pulir de 7"	2.00	UND	RD\$261.36	RD\$47.04	RD\$522.72	RD\$94.09	
Mano de obra							
Mano de obra herreria	39.06	P2	RD\$95.14	RD\$0.00	RD\$3,716.05	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$9,704.01	RD\$1,077.84	RD\$10,781.85
1.03 Sustitución de lavadero de granito de 2 bocas	1.00	ud			RD\$7,334.34	RD\$793.22	RD\$8,127.56
Desmonte							
Volumen Análisis	1.00	ud					
Lavadero en granito doble	1.00	ud	RD\$4,406.78	RD\$793.22	RD\$4,406.78	RD\$0.00	
Mano de Obra							
Asistente (AY)	1.00	h/d	RD\$1,867.44	RD\$0.00	RD\$1,867.44	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios	0.15	%	RD\$7,067.44	RD\$0.00	RD\$1,060.12	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$7,334.34	RD\$793.22	RD\$8,127.56
1.04 Sustitución de lavadero de Granito de 1 boca	1.00	ud			RD\$5,672.66	RD\$59.66	RD\$5,732.32
Desmonte							
Volumen Análisis	1.00	ud					
Lavadero en granito sencillo	1.00	ud	RD\$3,220.34	RD\$579.66	RD\$3,220.34	RD\$579.66	
Mano de Obra							
Asistente (AY)	1.00	h/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$1,636.80	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios	0.15	%	RD\$5,436.80	RD\$0.00	RD\$815.52	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$5,672.66	RD\$579.66	RD\$6,252.32
1.05 Sustitución de piso de cerámica en marquesina (incluye escalón)	1.00	M2			RD\$2,322.42	RD\$274.82	RD\$2,597.24
Cerámica							
Volumen Análisis	1.00	M2					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0.03	M3	RD\$4,809.44	RD\$777.44	RD\$166.65	RD\$26.94	
Cerámica 60x60 + 20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$198.30	RD\$1,322.03	RD\$237.97	
Demetido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$55.18	RD\$9.21	
Estopa	0.05	LB	RD\$777.97	RD\$14.03	RD\$38.99	RD\$7.02	
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00	
Transporte de pisos (2%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80	RD\$0.00	
Mano de obra							
Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	M2	RD\$648.22	RD\$0.00	RD\$648.22	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$2,322.42	RD\$274.82	RD\$2,597.24
1.06 Suministro e instalación de toldo media luna en escalera	1.00	ml			RD\$3,804.53	RD\$37.36	RD\$3,841.89
Desmonte							
Volumen Análisis	1.00	ud					
Toldo base aluminio negro - termico bronce 6mmx1x1.5m	1.00	ml	RD\$207.58	RD\$37.36	RD\$207.58	RD\$37.36	
Mano de Obra							
Trabajador de 2da Categoría (T2)	1.00	h/d	RD\$1,867.44	RD\$0.00	RD\$1,867.44	RD\$0.00	
Asistente (AY)	1.00	h/d	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$1,260.34	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios	0.15	%	RD\$3,127.78	RD\$0.00	RD\$469.17	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$3,804.53	RD\$37.36	RD\$3,841.89
1.07 Sustitución e instalación de globos de 8" en marquesina	1.00	UND			RD\$2,155.89	RD\$208.07	RD\$2,363.96
Sustitución e instalación de globos de 8" en marquesina							
Volumen Análisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos							
Globo 8"	1.00	UND	RD\$1,042.37	RD\$187.63	RD\$1,042.37	RD\$187.63	
Tapa Ciega Metálica con knock out	1.00	UND	RD\$20.87	RD\$3.76	RD\$20.87	RD\$3.76	
Conector UF 3/8"	1.00	UND	RD\$13.48	RD\$2.43	RD\$13.48	RD\$2.43	
Alambre Goma No. 14 x 3	3.00	PL	RD\$26.39	RD\$4.75	RD\$79.17	RD\$14.25	
Mano de obra							
Mano obra instalacion luminaria	1.00	UND	RD\$1,000.00	RD\$0.00	RD\$1,000.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$2,155.89	RD\$208.07	RD\$2,363.96
1.08 Sustitución e instalación de registros eléctricos metálicos de 10"x10"x 4"	1.00	UD			RD\$1,682.20	RD\$257.80	RD\$1,940.00
Canalizaciones							
Volumen Análisis	1.00	UD					
Materiales y Equipos							
Registro 10" x 10" x 4"	1.00	UD	RD\$1,432.20	RD\$257.80	RD\$1,432.20	RD\$257.80	
Mano de obra							
mano de obra registro	1.00	ud	RD\$250.00	RD\$0.00	RD\$250.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$1,682.20	RD\$257.80	RD\$1,940.00
1.09 Sustitución e instalación de cajas Switch metálicas de 8"x10"x 4"	1.00	UD			RD\$563.56	RD\$56.44	RD\$620.00
Canalizaciones							
Volumen Análisis	1.00	UD					
Materiales y Equipos							
Switch metálicas de 8"x10"x 4"	1.00	UD	RD\$313.56	RD\$56.44	RD\$313.56	RD\$56.44	
Mano de obra							
mano de obra registro	1.00	ud	RD\$250.00	RD\$0.00	RD\$250.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$563.56	RD\$56.44	RD\$620.00
1.10 Sustitución e instalación de luces exteriores de pared	1.00	UND			RD\$1,664.37	RD\$119.59	RD\$1,783.96
Sustitución e instalación de luces exteriores de pared							
Volumen Análisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos							
Luces exteriores de pared	1.00	UND	RD\$550.85	RD\$99.15	RD\$550.85	RD\$99.15	
Tapa Ciega Metálica con knock out	1.00	UND	RD\$20.87	RD\$3.76	RD\$20.87	RD\$3.76	
Conector UF 3/8"	1.00	UND	RD\$13.48	RD\$2.43	RD\$13.48	RD\$2.43	
Alambre Goma No. 14 x 3	3.00	PL	RD\$26.39	RD\$4.75	RD\$79.17	RD\$14.25	
Mano de obra							
Mano obra instalacion luminaria	1.00	UND	RD\$1,000.00	RD\$0.00	RD\$1,000.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$1,664.37	RD\$119.59	RD\$1,783.96
1.11 Limpieza y mantenimiento de jardinería frontal (3.50 m2)	1.00	ud			RD\$6,979.99	RD\$0.00	RD\$6,979.99
Desmonte							
Volumen Análisis	1.00	ud					
Maestro (MA)	1.00	h/d	RD\$2,941.78	RD\$0.00	RD\$2,941.78	RD\$0.00	
Trabajador de 2da Categoría (T2)	1.00	h/d	RD\$1,867.44	RD\$0.00	RD\$1,867.44	RD\$0.00	
Asistente (AY)	1.00	h/d	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$1,260.34	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios	0.15	%	RD\$6,069.56	RD\$0.00	RD\$910.43	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$6,979.99	RD\$0.00	RD\$6,979.99





1.12	Reparación de puerta corrediza de hierro frontal peatonal (3.11 x 2.75 mts)	1.00	P2			RD\$174.23	RD\$11.87	RD\$186.10
	Portón de hierro en entrada de escalera							
	Volumen Análisis	141.90	P2					
	Materiales y Equipos							
	Barra hierro negro 1/2" x 20 pies	30.00	UND	RD\$717.44	RD\$128.34	RD\$174.40	RD\$1291.39	
	Soldadura universal 5/32"	5.00	LBS	RD\$72.09	RD\$12.97	RD\$360.15	RD\$64.83	
	Pintura Anticorrosivo color negro	0.25	GL	RD\$686.44	RD\$123.56	RD\$171.63	RD\$30.89	
	Thinner	0.25	GL	RD\$343.22	RD\$61.78	RD\$85.81	RD\$15.44	
	Discos de corte fino 7"	7.50	UND	RD\$208.47	RD\$37.52	RD\$1563.53	RD\$281.43	
	Transporte a obra	1.00	UND	RD\$1,867.44	RD\$0.00	RD\$1,867.44	RD\$0.00	
	Mano de obra							
	Mano de obra herrería	141.90	P2	RD\$95.14	RD\$0.00	RD\$13,500.37	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$24,723.81	RD\$1,683.98	RD\$26,407.29
1.13	Suministro y aplicación de pintura acrílica en verja de bloques	1.00	M2			RD\$291.43	RD\$24.94	RD\$316.37
	Suministro y aplicación de pintura acrílica superior color blanco a dos manos en muros interiores							
	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Pintura Acrílica Plus Tropical	0.10	GL	RD\$1,385.59	RD\$249.41	RD\$138.56	RD\$24.94	
	Mano de Obra							
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$100.14	RD\$0.00	RD\$100.14	RD\$0.00	
	Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$263.64	RD\$0.00	RD\$291.43	RD\$0.00	
	Total/UND							RD\$316.37
1.14	Suministro y aplicación de pintura anti óxido industrial en puertas corredizas existentes en verja perimetral	1.00	M2			RD\$205.00	RD\$42.34	RD\$217.37
	Suministro y aplicación de pintura acrílica superior color blanco a dos manos en muros interiores							
	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Pintura Anticorrosiva Tropical	0.10	GL	RD\$686.44	RD\$123.56	RD\$68.64	RD\$12.36	
	Mano de Obra							
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$100.14	RD\$0.00	RD\$100.14	RD\$0.00	
	Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$181.14	RD\$0.00	RD\$205.00	RD\$0.00	
	Total/UND							RD\$217.37
1.15	Sondeo y limpieza de sistema de drenaje sanitario (Tuberías, registros, trampa de grasa, séptico, etc.)	1.00	UND			RD\$47,250.00	RD\$0.00	RD\$47,250.00
	Sondeo y limpieza de sistema de drenaje sanitario (Tuberías, registros, trampa de grasa, séptico, etc.)							
	Volumen Análisis	1.00	UND					
	Materiales y Equipos							
	Sondeo y limpieza de sistema de drenaje sanitario (Tuberías, registros, trampa de grasa, séptico, etc.)	1.00	UD	RD\$45,000.00	RD\$0.00	RD\$45,000.00	RD\$0.00	
	Materiales varios y herramientas	0.05	UND	RD\$45,000.00	RD\$0.00	RD\$2,250.00	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$47,250.00	RD\$0.00	RD\$47,250.00
1.16	Bomba p/cisterna 2 Hp.	1.00	UND			RD\$18,634.19	RD\$3,354.16	RD\$21,988.35
	Bomba p/cisterna 2 Hp.							
	Volumen Análisis	1.00	UND					
	Materiales y Equipos							
	Bomba 2 hp centrífuga para agua modelo europeo truper expert	1.00	ud	RD\$9,922.88	RD\$1,786.12	RD\$9,922.88	RD\$1,786.12	
	Interruptor presión 30-50PSI	1.00	ud	RD\$503.06	RD\$90.55	RD\$503.06	RD\$90.55	
	Cable vertical	1.00	ud	RD\$1,093.22	RD\$196.78	RD\$1,093.22	RD\$196.78	
	Floca control nivel cisterna	1.00	ud	RD\$1,606.10	RD\$289.10	RD\$1,606.10	RD\$289.10	
	Caja de breaker de 2 - 4 polo	1.00	ud	RD\$577.61	RD\$103.97	RD\$577.61	RD\$103.97	
	Armador magnético stock 110/220v	1.00	ud	RD\$3,888.01	RD\$699.84	RD\$3,888.01	RD\$699.84	
	Relé térmico ajustable	1.00	ud	RD\$1,043.31	RD\$187.80	RD\$1,043.31	RD\$187.80	
	Total/UND					RD\$18,634.19	RD\$3,354.16	RD\$21,988.35
1.17	Suministro e instalación de tanque hidroneumático de 60 gls	1.00	UND			RD\$42,525.00	RD\$7,654.50	RD\$50,179.50
	Suministro e instalación de tanque hidroneumático de 60 gls							
	Volumen Análisis	1.00	UND					
	Materiales y Equipos							
	Tanque hidroneumático de 62 gls	1.00	ud	RD\$42,525.00	RD\$7,654.50	RD\$42,525.00	RD\$7,654.50	
	Total/UND					RD\$42,525.00	RD\$7,654.50	RD\$50,179.50
1.18	Suministro e instalación de tuberías y piezas eléctricas varias	1.00	UND			RD\$22,889.43	RD\$4,120.10	RD\$27,009.53
	Suministro e instalación de tuberías y piezas eléctricas varias							
	Volumen Análisis	1.00	UND					
	Materiales y Equipos							
	Suministro e instalación de tuberías y piezas eléctricas varias	1.00	ud	RD\$22,889.43	RD\$4,120.10	RD\$22,889.43	RD\$4,120.10	
	Total/UND					RD\$22,889.43	RD\$4,120.10	RD\$27,009.53
1.19	Suministro e instalación de tuberías y piezas sanitarias varias	1.00	UND			RD\$29,537.50	RD\$2,452.31	RD\$31,989.81
	Suministro e instalación de tuberías y piezas sanitarias varias							
	Volumen Análisis	1.00	UND					
	Materiales y Equipos							
	Tubo 2" PVC SDR-41	4.00	UND	RD\$479.66	RD\$86.34	RD\$1,918.64	RD\$345.36	
	Union 2" PVC SDR-41	2.00	UND	RD\$23.00	RD\$4.14	RD\$46.00	RD\$8.28	
	Codo 2" PVC SDR-41	2.00	UND	RD\$27.97	RD\$5.03	RD\$55.94	RD\$10.07	
	Tubo 4" PVC SDR-26	4.00	UND	RD\$2,278.81	RD\$410.19	RD\$9,115.24	RD\$1,640.74	
	Union 4" PVC SDR-26	2.00	UND	RD\$118.64	RD\$21.36	RD\$237.28	RD\$42.71	
	Codo 4" PVC SDR-26	2.00	UND	RD\$118.64	RD\$21.36	RD\$237.28	RD\$42.71	
	Materiales varios y herramientas	0.20	UND	RD\$13,700.25	RD\$0.00	RD\$2,740.05	RD\$0.00	
	Mano de obra							
	Excavación para tubería	8.40	M3	RD\$817.16	RD\$0.00	RD\$6,864.14	RD\$0.00	
	Colchon de arena 0.15 m	1.44	M3	RD\$1,398.31	RD\$251.70	RD\$2,013.57	RD\$362.44	
	Mano de Obra Colocación tubería 4"	24.00	ML	RD\$163.64	RD\$0.00	RD\$3,879.36	RD\$0.00	
	Relevo de reposición utilizando el mismo material	5.40	M3	RD\$450.00	RD\$0.00	RD\$2,430.00	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$29,537.50	RD\$2,452.31	RD\$31,989.81
1.20	Mano de obra de plomería	1.00	UD			RD\$18,555.96	RD\$0.00	RD\$18,555.96
	Mano de obra de plomería							
	Volumen Análisis	1.00	UD					
	Mano de Obra							
	Maestro (MA)	2.00	H/d	RD\$2,941.78	RD\$0.00	RD\$5,883.56	RD\$0.00	
	Trabajador de 3ra Categoría (T3)	2.00	H/d	RD\$2,334.67	RD\$0.00	RD\$4,669.34	RD\$0.00	
	Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	3.00	H/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$4,910.40	RD\$0.00	
	Herramientas y materiales menores	0.20	%	RD\$15,463.30	RD\$0.00	RD\$3,092.66	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$18,555.96	RD\$0.00	RD\$18,555.96
1.21	Bote de escombros	1.00	UD			RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00
	Bote de escombros							
	Volumen Análisis	1.00	m3					
	Mano de Obra							
	Carga y Bote a mano Material - en camion 6M3 (volumen real de camiones 4.85M3)	1.00	UND	RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00
1.22	Limpieza final	1.00	UD			RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
	Limpieza							
	Volumen Análisis	1.00	UD					
	Mano de Obra							
	Limpieza continua y final durante el proyecto	14.00	UND	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$17,644.76	RD\$0.00	
	Herramientas y materiales varios	0.20	%	RD\$17,644.76	RD\$0.00	RD\$3,528.95	RD\$0.00	
	Total/UND					RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
2.01	Demolición muros de Sheetrock	1.00	M2			RD\$18.68	RD\$0.00	RD\$18.68
	Desmonte							
	Volumen Análisis	1.00	M2					
	Mano de Obra							
	Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	0.10	H/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$163.68	RD\$0.00	
	Asistente (AY)	0.10	H/d	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$126.03	RD\$0.00	
	Herramientas y materiales varios	0.10	%	RD\$289.71	RD\$0.00	RD\$28.97	RD\$0.00	



Total/UND				RD\$318.68	RD\$0.00	RD\$318.68
2.02	Desmonte de plafón	1.00	M2	RD\$159.35	RD\$0.00	RD\$159.35
	Desmonte					
	Volumen Análisis	1.00	M2			
	Mano de Obra					
	Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	0.05	H/d	RD\$1.636.80	RD\$0.00	RD\$81.84
	Asistente (AT)	0.05	H/d	RD\$1.250.34	RD\$0.00	RD\$63.02
	Herramientas y materiales varios	0.10	%	RD\$144.86	RD\$0.00	RD\$14.49
	Total/UND			RD\$159.35	RD\$0.00	RD\$159.35
2.03	Sustitución de piso de cerámica en Lobby parqueo	1.00	M2	RD\$2,353.03	RD\$280.33	RD\$2,633.36
	Cerámica					
	Volumen Análisis	1.00	M2			
	Materiales y Equipos					
	Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0.03	M3	RD\$4,809.44	RD\$777.44	RD\$5,586.88
	Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$39.36	RD\$258.00
	Cerámica +20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$198.30	RD\$1,300.00
	Demetido Keracolor 25 lb + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$1,342.00
	Estopa	0.05	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$91.99
	Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64
	Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80
	Mano de obra					
	Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	M2	RD\$648.22	RD\$0.00	RD\$648.22
	Total/UND			RD\$2,353.03	RD\$280.33	RD\$2,633.36
2.04	Sustitución de escalón de Cerámica L=1.00 mts	1.00	UND	RD\$2,186.38	RD\$253.39	RD\$2,439.77
	Cerámica					
	Volumen Análisis	1.00	UND			
	Materiales y Equipos					
	Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$39.36	RD\$258.00
	Cerámica +20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$198.30	RD\$1,300.00
	Demetido Keracolor 25 lb + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$1,342.00
	Estopa	0.05	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$91.99
	Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64
	Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80
	Mano de obra					
	Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	ML	RD\$648.22	RD\$0.00	RD\$648.22
	Total/UND			RD\$2,186.38	RD\$253.39	RD\$2,439.77
2.05	Sustitución de escalón de Granito	1.00	ML	RD\$2,409.96	RD\$590.77	RD\$2,999.73
	Cerámica					
	Volumen Análisis	1.00	ML			
	Materiales y Equipos					
	Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0.02	M3	RD\$4,809.44	RD\$777.44	RD\$5,586.88
	Huella redondeada de 0.30m en granito + 10%	1.10	ML	RD\$1,059.32	RD\$180.68	RD\$1,240.00
	Contrahuella de 0.17m en granito + 10% desp.	1.10	ML	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$450.00
	Demetido Keracolor 25 lb + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$1,342.00
	Estopa	0.03	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$91.99
	Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64
	Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80
	Pulido y cristalizado de pisos	0.52	M2	RD\$322.03	RD\$57.97	RD\$380.00
	Mano de obra					
	Mano de Obra de colocación de escalón	1.00	ML	RD\$515.68	RD\$0.00	RD\$515.68
	Total/UND			RD\$2,409.96	RD\$590.77	RD\$2,999.73
2.06	Sustitución de esquineros plásticos en escalones	1.00	ML	RD\$433.06	RD\$19.78	RD\$452.84
	Revisión de instalaciones y levantamientos					
	Volumen Análisis	1.00	ML			
	Materiales y Equipos					
	Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	7.00	UND	RD\$266.82	RD\$48.03	RD\$314.85
	Mano de Obra					
	Maestro (MA)	1.00	H/d	RD\$2,941.78	RD\$0.00	RD\$2,941.78
	Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	1.00	H/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$1,636.80
	Herramientas y menores	0.20	%	RD\$4,578.58	RD\$0.00	RD\$457.86
	Total/UND			RD\$433.06	RD\$19.78	RD\$452.84
2.07	Sustitución de Cerámica en mocheta de muro	1.00	ML	RD\$1,119.92	RD\$55.08	RD\$1,175.00
	Cerámica					
	Volumen Análisis	1.00	ML			
	Materiales y Equipos					
	Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$39.36	RD\$258.00
	Cerámica +20% desp.	0.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$198.30	RD\$1,300.00
	Demetido Keracolor 25 lb + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$1,342.00
	Estopa	0.05	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$91.99
	Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64
	Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80
	Mano de obra					
	Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	ML	RD\$722.45	RD\$0.00	RD\$722.45
	Total/UND			RD\$1,119.92	RD\$55.08	RD\$1,175.00
2.08	Suministro y colocación de puerta corrediza de hierro	1.00	P2	RD\$1,407.19	RD\$253.30	RD\$1,660.49
	Puerta de descarga de Tola Corrediza					
	Volumen Análisis	1.00	P2			
	Materiales y Equipos					
	Suministro y colocación de puerta corrediza de hierro (Todo costo)	1.00	P2	RD\$1,407.19	RD\$253.30	RD\$1,660.49
	Total/UND			RD\$1,407.19	RD\$253.30	RD\$1,660.49
2.09	Suministro y colocación de puerta corrediza de aluminio y vidrio comercial doble (2.80 x 3.02 mts)	1.00	UD	RD\$127,491.12	RD\$22,948.40	RD\$150,439.52
	Puerta corrediza de aluminio y vidrio comercial doble					
	Volumen Análisis	1.00	UD			
	Materiales y Equipos					
	Suministro y colocación de puerta corrediza de aluminio y vidrio comercial doble (2.80 x 3.02 mts) (Todo costo)	1.00	UD	RD\$127,491.12	RD\$22,948.40	RD\$150,439.52
	Total/UND			RD\$127,491.12	RD\$22,948.40	RD\$150,439.52
2.10	Suministro e instalación de vidrio fijo en muro entrada	1.00	P2	RD\$1,179.98	RD\$212.40	RD\$1,392.38
	Suministro e instalación de vidrio fijo en muro entrada					
	Volumen Análisis	1.00	P2			
	Materiales y Equipos					
	Suministro e instalación de vidrio fijo en muro entrada	1.00	P2	RD\$1,179.98	RD\$212.40	RD\$1,392.38
	Total/UND			RD\$1,179.98	RD\$212.40	RD\$1,392.38
2.11	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.30 mts	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.30 mts					
	Volumen Análisis	1.00	UD			
	Materiales y Equipos					
	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.30 mts (Todo costo)	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
	Total/UND			RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
2.12	Suministro y colocación de puerta pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
	Suministro y colocación de puerta pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts					
	Volumen Análisis	1.00	UD			
	Materiales y Equipos					
	Suministro y colocación de puerta pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
	Total/UND			RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
2.13	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet	1.00	p2	RD\$699.15	RD\$125.85	RD\$825.00
	Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet					
	Volumen Análisis	1.00	p2			

Materiales y Equipos.						
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet (Todo costo)						
Total/UND	1.00	P2	RD\$699.15	RD\$125.85	RD\$699.15	RD\$125.85
2.14 Suministro y colocación de puerta de madera Caoba con tramos de arco 1.90 x 3.00 mts doble						
Suministro y colocación de puerta de madera Caoba con tramos de arco 1.90 x 3.00 mts doble	1.00	UD		RD\$82,415.26	RD\$14,834.74	RD\$97,250.00
Volumen Análisis	1.00	UD				
Materiales y Equipos	1.00	UD				
Suministro y colocación de puerta de madera Caoba 1.90 x 3.00 mts doble (Todo costo)	2.00	UD	RD\$32,627.12	RD\$5,872.88	RD\$65,254.24	RD\$11,745.76
Suministro y colocación de tramos de arco (Todo costo)	1.00	UD	RD\$17,161.02	RD\$3,088.98	RD\$17,161.02	RD\$3,088.98
Total/UND				RD\$82,415.26	RD\$14,834.74	RD\$97,250.00
2.15 Suministro e instalación de gabinetes de piso pino tratado color caoba						
Suministro e instalación de gabinetes de piso pino tratado color caoba	1.00	PL		RD\$3,135.59	RD\$564.41	RD\$3,700.00
Volumen Análisis	1.00	PL				
Materiales y Equipos	1.00	PL				
Suministro e instalación de gabinetes de piso pino tratado color caoba (Todo costo)	1.00	PL	RD\$3,135.59	RD\$564.41	RD\$3,135.59	RD\$564.41
Total/UND				RD\$3,135.59	RD\$564.41	RD\$3,700.00
2.16 Suministro e instalación de gabinetes de pared en pino tratado color caoba						
Suministro e instalación de gabinetes de pared en pino tratado color caoba	1.00	PL		RD\$3,305.08	RD\$594.92	RD\$3,900.00
Volumen Análisis	1.00	PL				
Materiales y Equipos	1.00	PL				
Suministro e instalación de gabinetes de pared en pino tratado color caoba (Todo costo)	1.00	PL	RD\$3,305.08	RD\$594.92	RD\$3,305.08	RD\$594.92
Total/UND				RD\$3,305.08	RD\$594.92	RD\$3,900.00
2.17 Sustitución y colocación de tope de Marmolite						
Sustitución y colocación de tope de Marmolite	1.00	P2		RD\$844.94	RD\$152.09	RD\$997.03
Volumen Análisis	1.00	P2				
Materiales y Equipos	1.00	P2				
Sustitución y colocación de tope de Marmolite (Todo costo)	1.00	P2	RD\$844.94	RD\$152.09	RD\$844.94	RD\$152.09
Total/UND				RD\$844.94	RD\$152.09	RD\$997.03
2.18 Sustitución de pisos de granito fondo blanco en cocina						
Cerámica	1.00	M2		RD\$1,573.36	RD\$198.42	RD\$1,771.78
Volumen Análisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos	1.00	M2				
Montero 1:10 piso + 10% desp.	0.02	M3	RD\$4,809.44	RD\$777.44	RD\$66.57	RD\$13.99
Granito 30x30 fondo blanco + 10% desp.	1.10	M2	RD\$826.27	RD\$148.73	RD\$908.80	RD\$163.80
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0.100	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$113.73	RD\$20.47
Estopa	0.03	LB	RD\$779.97	RD\$14.03	RD\$2.03	RD\$0.36
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00
Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$32.18	RD\$0.00	RD\$32.18	RD\$0.00
Mano de obra	1.00	M2	RD\$346.31	RD\$0.00	RD\$346.31	RD\$0.00
Mano de Obra de colocación de granito	1.00	M2	RD\$346.31	RD\$0.00	RD\$346.31	RD\$0.00
Total/UND				RD\$1,573.36	RD\$198.42	RD\$1,771.78
2.19 Pulido y brizado de pisos de granito						
Pulido y brizado de pisos de granito	1.00	M2		RD\$322.03	RD\$57.97	RD\$380.00
Volumen Análisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos	1.00	M2				
Pulido y brizado de pisos de granito (Todo costo)	1.00	M2	RD\$322.03	RD\$57.97	RD\$322.03	RD\$57.97
Total/UND				RD\$322.03	RD\$57.97	RD\$380.00
2.20 Suministro y aplicación de pintura acrílica en exterior						
Suministro y aplicación de pintura acrílica en exterior	1.00	M2		RD\$268.14	RD\$24.94	RD\$293.08
Volumen Análisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos	1.00	M2				
Suministro pintura	0.10	GL	RD\$1,385.59	RD\$249.41	RD\$138.56	RD\$24.94
Mano de Obra	1.00	M2	RD\$80.73	RD\$0.00	RD\$80.73	RD\$0.00
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$48.85	RD\$0.00
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$48.85	RD\$0.00
Total/UND				RD\$268.14	RD\$24.94	RD\$293.08
2.21 Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos						
Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos	1.00	M2		RD\$268.14	RD\$24.94	RD\$293.08
Volumen Análisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos	1.00	M2				
Suministro pintura	0.10	GL	RD\$1,385.59	RD\$249.41	RD\$138.56	RD\$24.94
Mano de Obra	1.00	M2	RD\$80.73	RD\$0.00	RD\$80.73	RD\$0.00
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$48.85	RD\$0.00
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$48.85	RD\$0.00
Total/UND				RD\$268.14	RD\$24.94	RD\$293.08
2.22 Suministro y aplicación de pintura interior satinada						
Suministro y aplicación de pintura interior satinada	1.00	M2		RD\$272.22	RD\$25.54	RD\$297.76
Volumen Análisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos	1.00	M2				
Suministro pintura	0.10	GL	RD\$1,418.64	RD\$255.36	RD\$141.86	RD\$25.54
Mano de Obra	1.00	M2	RD\$80.73	RD\$0.00	RD\$80.73	RD\$0.00
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	0.20	%	RD\$248.13	RD\$0.00	RD\$49.63	RD\$0.00
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$248.13	RD\$0.00	RD\$49.63	RD\$0.00
Total/UND				RD\$272.22	RD\$25.54	RD\$297.76
2.23 Traslado y bote de escombros						
Traslado y bote de escombros	1.00	UD		RD\$6,773.60	RD\$0.00	RD\$6,773.60
Volumen Análisis	1.00	UD				
Mano de Obra	1.00	UD				
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	2.00	UD	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$3,273.60	RD\$0.00
Carga y Bote a mano Material - en camion 6M3 (volumen real de camiones 4.85M3)	1.00	UND	RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00	RD\$0.00
Total/UND				RD\$6,773.60	RD\$0.00	RD\$6,773.60
2.24 Limpieza general						
Limpieza	1.00	UD		RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
Volumen Análisis	1.00	UD				
Mano de Obra	1.00	UD				
Limpieza continua y final durante el proyecto.	14.00	UND	RD\$1,260.94	RD\$0.00	RD\$17,644.76	RD\$0.00
Herramientas y materiales varios	0.20	%	RD\$17,644.76	RD\$0.00	RD\$3,528.95	RD\$0.00
Total/UND				RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
3.01 Suministro de candados para puertas vehicular						
Suministro de candados para puertas vehicular	1.00	UD		RD\$838.29	RD\$150.89	RD\$989.18
Volumen Análisis	1.00	UD				
Materiales y Equipos	1.00	UD				
Candado YALE para Intemperie 51 Mm	1.00	UD	RD\$838.29	RD\$150.89	RD\$838.29	RD\$150.89
Total/UND				RD\$838.29	RD\$150.89	RD\$989.18
3.02 Suministro e instalación de puertas de hierro						
Suministro e instalación de puertas de hierro	1.00	P2		RD\$1,048.73	RD\$188.77	RD\$1,237.50
Volumen Análisis	1.00	P2				
Materiales y Equipos	1.00	P2				
Suministro e instalación de puertas de hierro (Todo costo)	1.00	P2	RD\$1,048.73	RD\$188.77	RD\$1,048.73	RD\$188.77
Total/UND				RD\$1,048.73	RD\$188.77	RD\$1,237.50
3.03 Suministro e instalación de puerta polimetálica						
Suministro e instalación de puerta polimetálica	1.00	UND		RD\$13,104.52	RD\$1,827.06	RD\$14,931.58
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos	1.00	UND				
Panel Polimetálico 0.95-1.10 x 2.10	1.00	UND	RD\$8,305.08	RD\$1,494.91	RD\$8,305.08	RD\$1,494.91
Bisagras 3-1/2" x 3-1/2"	1.50	par	RD\$186.44	RD\$33.56	RD\$279.66	RD\$50.34



Tornillos triafondo 3"	18.00	UND	RD\$3.81	RD\$0.69	RD\$68.58	RD\$12.34
Tangos plástico 3/8"	6.00	UND	RD\$2.33	RD\$0.42	RD\$13.98	RD\$2.52
Llave Stanley	1.00	UND	RD\$1,483.05	RD\$266.95	RD\$1,483.05	RD\$266.95
Mano de obra						
Mano de obra Inst. de Puerta incluye Llave	1.00	UND	RD\$2,954.17	RD\$0.00	RD\$2,954.17	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$13,104.52	RD\$1,827.06
						RD\$14,931.58
3.04 Suministro e instalación de puertas de aluminio y vidrio tradicional sencilla	1.00	UD			RD\$21,186.44	RD\$3,813.56
Suministro e instalación de puertas de aluminio y vidrio tradicional sencilla	1.00	UD				
Volumen Análisis	1.00	UD				
Materiales y Equipos						
Suministro e instalación de puertas de aluminio y vidrio tradicional sencilla (Todo costo)	1.00	UD	RD\$21,186.44	RD\$3,813.56	RD\$21,186.44	RD\$3,813.56
Tota/UND					RD\$21,186.44	RD\$3,813.56
						RD\$25,000.00
3.05 Suministro e instalación de protectores de hierro de puertas	1.00	P2			RD\$229.09	RD\$11.87
Suministro e instalación de protectores de hierro de puertas						
Volumen Análisis	141.90	P2				
Materiales y Equipos						
Barras hierro negro 1/2" x 20 pies	10.00	UND	RD\$717.44	RD\$129.14	RD\$7,374.40	RD\$1,291.39
Soldadura universal 5/32"	5.00	LBS	RD\$72.03	RD\$12.97	RD\$360.15	RD\$64.83
Pintura Anticorrosivo color negro	0.25	GL	RD\$686.44	RD\$123.56	RD\$171.61	RD\$30.89
Thinners	0.25	GL	RD\$343.22	RD\$61.78	RD\$85.81	RD\$15.44
Discos de corte fino 7"	7.50	UND	RD\$208.47	RD\$37.52	RD\$1,563.53	RD\$281.43
Transporte a obra	1.00	UND	RD\$1,867.44	RD\$0.00	RD\$1,867.44	RD\$0.00
Mano de obra						
Mano de obra herreria	141.90	P2	RD\$150.00	RD\$0.00	RD\$21,285.00	RD\$34,191.92
Tota/UND					RD\$32,507.94	RD\$54,191.92
						RD\$34,191.92
3.06 Suministro e instalación de puerta corrediza peatonal en hueco circular	1.00	P2			RD\$2,407.19	RD\$1,660.40
Suministro e instalación de puerta corrediza peatonal en hueco circular						
Volumen Análisis	1.00	P2				
Materiales y Equipos						
Suministro y colocación de puerta corrediza de hierro (Todo costo)	1.00	P2	RD\$1,407.19	RD\$258.30	RD\$1,407.19	RD\$258.30
Tota/UND					RD\$1,407.19	RD\$258.30
						RD\$1,660.40
3.07 Suministro e instalación de protectores de hierro en paños fijos	1.00	P2			RD\$229.09	RD\$11.87
Suministro e instalación de protectores de hierro en paños fijos						
Volumen Análisis	141.90	P2				
Materiales y Equipos						
Barras hierro negro 1/2" x 20 pies	10.00	UND	RD\$717.44	RD\$129.14	RD\$7,374.40	RD\$1,291.39
Soldadura universal 5/32"	5.00	LBS	RD\$72.03	RD\$12.97	RD\$360.15	RD\$64.83
Pintura Anticorrosivo color negro	0.25	GL	RD\$686.44	RD\$123.56	RD\$171.61	RD\$30.89
Thinners	0.25	GL	RD\$343.22	RD\$61.78	RD\$85.81	RD\$15.44
Discos de corte fino 7"	7.50	UND	RD\$208.47	RD\$37.52	RD\$1,563.53	RD\$281.43
Transporte a obra	1.00	UND	RD\$1,867.44	RD\$0.00	RD\$1,867.44	RD\$0.00
Mano de obra						
Mano de obra herreria	141.90	P2	RD\$150.00	RD\$0.00	RD\$21,285.00	RD\$34,191.92
Tota/UND					RD\$32,507.94	RD\$54,191.92
						RD\$34,191.92
3.08 Suministro e instalación de puerta de aluminio y vidrio tradicional doble	1.00	UD			RD\$21,186.44	RD\$3,813.56
Suministro e instalación de puerta de aluminio y vidrio tradicional doble						
Volumen Análisis	1.00	UD				
Materiales y Equipos						
Suministro e instalación de puertas de aluminio y vidrio tradicional doble (Todo costo)	1.00	UD	RD\$21,186.44	RD\$3,813.56	RD\$21,186.44	RD\$3,813.56
Tota/UND					RD\$21,186.44	RD\$3,813.56
						RD\$25,000.00
3.09 Limpieza profunda general	1.00	UD			RD\$21,173.71	RD\$0.00
Limpieza						
Volumen Análisis	1.00	UD				
Mano de Obra						
Limpieza continua y final durante el proyecto.	14.00	UND	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$17,644.76	RD\$0.00
Herramientas y materiales varios	0.20	%	RD\$17,644.76	RD\$0.00	RD\$3,528.95	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$21,173.71	RD\$0.00
						RD\$21,173.71
3.10 Bote de escombros y/o basura	1.00	UD			RD\$3,500.00	RD\$0.00
Bote de escombros y/o basura						
Volumen Análisis	1.00	m3				
Mano de Obra						
Carga y Bote a mano Material - en camion 6M3 (volumen real de camiones 4.85M3)	1.00	UND	RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$3,500.00	RD\$0.00
						RD\$3,500.00
4.01 Suministro e instalación de salidas cenitales (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND			RD\$1,668.36	RD\$93.29
Luz Central						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Alambre #12 TW	40.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$516.80	RD\$93.02
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$29.66	RD\$5.34	RD\$1.48	RD\$0.27
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$1,668.36	RD\$93.29
						RD\$1,761.65
4.02 Suministro e instalación de interruptores sencillos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND			RD\$1,936.14	RD\$141.49
Interruptor Sencillo						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Alambre #12 TW	45.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$581.40	RD\$104.65
Interruptor sencillo levinton 110 V	1.00	UND	RD\$185.59	RD\$33.41	RD\$185.59	RD\$33.41
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$1,936.14	RD\$141.49
						RD\$2,077.63
4.03 Suministro e instalación de interruptores dobles (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND			RD\$1,864.78	RD\$142.97
Interruptor Doble						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Alambre #12 TW	60.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$775.20	RD\$139.54
Interruptor doble levinton 110 V	1.00	UND	RD\$0.00	RD\$0.00	RD\$0.00	RD\$0.00
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,070.51	RD\$0.00	RD\$1,070.51	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$1,864.78	RD\$142.97
						RD\$2,007.75
4.04 Suministro e instalación de Data, TV y/o teléfono (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND			RD\$2,167.39	RD\$183.12
Salida para teléfono/data						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Alambre UTP CAT. 6	40.00	PL	RD\$17.80	RD\$3.20	RD\$712.00	RD\$128.16
Toma de data RJ45 cat-6	1.00	UD	RD\$300.23	RD\$54.04	RD\$300.23	RD\$54.04
Soga para mensajero	0.05	LB	RD\$101.69	RD\$18.30	RD\$5.08	RD\$0.92
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$2,167.39	RD\$183.12
						RD\$2,350.51
4.05 Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND			RD\$27,833.28	RD\$3,439.16
Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Panel de breakers trifásico de 24 circuitos, 120/208V AC	1.00	UND	RD\$12,957.63	RD\$2,332.37	RD\$12,957.63	RD\$2,332.37
Breakers 20/P	17.00	UND	RD\$356.78	RD\$64.22	RD\$6,065.25	RD\$1,091.75
Cemento PVC	0.05	UND	RD\$815.25	RD\$146.75	RD\$41.17	RD\$7.41



Codos electrico PVC 1/2"	2.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$42.38	RD\$7.63	
Mano de obra							
Mano de obra instalación	0.35	%	RD\$15,290.00	RD\$0.00	RD\$5,351.50	RD\$0.00	
Mano de obra instalación Breakers	17.00	UND	RD\$198.55	RD\$0.00	RD\$3,375.35	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$27,833.28	RD\$3,439.16	RD\$31,272.44
4.06 Suministro e instalación de panel eléctrico de 18 a 16 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra) para A/A	1.00	UND			RD\$16,561.84	RD\$2,062.00	RD\$18,623.84
Suministro e instalación de panel eléctrico de 18 a 16 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra) para A/A							
Volumen Análisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos							
Panel de breakers de 18 circuitos, 120/208VAC	1.00	UND	RD\$8,517.80	RD\$1,533.20	RD\$8,517.80	RD\$1,533.20	
Breakers 20/P	8.00	UND	RD\$356.78	RD\$64.22	RD\$2,854.24	RD\$513.76	
Cemento PVC	0.05	UND	RD\$815.25	RD\$146.75	RD\$41.17	RD\$7.41	
Codos electrico PVC 1/2"	2.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$42.38	RD\$7.63	
Mano de obra							
Mano de obra instalación	0.35	%	RD\$10,051.00	RD\$0.00	RD\$3,517.85	RD\$0.00	
Mano de obra instalación Breakers	8.00	UND	RD\$198.55	RD\$0.00	RD\$1,588.40	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$16,561.84	RD\$2,062.00	RD\$18,623.84
4.07 Suministro e instalación de panel eléctrico de 4 a 8 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra) para bomba de agua	1.00	UND			RD\$7,123.48	RD\$858.67	RD\$7,982.15
Suministro e instalación de panel eléctrico de 4 a 8 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra) para bomba de agua							
Volumen Análisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos							
Panel de breakers de 4-8 circuitos, 120/208VAC	1.00	UND	RD\$1,838.14	RD\$330.87	RD\$1,838.14	RD\$330.87	
Breakers 20/P	8.00	UND	RD\$356.78	RD\$64.22	RD\$2,854.24	RD\$513.76	
Cemento PVC	0.05	UND	RD\$815.25	RD\$146.75	RD\$41.17	RD\$7.41	
Codos electrico PVC 1/2"	2.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$42.38	RD\$7.63	
Mano de obra							
Mano de obra instalación	0.35	%	RD\$2,169.01	RD\$0.00	RD\$759.32	RD\$0.00	
Mano de obra instalación Breakers	8.00	UND	RD\$198.55	RD\$0.00	RD\$1,588.40	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$7,123.48	RD\$858.67	RD\$7,982.15
4.08 Suministro e instalación de registros metálicos de 10"x10"x 4" para TV, teléfono y Data (Cableado y mano de obra)	1.00	UD			RD\$6,492.72	RD\$746.63	RD\$7,239.35
Instalaciones							
Volumen Análisis	1.00	UD					
Materiales y Equipos							
Alambre UTP CAT. 6	40.00	PL	RD\$17.80	RD\$3.20	RD\$712.00	RD\$128.16	
Registro 10" x 10" x 4"	6.00	UD	RD\$665.25	RD\$119.75	RD\$3,991.50	RD\$718.47	
Mano de obra							
Mano de obra Alimentador	0.35	%	RD\$5,550.16	RD\$0.00	RD\$194.56	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$6,492.72	RD\$746.63	RD\$7,239.35
4.09 Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)	1.00	ML			RD\$620.29	RD\$79.02	RD\$699.31
Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)							
Volumen Análisis	60.00	ML					
Alimentador							
Alambre THHN/THHN # 8, AWG	806.88	PIE	RD\$27.46	RD\$4.94	RD\$22,156.92	RD\$3,988.25	
Alambre THHN/THHN # 10, AWG	216.48	PIE	RD\$19.32	RD\$3.48	RD\$4,182.39	RD\$752.83	
Mano de Obra alimentador y reubicación							
Mano de obra							
Mano de obra Alimentador	0.35	%	RD\$31,080.39	RD\$0.00	RD\$10,878.14	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$37,217.45	RD\$4,741.08	RD\$41,958.53
5.01 Demolición muros de Sheetrock	1.00	M2			RD\$318.68	RD\$0.00	RD\$318.68
Desmonte							
Volumen Análisis	1.00	M2					
Mano de Obra							
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	0.10	h/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$163.68	RD\$0.00	
Ayudante (AY)	0.10	h/d	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$126.03	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios	0.10	%	RD\$289.71	RD\$0.00	RD\$28.97	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$318.68	RD\$0.00	RD\$318.68
5.02 Desmonte de plafon	1.00	M2			RD\$159.35	RD\$0.00	RD\$159.35
Desmonte							
Volumen Análisis	1.00	M2					
Mano de Obra							
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	0.05	h/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$81.84	RD\$0.00	
Ayudante (AY)	0.05	h/d	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$63.02	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios	0.10	%	RD\$144.86	RD\$0.00	RD\$14.49	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$159.35	RD\$0.00	RD\$159.35
5.03 Suministro de escalón de Cerámica 1x1.00 mts	1.00	ML			RD\$2,260.61	RD\$253.39	RD\$2,514.00
Cerámica							
Volumen Análisis	1.00	ML					
Materiales y Equipos							
Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$39.36	RD\$30.61	RD\$5.51	
Cerámica + 20% desp	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$198.30	RD\$1,322.03	RD\$237.97	
Demolido Keracolor 25 lbs + 10% desp	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$51.18	RD\$9.21	
Eslope	0.05	LB	RD\$779.97	RD\$14.03	RD\$3.90	RD\$0.70	
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00	
Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80	RD\$0.00	
Mano de obra							
Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	ML	RD\$722.45	RD\$0.00	RD\$722.45	RD\$0.00	
Tota/UND					RD\$2,260.61	RD\$253.39	RD\$2,514.00
5.04 Suministro e instalación de puertas de hierro	1.00	P2			RD\$1,048.73	RD\$188.77	RD\$1,237.50
Suministro e instalación de puertas de hierro							
Volumen Análisis	1.00	P2					
Materiales y Equipos							
Volumen Análisis	1.00	P2					
Materiales y Equipos							
Suministro e instalación de puertas de hierro (Todo costo)	1.00	P2	RD\$1,048.73	RD\$188.77	RD\$1,048.73	RD\$188.77	
Tota/UND					RD\$1,048.73	RD\$188.77	RD\$1,237.50
5.05 Suministro e instalación de vidrio fijo en ventanas.	1.00	P2			RD\$1,179.98	RD\$212.40	RD\$1,392.38
Suministro e instalación de vidrio fijo en muro entrada							
Volumen Análisis	1.00	P2					
Materiales y Equipos							
Suministro e instalación de vidrio fijo en muro entrada	1.00	P2	RD\$1,179.98	RD\$212.40	RD\$1,179.98	RD\$212.40	
Tota/UND					RD\$1,179.98	RD\$212.40	RD\$1,392.38
5.06 Suministro y colocación de puerta doble batiente de madera caoba 1.98x2.10. Incluye mantenimiento de arco existente.	1.00	UD			RD\$73,177.97	RD\$13,172.03	RD\$86,350.00
Suministro y colocación de puerta doble batiente de madera caoba 1.98x2.10. Incluye mantenimiento de arco existente							
Volumen Análisis	1.00	UD					
Materiales y Equipos							
Suministro y colocación de puerta de madera Caoba 1.90 x 3.00 mts doble (Todo costo)	2.00	UD	RD\$32,627.12	RD\$5,872.88	RD\$65,254.24	RD\$11,745.76	
Mantenimiento de arco existente (Todo costo)	1.00	UD	RD\$7,923.73	RD\$1,426.27	RD\$7,923.73	RD\$1,426.27	
Tota/UND					RD\$73,177.97	RD\$13,172.03	RD\$86,350.00
5.07 Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts.	1.00	UD			RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts.							
Volumen Análisis	1.00	UD					



Materiales y Equipos						
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts [Todo costo]						
Total/UND	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66
5.09 Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts						
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts						
Volumen Análisis	1.00	UD			RD\$18,220.34	RD\$3,279.66
Materiales y Equipos						
Suministro y colocación de puerta pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts						
Total/UND	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66
5.10 Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet						
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet						
Volumen Análisis	1.00	p2			RD\$699.15	RD\$125.85
Materiales y Equipos						
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet [Todo costo]						
Total/UND	1.00	P2	RD\$699.15	RD\$125.85	RD\$699.15	RD\$125.85
5.11 Pulido y brillado de pisos de granito						
Pulido y brillado de pisos de granito						
Volumen Análisis	1.00	M2			RD\$322.03	RD\$57.97
Materiales y Equipos						
Pulido y brillado de pisos de granito [Todo costo]						
Total/UND	1.00	M2	RD\$322.03	RD\$57.97	RD\$322.03	RD\$57.97
5.12 Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos						
Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos						
Volumen Análisis	1.00	M2			RD\$268.14	RD\$24.94
Materiales y Equipos						
Suministro pintura						
Mano de Obra	0.10	GL	RD\$1,385.59	RD\$249.41	RD\$1,385.59	RD\$249.41
Preparación de superficie y aplicación 2 manos						
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$244.23	RD\$0.00
Total/UND	1.00	M2			RD\$268.14	RD\$24.94
5.13 Suministro y aplicación de pintura acrílica interior						
Suministro y aplicación de pintura interior acrílica						
Volumen Análisis	1.00	M2			RD\$268.14	RD\$24.94
Materiales y Equipos						
Suministro pintura						
Mano de Obra	0.10	GL	RD\$1,385.59	RD\$249.41	RD\$1,385.59	RD\$249.41
Preparación de superficie y aplicación 2 manos						
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$244.23	RD\$0.00
Total/UND	1.00	M2			RD\$268.14	RD\$24.94
5.14 Traslado y bote de escombros						
Traslado y bote de escombros						
Volumen Análisis	1.00	UD			RD\$8,410.40	RD\$0.00
Mano de Obra						
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)						
Carga y Bote a mano Material - en camion 6M3 (volumen real de camiones 4.85M3)	1.00	UND	RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00	RD\$0.00
Total/UND	1.00	UD			RD\$8,410.40	RD\$0.00
5.15 Limpieza general						
Limpieza						
Volumen Análisis	1.00	UD			RD\$21,173.71	RD\$0.00
Mano de Obra						
Limpieza continua y final durante el proyecto						
Herramientas y materiales varios	14.00	UND	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$1,260.34	RD\$0.00
Total/UND	0.20	%	RD\$17,644.76	RD\$0.00	RD\$17,644.76	RD\$0.00
6.01 Suministro e instalación de salidas centrales (Cableado, accesorios y mano de obra)						
Luz Central						
Volumen Análisis	1.00	UND			RD\$1,668.36	RD\$93.29
Materiales y Equipos						
Alambre #12 TW						
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	40.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$516.80	RD\$93.02
Mano de obra	0.05	UND	RD\$29.66	RD\$5.34	RD\$1.48	RD\$0.27
Mano de obra						
Mano obra instalación luminaria						
Total/UND	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
6.02 Suministro e instalación luminaria de techo, panel LED.						
Suministro e instalación luminaria de techo, panel LED.						
Volumen Análisis	1.00	UND			RD\$2,681.32	RD\$302.64
Materiales y Equipos						
Panel Led 2'x2' 32W						
Tapa Ciego Metálica con knock out	1.00	UND	RD\$1,567.80	RD\$282.20	RD\$1,567.80	RD\$282.20
Conector UF 3/8"	1.00	UND	RD\$20.87	RD\$3.76	RD\$20.87	RD\$3.76
Alambre Goma No. 14 x 3	1.00	UND	RD\$13.48	RD\$2.43	RD\$13.48	RD\$2.43
Mano de obra	3.00	PL	RD\$26.39	RD\$4.75	RD\$79.17	RD\$14.25
Mano obra instalación luminaria						
Total/UND	1.00	UND	RD\$1,000.00	RD\$0.00	RD\$1,000.00	RD\$0.00
6.03 Suministro e instalación de interruptores sencillos (Cableado, accesorios y mano de obra)						
Interruptor Sencillo						
Volumen Análisis	1.00	UND			RD\$1,936.14	RD\$141.49
Materiales y Equipos						
Alambre #12 TW						
Interruptor sencillo levinton 110 V	45.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$581.40	RD\$104.65
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	1.00	UND	RD\$185.59	RD\$33.41	RD\$185.59	RD\$33.41
Mano de obra	0.05	UND	RD\$981.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43
Mano de obra interruptor sencillo						
Total/UND	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
6.04 Suministro e instalación de interruptores dobles (Cableado, accesorios y mano de obra)						
Interruptor Doble						
Volumen Análisis	1.00	UND			RD\$2,424.10	RD\$243.65
Materiales y Equipos						
Alambre #12 TW						
Interruptor doble levinton 110 V	60.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$775.20	RD\$139.54
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	1.00	UND	RD\$559.32	RD\$100.68	RD\$559.32	RD\$100.68
Mano de obra	0.05	UND	RD\$981.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43
Mano obra interruptor doble						
Total/UND	1.00	UND	RD\$1,070.51	RD\$0.00	RD\$1,070.51	RD\$0.00
6.05 Suministro e instalación tomacorriente doble (cableado, accesorio y mano de obra)						
Salida de tomacorriente						
Volumen Análisis	1.00	UND			RD\$2,327.27	RD\$226.21
Materiales y Equipos						
Alambre #12 TW						
Tomacorrientes levinton 110 V	63.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$813.96	RD\$146.51
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	1.00	UND	RD\$423.73	RD\$76.27	RD\$423.73	RD\$76.27
Mano de obra	0.05	UND	RD\$981.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43
Mano obra Tomacorriente doble						
Total/UND	1.00	UND	RD\$1,070.51	RD\$0.00	RD\$1,070.51	RD\$0.00
6.06 Suministro e instalación de Data, TV y/o teléfono (Cableado, accesorios y mano de obra)						
Salida para teléfono/data						
Volumen Análisis	1.00	UND			RD\$2,167.99	RD\$183.12
Materiales y Equipos						



Alambre UTP CAT. 6	40.00	PL	RD\$17.80	RD\$3.20	RD\$712.00	RD\$128.16
Toma de data RJ45 cat 6	1.00	UD	RD\$300.23	RD\$54.04	RD\$300.23	RD\$54.04
Soga para mensajero	0.05	LB	RD\$101.69	RD\$18.30	RD\$5.08	RD\$0.92
Mano de obra						
Mano de obra salida	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$2,167.39	RD\$188.12
						RD\$2,355.51
6.07 Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND			RD\$27,833.28	RD\$3,439.16
Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)						RD\$31,272.44
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Panel de breakers de 24 circuitos, 120/208VAC	1.00	UND	RD\$12,957.63	RD\$2,332.37	RD\$12,957.63	RD\$2,332.37
Breakers 20/P	17.00	UND	RD\$356.78	RD\$64.22	RD\$6,065.25	RD\$1,081.75
Cemento PVC	0.05	UND	RD\$815.25	RD\$146.75	RD\$41.17	RD\$7.41
Codos eléctrico PVC 1/2"	2.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$42.38	RD\$7.63
Mano de obra						
Mano de obra instalación	0.35	%	RD\$15,290.00	RD\$0.00	RD\$5,351.50	RD\$0.00
Mano de obra instalación Breakers	17.00	UND	RD\$198.55	RD\$0.00	RD\$3,375.35	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$27,833.28	RD\$3,439.16
						RD\$31,272.44
6.08 Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)	1.00	ML			RD\$620.29	RD\$79.02
Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)						RD\$699.31
Volumen Análisis	60.00	ML				
Alimentador						
Alambre THHW-/THHN # 8, AWG	806.88	PIE	RD\$27.46	RD\$4.94	RD\$22,156.92	RD\$3,988.25
Alambre THHW-/THHN # 10, AWG	216.48	PIE	RD\$19.32	RD\$3.48	RD\$4,182.39	RD\$752.83
Mano de Obra Alimentador y reubicación						
Mano de obra						
Mano de obra Alimentador	0.35	%	RD\$31,080.39	RD\$0.00	RD\$9,877.61	RD\$0.00
Tota/UND						RD\$41,958.53
7.01 Demolición de cerámica	1.00	M2			RD\$278.79	RD\$278.79
Demolición de cerámica						
Volumen Análisis	1.00	m2				
Materiales y Equipos						
Taladro Martillo para demoliciones	0.23	hr	RD\$720.34	RD\$126.66	RD\$166.89	RD\$29.82
Mano de obra						
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	0.23	hr	RD\$204.60	RD\$36.79	RD\$46.30	RD\$8.00
Asistente (AY)	0.23	hr	RD\$157.54	RD\$26.27	RD\$58.35	RD\$10.00
Tota/UND						RD\$278.79
7.02 Suministro e instalación de cerámica de 0.30x0.60 en muros	1.00	M2			RD\$2,438.77	RD\$2,438.77
Cerámica						
Volumen Análisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos						
Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$39.36	RD\$30.61	RD\$5.51
Cerámica +20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$198.31	RD\$1,299.99	RD\$237.97
Derriado Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$51.18	RD\$9.21
Estopa	0.05	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$3.90	RD\$0.70
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00
Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80	RD\$0.00
Mano de obra						
Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	M2	RD\$648.22	RD\$0.00	RD\$648.22	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$2,186.38	RD\$253.39
						RD\$2,438.77
7.03 Suministro e instalación de cerámica de 0.60x0.60 en pisos	1.00	M2			RD\$2,353.03	RD\$280.33
Cerámica						
Volumen Análisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos						
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0.03	M3	RD\$4,809.44	RD\$777.44	RD\$166.65	RD\$26.94
Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$39.36	RD\$30.61	RD\$5.51
Cerámica +20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$198.30	RD\$1,322.03	RD\$237.97
Derriado Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$51.18	RD\$9.21
Estopa	0.05	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$3.90	RD\$0.70
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00
Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80	RD\$0.00
Mano de obra						
Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	M2	RD\$648.22	RD\$0.00	RD\$648.22	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$2,353.03	RD\$280.33
						RD\$2,633.36
7.04 Suministro e instalación de plafón	1.00	M2			RD\$1,075.73	RD\$130.63
Suministro e instalación de plafón						RD\$1,206.37
Volumen Análisis	70.00	M2				
Materiales y Equipos						
planchas	208.00	ud	RD\$156.78	RD\$28.22	RD\$32,610.17	RD\$5,869.83
Cross tee 2" TAMSUEI	104.00	ud	RD\$27.00	RD\$4.86	RD\$2,808.00	RD\$505.44
Cross tee 4" TAMSUEI	104.00	ud	RD\$54.00	RD\$9.72	RD\$5,616.00	RD\$1,010.88
Angular 10" PRES TAMSUEI	35.00	ud	RD\$118.87	RD\$21.40	RD\$4,165.55	RD\$843.40
Main tee 12" TAMSUEI	20.00	ud	RD\$178.00	RD\$32.22	RD\$3,560.00	RD\$644.40
Clavos de acero de plafón	4.00	fund	RD\$53.33	RD\$9.60	RD\$213.32	RD\$38.40
Alambre dulce rollo 1 lb	2.00	ud	RD\$130.61	RD\$23.51	RD\$261.22	RD\$47.02
Fulminante Verde Americano Ca22	100.00	ud	RD\$3.78	RD\$0.68	RD\$377.97	RD\$68.03
Tiros para plafón tipo L	100.00	ud	RD\$6.49	RD\$1.17	RD\$649.15	RD\$116.85
Mano de obra						
Mano de Obra	70.00	M2	RD\$950.00	RD\$0.00	RD\$24,500.00	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$75,301.38	RD\$9,144.25
						RD\$84,445.63
7.05 Suministro de inodoro estándar elongado de tanque con asiento color blanco	1.00	UND			RD\$11,020.02	RD\$1,463.34
Inodoro Bico						RD\$12,483.36
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Niple Cromado 1/2" x 3"	1.00	UND	RD\$46.61	RD\$8.39	RD\$46.61	RD\$8.39
Cubreflota cromado 1/2"	1.00	UND	RD\$19.49	RD\$3.51	RD\$19.49	RD\$3.51
Llave Angular 1/2" a 3/8"	1.00	UND	RD\$156.78	RD\$28.22	RD\$156.78	RD\$28.22
Manguera flexible inodoro inox 3/8" Eastman	1.00	UND	RD\$237.29	RD\$42.71	RD\$237.29	RD\$42.71
Inodoro blanco	1.00	UND	RD\$7,343.22	RD\$1,321.78	RD\$7,343.22	RD\$1,321.78
Junta de Cera	1.00	UND	RD\$93.22	RD\$16.78	RD\$93.22	RD\$16.78
Arandela PVC 4"	1.00	UND	RD\$80.51	RD\$14.49	RD\$80.51	RD\$14.49
Juego de tornillos de basinet	1.00	UND	RD\$105.93	RD\$19.07	RD\$105.93	RD\$19.07
Cemento blanco	0.05	FDA	RD\$838.98	RD\$151.02	RD\$41.95	RD\$7.55
Teflón	0.25	UND	RD\$18.64	RD\$3.36	RD\$4.66	RD\$0.84
Mano de obra						
Mano de Obra Instalación inodoro	1.00	UND	RD\$2,890.36	RD\$0.00	RD\$2,890.36	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$11,020.02	RD\$1,463.34
						RD\$12,483.36
7.06 Suministro de lavamanos de pedestal	1.00	UD			RD\$7,118.38	RD\$876.82
Suministro de lavamanos de pedestal						RD\$7,995.20
Volumen Análisis	1.00	UD				
Materiales y Equipos						
Materiales para lavamanos						
Niple Cromado 1/2" x 3"	2.00	UND	RD\$46.61	RD\$8.39	RD\$93.22	RD\$16.78
Cubreflota cromado 1/2"	2.00	UND	RD\$19.49	RD\$3.51	RD\$38.98	RD\$7.02
Llave Angular 1/2" a 3/8"	2.00	UND	RD\$156.78	RD\$28.22	RD\$313.56	RD\$56.44
Manguera flexible lavamanos inox 3/8" Eastman	2.00	UND	RD\$241.53	RD\$43.48	RD\$483.06	RD\$86.95
Lavamano pedestal	1.00	UND	RD\$3,512.71	RD\$632.29	RD\$3,512.71	RD\$632.29
Bosquilla para lavamanos	1.00	UND	RD\$244.07	RD\$43.93	RD\$244.07	RD\$43.93
Cola Extensora 1-1/4" PVC	1.00	UND	RD\$20.25	RD\$3.65	RD\$20.25	RD\$3.65
Sifón 1-1/4" PVC	1.00	UND	RD\$101.25	RD\$18.23	RD\$101.25	RD\$18.23
Reducción 2" a 1-1/4" PVC drenaje	1.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$21.19	RD\$3.81
Cemento blanco	0.05	FDA	RD\$838.98	RD\$151.02	RD\$41.95	RD\$7.55
Teflón	0.05	UND	RD\$18.64	RD\$3.36	RD\$0.93	RD\$0.17



Mano de obra						
Mano de Obra Instalación lavamanos	1.00	UND	RD\$2,247.21	RD\$0.00	RD\$2,247.21	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$7,118.38	RD\$7,995.20
7.09 Suministro de llave mezcladora para lavamanos	1.00	UND			RD\$4,316.53	RD\$5,266.10
Suministro de llave mezcladora para lavamanos						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Mezcladora para lavamanos	1.00	UND	RD\$3,194.33	RD\$1,266.10	RD\$3,194.33	RD\$1,266.10
Mano de obra						
Mano de Obra Instalación mezcladora	1.00	UND	RD\$1,122.30	RD\$0.00	RD\$1,122.30	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$4,316.53	RD\$1,266.10
						5582.63
7.08 Suministro de desagües de pisos	1.00	UND			RD\$1,209.17	RD\$15.64
Suministro de desagües de pisos						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Parrilla 2" en zinc	1.00	UND	RD\$44.92	RD\$8.09	RD\$44.92	RD\$8.09
Cemento blanco	0.05	FDA	RD\$838.98	RD\$151.02	RD\$41.95	RD\$7.55
Mano de obra						
Mano de Obra desagüe de 2"	1.00	UND	RD\$1,122.30	RD\$0.00	RD\$1,122.30	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$1,209.17	RD\$15.64
						1224.81
7.09 Suministro de bañera acrílica y/o cofeción de pileta (incluye mampara)	1.00	UND			RD\$14,804.40	RD\$2,347.48
Suministro de bañera acrílica y/o cofeción de pileta (incluye mampara)						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Bañera acrílica	1.00	UND	RD\$8,384.75	RD\$1,509.26	RD\$8,384.75	RD\$1,509.26
Mampara	1.00	UND	RD\$4,656.78	RD\$838.22	RD\$4,656.78	RD\$838.22
Mano de obra						
Mano de obra instalación de bañera	1.00	UND	RD\$1,762.87	RD\$0.00	RD\$1,762.87	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$14,804.40	RD\$2,347.48
						17151.88
7.10 Suministro de luz cenital (incluye globo)	1.00	UND			RD\$3,504.42	
Luz Cenital						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Caja octagonal	1.00	UND	RD\$46.61	RD\$8.39	RD\$46.61	RD\$8.39
Tubo EMT de 1/2" x 10 Pies	1.50	UND	RD\$156.46	RD\$28.16	RD\$156.46	RD\$28.16
Curva EMT 1/2"	2.00	UND	RD\$40.68	RD\$7.32	RD\$40.68	RD\$7.32
Coupling EMT 1/2"	3.00	UND	RD\$8.59	RD\$1.55	RD\$8.59	RD\$1.55
Conector Recto EMT 1/2"	2.00	UND	RD\$12.70	RD\$2.29	RD\$12.70	RD\$2.29
Alambre #12 TW	40.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$12.92	RD\$2.33
Alambre goma #14/2 TW	3.00	PIE	RD\$20.13	RD\$3.62	RD\$20.13	RD\$3.62
Globo 8"	1.00	UND	RD\$1,042.37	RD\$187.63	RD\$1,042.37	RD\$187.63
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$981.36	RD\$68.64	RD\$981.36	RD\$68.64
Cemento PVC + 30% desp.	0.01	UND	RD\$815.25	RD\$146.75	RD\$815.25	RD\$146.75
Mano de obra						
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,070.51	RD\$0.00	RD\$1,070.51	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$3,504.42	RD\$3,504.42
7.11 Suministro de interruptor sencillo	1.00	UND			RD\$204.66	RD\$36.84
Interruptor Sencillo						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Interruptor sencillo levinton 110 V	1.00	UND	RD\$185.59	RD\$33.41	RD\$185.59	RD\$33.41
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$981.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.42
Tota/UND					RD\$204.66	RD\$36.84
						RD\$241.50
7.12 Suministro de salida de corriente	1.00	UND			RD\$2,330.41	RD\$260.39
Tomacorriente Doble 110V						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Tubo 1/2" x 15' PVC SDR-26 + 15% desp.	1.00	UND	RD\$97.46	RD\$17.54	RD\$97.46	RD\$17.54
Caja rectangular 1/2"	1.00	UND	RD\$38.46	RD\$6.92	RD\$38.46	RD\$6.92
Alambre #12 TW + 5% desp.	63.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$12.92	RD\$2.33
Tomacorrientes levinton 110 V	1.00	UND	RD\$423.73	RD\$76.27	RD\$423.73	RD\$76.27
Codo eléctrico PVC 1/2"	2.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$21.19	RD\$3.81
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$981.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.42
Cemento PVC + 30% desp.	0.01	UND	RD\$815.25	RD\$167.03	RD\$10.19	RD\$2.09
Mano de obra						
Mano de obra Tomacorriente Doble 110 V	1.00	UND	RD\$885.16	RD\$0.00	RD\$885.16	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$2,330.41	RD\$260.39
						RD\$2,590.80
7.13 Suministro de jabonera empotrable	1.00	UND			RD\$466.10	RD\$83.90
Suministro de jabonera empotrable						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Jabonera empotrable	1.00	UND	RD\$466.10	RD\$83.90	RD\$466.10	RD\$83.90
Tota/UND					RD\$466.10	RD\$83.90
						RD\$550.00
7.14 Suministro de papelera	1.00	UND			RD\$2,368.64	RD\$426.36
Suministro de papelera						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Dispensador papel higiénico	1.00	UND	RD\$2,368.64	RD\$426.36	RD\$2,368.64	RD\$426.36
Tota/UND					RD\$2,368.64	RD\$426.36
						RD\$2,795.00
7.15 Suministro de espejos	1.00	UND			RD\$2,227.89	RD\$401.02
Suministro de espejos						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Suministro de espejos 0.70 x 1.00 m	1.00	UND	RD\$2,227.89	RD\$401.02	RD\$2,227.89	RD\$401.02
Tota/UND					RD\$2,227.89	RD\$401.02
						RD\$2,628.91
7.16 Traslado de escombros	1.00	UD			RD\$7,562.04	RD\$0.00
Traslado de escombros						
Volumen Análisis	1.00	UD				
Mano de Obra						
Traslado de escombros	5.00	UND	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$6,301.70	RD\$0.00
Herramientas y materiales varios	0.20	%	RD\$6,301.70	RD\$0.00	RD\$1,260.34	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$7,562.04	RD\$0.00
						RD\$7,562.04
7.17 Botes de escombros	1.00	UD			RD\$3,500.00	RD\$0.00
Botes de escombros						
Volumen Análisis	1.00	m3				
Mano de Obra						
Carga y Bote a mano Material - en camion 6M3 (volumen real de camiones 4.85M3)	1.00	UND	RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$3,500.00	RD\$0.00
						RD\$3,500.00
7.18 Limpieza (Continua y final)	1.00	UD			RD\$21,173.71	RD\$0.00
Limpieza						
Volumen Análisis	1.00	UD				
Mano de Obra						
Limpieza continua y final durante el proyecto	14.00	UND	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$17,644.76	RD\$0.00
Herramientas y materiales varios	0.20	%	RD\$17,644.76	RD\$0.00	RD\$3,528.95	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$21,173.71	RD\$0.00
						RD\$21,173.71
7.19 Suministro e instalación de tuberías y piezas	1.00	UND			RD\$35,170.72	RD\$3,272.68
Suministro e instalación de tuberías y piezas						
Volumen Análisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						

Tubo 2" PVC SDR-41	4.00	UND	RD\$479.66	RD\$86.34	RD\$1,918.64	RD\$345.36
Union 2" PVC SDR-41	2.00	UND	RD\$23.00	RD\$4.14	RD\$46.00	RD\$8.28
Codo 2" PVC SDR-41	2.00	UND	RD\$77.97	RD\$13.03	RD\$55.94	RD\$10.07
Tubo 4" PVC SDR-26	6.00	UND	RD\$2,278.81	RD\$410.19	RD\$1,877.36	RD\$1,451.11
Union 4" PVC SDR-26	2.00	UND	RD\$118.64	RD\$21.36	RD\$237.28	RD\$42.71
Codo 4" PVC SDR-26	2.00	UND	RD\$118.64	RD\$21.36	RD\$237.28	RD\$42.71
Materiales varios y herramientas	0.20	UND	RD\$19,078.24	RD\$0.00	RD\$3,815.65	RD\$0.00
Mano de obra						
Excavacion para tubería	8.40	M3	RD\$817.16	RD\$0.00	RD\$6,864.14	RD\$0.00
Colchon de arena 0.15 m	1.44	M2	RD\$1,398.31	RD\$251.70	RD\$1,013.57	RD\$362.44
Mano de Obra Colocacion tubería 4"	24.00	ML	RD\$1,636.64	RD\$0.00	RD\$1,879.36	RD\$0.00
Relevo de reposicion utilizando el mismo material	5.40	M3	RD\$450.00	RD\$0.00	RD\$2,430.00	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$5,170.72	RD\$3,272.68
						RD\$18,443.40
7.20 Mano de obra de plomería	1.00	UD			RD\$18,555.96	RD\$0.00
Mano de obra de plomería						
Volumen Analisis	1.00	UD				
Mano de Obra						
Maestro (MA)	2.00	h/d	RD\$2,941.78	RD\$0.00	RD\$5,883.56	RD\$0.00
Trabajador de 1ra Categoría (T1)	2.00	h/d	RD\$1,334.67	RD\$0.00	RD\$4,669.34	RD\$0.00
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	3.00	h/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$4,910.40	RD\$0.00
Herramientas y materiales menores	0.20	%	RD\$13,463.30	RD\$0.00	RD\$3,092.66	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$18,555.96	RD\$0.00
						RD\$18,555.96
8.01 Demolicion de cerámica	1.00	M2			RD\$248.97	RD\$25.82
Demolicion de cerámica						
Volumen Analisis	1.00	m2				
Materiales y Equipos						
Taladro Martillo para demoliciones	0.23	hr	RD\$720.34	RD\$129.66	RD\$1,849.66	RD\$96.82
Mano de obra						
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	0.23	hr	RD\$304.60	RD\$0.00	RD\$304.60	RD\$0.00
Ayudante (AY)	0.23	hr	RD\$157.54	RD\$0.00	RD\$157.54	RD\$0.00
Tota/UND						
						RD\$278.79
8.02 Suministro e instalacion de cerámica de 0.30x0.60 en muros	1.00	M2			RD\$2,146.35	RD\$2,93.39
Cerámica						
Volumen Analisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos						
Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$389.88	RD\$305.52	RD\$5.51
Cerámica +20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$1,989.33	RD\$1,322.03	RD\$237.97
Demetido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$51.18	RD\$9.21
Estopa	0.05	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$39.00	RD\$0.70
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00
Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80	RD\$0.00
Mano de obra						
Mano de Obra de colocacion de cerámica	1.00	M2	RD\$648.22	RD\$0.00	RD\$648.22	RD\$0.00
Tota/UND						
						RD\$2,439.77
8.03 Suministro e instalacion de cerámica de 0.60x0.60 en pisos	1.00	M2			RD\$2,353.03	RD\$280.33
Cerámica						
Volumen Analisis	1.00	M2				
Materiales y Equipos						
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0.03	M3	RD\$4,809.44	RD\$777.44	RD\$166.65	RD\$26.94
Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$389.36	RD\$30.61	RD\$5.51
Cerámica +20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.69	RD\$1,989.30	RD\$1,322.03	RD\$237.97
Demetido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$51.18	RD\$9.21
Estopa	0.05	LB	RD\$77.97	RD\$14.03	RD\$39.00	RD\$0.70
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00
Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80	RD\$0.00
Mano de obra						
Mano de Obra de colocacion de cerámica	1.00	M2	RD\$648.22	RD\$0.00	RD\$648.22	RD\$0.00
Tota/UND						
						RD\$2,633.36
8.04 Suministro e instalacion de plafon	1.00	M2			RD\$1,075.73	RD\$130.63
Suministro e instalacion de plafon						
Volumen Analisis	70.00	M2				
Materiales y Equipos						
planchas	208.00	ud	RD\$156.78	RD\$28.22	RD\$33,610.17	RD\$5,869.83
Cross tee 2" TAMSUEI	104.00	ud	RD\$27.00	RD\$4.86	RD\$2,808.00	RD\$505.44
Cross tee 4" TAMSUEI	104.00	ud	RD\$54.00	RD\$9.72	RD\$5,616.00	RD\$1,010.88
Angular 10" PIES TAMSUEI	35.00	ud	RD\$183.87	RD\$34.10	RD\$4,685.55	RD\$843.40
Main tee 12" TAMSUEI	20.00	ud	RD\$179.00	RD\$32.22	RD\$3,580.00	RD\$644.40
Clavos de acero de plafond	4.00	fund	RD\$53.33	RD\$9.60	RD\$213.32	RD\$38.40
Alambre dulce rollo 1lb	2.00	ud	RD\$130.61	RD\$23.51	RD\$261.22	RD\$47.02
Fulminante Verde Americano Cal22	100.00	ud	RD\$3.78	RD\$0.68	RD\$377.87	RD\$68.03
Tiros para plafond tipo L	100.00	ud	RD\$6.49	RD\$1.17	RD\$649.15	RD\$116.85
Mano de obra						
Mano de Obra	70.00	M2	RD\$350.00	RD\$0.00	RD\$24,500.00	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$75,301.38	RD\$9,144.25
						RD\$84,445.63
8.05 Suministro de inodoro estandar elongado de tanque con asiento color blanco	1.00	UND			RD\$11,020.02	RD\$1,463.34
Inodoro Bco						
Volumen Analisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						
Niple Cromado 1/2" x 3"	1.00	UND	RD\$46.61	RD\$8.39	RD\$46.61	RD\$8.39
Cubreflota cromado 1/2"	1.00	UND	RD\$19.49	RD\$3.51	RD\$19.49	RD\$3.51
Llave Angular 1/2" x 3/8"	1.00	UND	RD\$156.78	RD\$28.22	RD\$156.78	RD\$28.22
Manguera flexible inodoro inox. 3/8" Eastman	1.00	UND	RD\$237.29	RD\$42.71	RD\$237.29	RD\$42.71
Inodoro blanco	1.00	UND	RD\$7,349.22	RD\$1,321.78	RD\$7,349.22	RD\$1,321.78
Junta de Cera	1.00	UND	RD\$93.22	RD\$16.78	RD\$93.22	RD\$16.78
Arandelá PVC 4"	1.00	UND	RD\$80.51	RD\$14.49	RD\$80.51	RD\$14.49
Juego de tornillos de basinet	1.00	UND	RD\$105.93	RD\$19.07	RD\$105.93	RD\$19.07
Cemento blanco	0.05	FDA	RD\$838.98	RD\$151.02	RD\$41.95	RD\$7.55
Teflon	0.25	UND	RD\$18.64	RD\$3.36	RD\$4.66	RD\$0.84
Mano de obra						
Mano de Obra instalacion inodoro	1.00	UND	RD\$2,890.36	RD\$0.00	RD\$2,890.36	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$11,020.02	RD\$1,463.34
						RD\$12,483.36
8.06 Suministro de lavamanos de pedestal	1.00	UD			RD\$7,118.38	RD\$876.82
Suministro de lavamanos de pedestal						
Volumen Analisis	1.00	UD				
Materiales y Equipos						
Materiales para lavamanos						
Niple Cromado 1/2" x 3"	2.00	UND	RD\$46.61	RD\$8.39	RD\$93.22	RD\$16.78
Cubreflota cromado 1/2"	2.00	UND	RD\$19.49	RD\$3.51	RD\$38.98	RD\$7.02
Llave Angular 1/2" x 3/8"	2.00	UND	RD\$156.78	RD\$28.22	RD\$313.56	RD\$56.44
Manguera flexible lavamanos inox. 3/8" Eastman	2.00	UND	RD\$241.53	RD\$43.48	RD\$483.06	RD\$86.95
Lavamano pedestal	1.00	UND	RD\$3,512.71	RD\$632.29	RD\$3,512.71	RD\$632.29
Boquilla para lavamanos	1.00	UND	RD\$244.07	RD\$43.93	RD\$244.07	RD\$43.93
Cola Extensora 1-1/4" PVC	1.00	UND	RD\$20.25	RD\$3.65	RD\$20.25	RD\$3.65
Sifon 1-1/4" PVC	1.00	UND	RD\$101.25	RD\$18.23	RD\$101.25	RD\$18.23
Reduccion 2" a 1-1/4" PVC drenaje	1.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$21.19	RD\$3.81
Cemento blanco	0.05	FDA	RD\$838.98	RD\$151.02	RD\$41.95	RD\$7.55
Teflon	0.05	UND	RD\$18.64	RD\$3.36	RD\$0.93	RD\$0.17
Mano de obra						
Mano de Obra instalacion lavamanos	1.00	UND	RD\$2,247.21	RD\$0.00	RD\$2,247.21	RD\$0.00
Tota/UND					RD\$7,118.38	RD\$876.82
						RD\$7,995.20
8.07 Suministro de lave mezcladora para lavamanos	1.00	UND			RD\$4,316.53	RD\$1,266.10
Suministro de lave mezcladora para lavamanos						
Volumen Analisis	1.00	UND				
Materiales y Equipos						

Mezcladora para lavamanos	1.00	UND	RD\$3,194.23	RD\$1,266.10	RD\$3,194.23	RD\$1,266.10	
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,122.30	RD\$0.00	RD\$1,122.30	RD\$0.00	
Mano de Obra instalación mezcladora	1.00	UND	RD\$4,316.53	RD\$0.00	RD\$4,316.53	RD\$0.00	RD\$5,582.63
Tota/UND							
8.08 Suministro de Desagues de pisos	1.00	UND			RD\$1,209.17	RD\$15.64	RD\$1,224.81
Suministro de Desagues de pisos	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$44.92	RD\$8.09	RD\$44.92	RD\$8.09	
Parrilla 2" en zinc	0.05	FDA	RD\$838.98	RD\$151.02	RD\$41.95	RD\$7.55	
Cemento blanco	1.00	UND	RD\$1,122.30	RD\$0.00	RD\$1,122.30	RD\$0.00	
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,122.30	RD\$0.00	RD\$1,209.17	RD\$15.64	RD\$1,224.81
Mano de Obra desagüe de 2"							
Tota/UND							
8.09 Suministro de bañera acrílica y/o cofeción de pileta (Incluye mampara)	1.00	UND			RD\$14,804.40	RD\$2,347.48	RD\$17,151.88
Suministro de bañera acrílica y/o cofeción de pileta (Incluye mampara)	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$8,384.75	RD\$1,509.26	RD\$8,384.75	RD\$1,509.26	
Bañera acrílica	1.00	UND	RD\$4,656.78	RD\$838.22	RD\$4,656.78	RD\$838.22	
Mampara	1.00	UND	RD\$1,762.87	RD\$0.00	RD\$1,762.87	RD\$0.00	
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,762.87	RD\$0.00	RD\$1,762.87	RD\$0.00	
Mano de obra instalación de bañera							
Tota/UND					RD\$14,804.40	RD\$2,347.48	RD\$17,151.88
8.10 Suministro de luz cenital (Incluye globo)	1.00	UND			RD\$3,133.16	RD\$371.26	RD\$3,504.42
Luz Cenital	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$46.61	RD\$8.39	RD\$46.61	RD\$8.39	
Caja octagonal	1.50	UND	RD\$156.46	RD\$28.16	RD\$234.69	RD\$41.48	
Tubo EMT de 1/2" x 10 Pies	2.00	UND	RD\$40.68	RD\$7.32	RD\$81.36	RD\$14.64	
Curva EMT 1/2"	3.00	UND	RD\$8.59	RD\$1.55	RD\$25.77	RD\$4.64	
Coupling EMT 1/2"	2.00	UND	RD\$12.70	RD\$2.29	RD\$25.40	RD\$4.57	
Conector Recto EMT 1/2"	40.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$516.80	RD\$95.92	
Alambre #12 TW	3.00	PIE	RD\$20.13	RD\$3.62	RD\$60.39	RD\$10.86	
Alambre goma #14/2 TW	1.00	UND	RD\$104.27	RD\$18.73	RD\$123.00	RD\$21.96	
Globo 8"	0.05	UND	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43	
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.01	UND	RD\$815.25	RD\$167.03	RD\$10.19	RD\$1.82	
Cemento PVC + 30% desp.	1.00	UND	RD\$1,070.51	RD\$0.00	RD\$1,070.51	RD\$0.00	
Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,070.51	RD\$0.00	RD\$1,070.51	RD\$0.00	
Mano de obra							
Tota/UND					RD\$3,133.16	RD\$371.26	RD\$3,504.42
8.11 Suministro de interruptor sencillo	1.00	UND			RD\$241.16	RD\$38.39	RD\$279.55
Interruptor Sencillo	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$185.59	RD\$33.41	RD\$185.59	RD\$33.41	
Interruptor sencillo levinton 110 V	0.05	UND	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43	
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)					RD\$204.66	RD\$36.84	RD\$241.50
Tota/UND							
8.12 Suministro de salida de corriente	1.00	UND			RD\$2,330.41	RD\$260.39	RD\$2,590.80
Tomacorriente Doble 110V	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$97.46	RD\$17.54	RD\$97.46	RD\$17.54	
Tubo 1/2" x 19" PVCSDR-26 + 15% deso.	1.00	UND	RD\$38.46	RD\$6.92	RD\$38.46	RD\$6.92	
Caja rectangular 1/2"	63.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$813.96	RD\$146.51	
Alambre #12 TW + 5% desp.	1.00	UND	RD\$423.73	RD\$76.27	RD\$423.73	RD\$76.27	
Tomacorrientes levinton 110 V	2.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$42.38	RD\$7.63	
Codo eléctrico PVC 1/2"	0.05	UND	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43	
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.01	UND	RD\$815.25	RD\$167.03	RD\$10.19	RD\$1.82	
Cemento PVC + 30% desp.	1.00	UND	RD\$885.16	RD\$0.00	RD\$885.16	RD\$0.00	
Mano de obra					RD\$2,330.41	RD\$260.39	RD\$2,590.80
Mano de obra Tomacorriente Doble 110 V							
Tota/UND							
8.13 Suministro de jabonera empotrable	1.00	UND			RD\$466.10	RD\$83.90	RD\$550.00
Suministro de jabonera empotrable	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$466.10	RD\$83.90	RD\$466.10	RD\$83.90	
Jabonera empotrable					RD\$466.10	RD\$83.90	RD\$550.00
Tota/UND							
8.14 Suministro de papelera	1.00	UND			RD\$2,368.64	RD\$426.36	RD\$2,795.00
Suministro de papelera	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$2,368.64	RD\$426.36	RD\$2,368.64	RD\$426.36	
Dispensador papel higiénico					RD\$2,368.64	RD\$426.36	RD\$2,795.00
Tota/UND							
8.15 Suministro de espejos	1.00	UND			RD\$2,227.89	RD\$401.02	RD\$2,628.91
Suministro de espejos	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	1.00	UND	RD\$2,227.89	RD\$401.02	RD\$2,227.89	RD\$401.02	
Suministro de espejos 0.70 x 1.00 m					RD\$2,227.89	RD\$401.02	RD\$2,628.91
Tota/UND							
8.16 Traslado de escombros	1.00	UD			RD\$7,562.04	RD\$0.00	RD\$7,562.04
Traslado de escombros	1.00	UD					
Volumen Analisis	1.00	UD					
Mano de Obra	5.00	UND	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$6,301.70	RD\$0.00	
Traslado de escombros	0.20	%	RD\$6,301.70	RD\$0.00	RD\$1,260.34	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios					RD\$7,562.04	RD\$0.00	RD\$7,562.04
Tota/UND							
8.17 Botes de escombros	1.00	UD			RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00
Botes de escombros	1.00	m3					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Mano de Obra	1.00	UND	RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00	RD\$0.00	
Carga y Bote a mano Material - en camion 6M3 (volumen real de camiones 4.85M3)					RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00
Tota/UND							
8.18 Limpieza (Continua y final)	1.00	UD			RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
Limpieza	1.00	UD					
Volumen Analisis	1.00	UD					
Mano de Obra	14.00	UND	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$17,644.76	RD\$0.00	
Limpieza continua y final durante el proyecto.	0.20	%	RD\$17,644.76	RD\$0.00	RD\$3,528.95	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios					RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
Tota/UND							
8.19 Suministro e instalación de tuberías y piezas	1.00	UND			RD\$23,863.01	RD\$2,910.24	RD\$26,773.25
Suministro e instalación de tuberías y piezas	1.00	UND					
Volumen Analisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos	4.00	UND	RD\$479.66	RD\$86.34	RD\$1,918.64	RD\$345.36	
Tubo 2" PVCSDR-41	2.00	UND	RD\$29.00	RD\$4.14	RD\$58.00	RD\$8.28	
Union 2" PVCSDR-41	2.00	UND	RD\$27.97	RD\$5.03	RD\$55.94	RD\$10.07	
Codo 2" PVCSDR-41	6.00	UND	RD\$2,278.81	RD\$410.19	RD\$13,672.86	RD\$2,461.11	
Tubo 4" PVCSDR-26	2.00	UND	RD\$118.64	RD\$21.36	RD\$237.28	RD\$42.71	
Union 4" PVCSDR-26	2.00	UND	RD\$118.64	RD\$21.36	RD\$237.28	RD\$42.71	
Codo 4" PVCSDR-26	0.20	UND	RD\$19,078.24	RD\$0.00	RD\$3,815.65	RD\$0.00	
Materiales varios y herramientas							
Mano de obra							



Mano de Obra Colocación tubería 4"	24.00	ML	RD\$161.64	RD\$0.00	RD\$3,879.36	RD\$0.00	RD\$26,773.25
Tota(UND)					RD\$23,863.01	RD\$2,910.24	
8.20 Mano de obra de plomería	1.00	UD			RD\$18,555.96	RD\$0.00	RD\$18,555.96
Mano de obra de plomería							
Volumen Análisis	1.00	UD					
Mano de Obra							
Nuestro (MA)	2.00	N/d	RD\$2,941.78	RD\$0.00	RD\$5,883.56	RD\$0.00	
Trabajador de 3ra Categoría (T3)	2.00	N/d	RD\$2,334.67	RD\$0.00	RD\$4,669.34	RD\$0.00	
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	3.00	N/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$4,910.40	RD\$0.00	
Herramientas y materiales menores	0.20	%	RD\$15,463.30	RD\$0.00	RD\$3,092.66	RD\$0.00	
Tota(UND)					RD\$18,555.96	RD\$0.00	RD\$18,555.96
9.01 Demolición muros de Sheetrock	1.00	M2			RD\$318.68	RD\$0.00	RD\$318.68
Desmonte							
Volumen Análisis	1.00	M2					
Mano de Obra							
Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	0.10	N/d	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$163.68	RD\$0.00	
Ayudante (AY)	0.10	N/d	RD\$1,260.34	RD\$0.00	RD\$126.03	RD\$0.00	
Herramientas y materiales varios	0.10	%	RD\$289.71	RD\$0.00	RD\$28.97	RD\$0.00	
Tota(UND)					RD\$318.68	RD\$0.00	RD\$318.68
9.02 Sustitución de escalón de Cerámica L=0.8 mts	1.00	UND			RD\$2,260.61	RD\$253.39	RD\$2,514.00
Cerámica							
Volumen Análisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos							
Pegamento de cerámica Pegatod	0.14	FDA	RD\$218.64	RD\$39.36	RD\$30.61	RD\$5.51	
Cerámica + 20% desp.	1.20	M2	RD\$1,101.59	RD\$198.80	RD\$1,322.03	RD\$237.97	
Diretecto Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0.045	FDA	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$51.18	RD\$9.21	
Estopa	0.05	LB	RD\$777.97	RD\$14.03	RD\$3.90	RD\$0.70	
Corte de Chazos	2.50	UND	RD\$33.46	RD\$0.00	RD\$83.64	RD\$0.00	
Transporte de pisos (3%)	1.00	PA	RD\$46.80	RD\$0.00	RD\$46.80	RD\$0.00	
Mano de obra							
Mano de Obra de colocación de cerámica	1.00	ML	RD\$722.45	RD\$0.00	RD\$722.45	RD\$0.00	
Tota(UND)					RD\$2,260.61	RD\$253.39	RD\$2,514.00
9.03 Suministro e instalación de barandas en hierro negro en escalera.	1.00	ML			RD\$3,234.67	RD\$359.28	RD\$3,593.95
Baranda de hierro							
Volumen Análisis	3.00	ML					
Materiales y Equipos							
Perfil de h. g. 1 1/2 x 20	2.00	UND	RD\$1,118.64	RD\$201.36	RD\$2,337.28	RD\$359.28	
Soldadura universal 5/32"	2.00	LBS	RD\$1,101.69	RD\$198.80	RD\$2,203.38	RD\$359.28	
Pintura Anticorrosivo color negro	0.50	GL	RD\$1,137.29	RD\$204.71	RD\$568.65	RD\$92.46	
Thinner	0.50	GL	RD\$777.97	RD\$14.03	RD\$38.99	RD\$6.21	
Discos de corte fino 7"	2.00	UND	RD\$208.47	RD\$37.52	RD\$416.94	RD\$66.80	
Disco de pulir de 7"	2.00	UND	RD\$261.36	RD\$47.04	RD\$522.72	RD\$83.64	
Mano de obra							
Mano de obra herrería	39.26	P2	RD\$95.14	RD\$0.00	RD\$3,716.05	RD\$583.66	
Tota(UND)					RD\$3,704.03	RD\$977.84	RD\$4,681.87
9.04 Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts.	1.00	UD			RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts							
Volumen Análisis	1.00	UD					
Materiales y Equipos							
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.90 a 1.10 mts (Todo costo)	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	
Tota(UND)					RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
9.05 Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts	1.00	UD			RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts							
Volumen Análisis	1.00	UD					
Materiales y Equipos							
Suministro y colocación de puerta pino tratado color caoba de 0.70 a 0.90 mts	1.00	UD	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	
Tota(UND)					RD\$18,220.34	RD\$3,279.66	RD\$21,500.00
9.06 Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet	1.00	p2			RD\$699.15	RD\$125.85	RD\$825.00
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet							
Volumen Análisis	1.00	p2					
Materiales y Equipos							
Suministro y colocación de puerta de pino tratado color caoba en closet (Todo costo)	1.00	P2	RD\$699.15	RD\$125.85	RD\$699.15	RD\$125.85	
Tota(UND)					RD\$699.15	RD\$125.85	RD\$825.00
9.07 Suministro e instalación gabinete de piso de pino tratado color caoba en cocina.	1.00	PL			RD\$3,135.59	RD\$564.41	RD\$3,700.00
Suministro e instalación gabinete de piso de pino tratado color caoba en cocina.							
Volumen Análisis	1.00	PL					
Materiales y Equipos							
Suministro e instalación de gabinetes de piso pino tratado color caoba (Todo costo)	1.00	PL	RD\$3,135.59	RD\$564.41	RD\$3,135.59	RD\$564.41	
Tota(UND)					RD\$3,135.59	RD\$564.41	RD\$3,700.00
9.08 Sustitución y colocación de tope de Marmolite	1.00	P2			RD\$844.94	RD\$152.09	RD\$997.03
Sustitución y colocación de tope de Marmolite							
Volumen Análisis	1.00	P2					
Materiales y Equipos							
Sustitución y colocación de tope de Marmolite (Todo costo)	1.00	P2	RD\$844.94	RD\$152.09	RD\$844.94	RD\$152.09	
Tota(UND)					RD\$844.94	RD\$152.09	RD\$997.03
9.09 Suministro e instalación fregadero (una fina) en cocina. Incluye piezas y accesorios para su instalación.	1.00	UND			RD\$13,760.15	RD\$2,072.36	RD\$15,832.51
Fregadero Acero Inoxidable doble							
Volumen Análisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos							
Niple Cromado 1/2" x 3"	2.00	UND	RD\$46.61	RD\$8.39	RD\$93.22	RD\$16.78	
Cubrefalta cromado 1/2"	2.00	UND	RD\$19.49	RD\$3.51	RD\$38.98	RD\$7.02	
Llave Angular 1/2" a 3/8"	2.00	UND	RD\$156.78	RD\$28.22	RD\$313.56	RD\$56.44	
Manguera flexible fregadero inox 3/8" Eastman	2.00	UND	RD\$341.53	RD\$49.48	RD\$683.06	RD\$126.96	
Fregadero Acero Inox. sencillo 25"x22" 6"	1.00	UND	RD\$2,538.14	RD\$456.87	RD\$2,538.14	RD\$456.87	
Mezcladora para fregadero cromo Deluxe	1.00	UND	RD\$7,033.90	RD\$1,266.10	RD\$7,033.90	RD\$1,266.10	
Bosquilla para fregadero cromada	2.00	UND	RD\$202.54	RD\$36.46	RD\$405.08	RD\$72.92	
Cola Extensora 1-1/4" PVC	2.00	UND	RD\$20.25	RD\$3.65	RD\$40.50	RD\$7.30	
Sifón 1-1/4" PVC	1.00	UND	RD\$101.25	RD\$18.23	RD\$101.25	RD\$18.23	
Desague Doble para fregadero PVC	1.00	UND	RD\$154.24	RD\$27.76	RD\$154.24	RD\$27.76	
Reducción 2" a 1-1/4" PVC drenaje	1.00	UND	RD\$25.00	RD\$4.50	RD\$25.00	RD\$4.50	
Cemento blanco	0.05	FDA	RD\$838.98	RD\$151.02	RD\$41.95	RD\$7.55	
Teflón	0.25	UND	RD\$18.64	RD\$3.36	RD\$4.66	RD\$0.84	
Silicon antihongos fijación fregadero	1.00	UND	RD\$239.40	RD\$43.09	RD\$239.40	RD\$43.09	
Mano de obra							
Mano de Obra instalación fregadero sencillo	1.00	UND	RD\$2,247.21	RD\$0.00	RD\$2,247.21	RD\$0.00	
Tota(UND)					RD\$13,760.15	RD\$2,072.36	RD\$15,832.51
9.10 Suministro e instalación llave mezcladora monomando para fregadero.	1.00	UND			RD\$4,316.53	RD\$1,266.10	RD\$5,582.63
Suministro e instalación llave mezcladora monomando para fregadero.							
Volumen Análisis	1.00	UND					
Materiales y Equipos							
Mezcladora para lavamanos	1.00	UND	RD\$3,194.23	RD\$1,266.10	RD\$3,194.23	RD\$1,266.10	
Mano de obra							
Mano de Obra instalación mezcladora	1.00	UND	RD\$1,122.30	RD\$0.00	RD\$1,122.30	RD\$0.00	
Tota(UND)					RD\$4,316.53	RD\$1,266.10	RD\$5,582.63
9.11 Pulido y brillo de pisos de granito	1.00	M2			RD\$322.03	RD\$57.97	RD\$380.00
Pulido y brillo de pisos de granito							
Volumen Análisis	1.00	M2					
Materiales y Equipos							
Pulido y brillo de pisos de granito (Todo costo)	1.00	M2	RD\$322.03	RD\$57.97	RD\$322.03	RD\$57.97	



Total/UND					RD\$322.03	RD\$579.7	RD\$380.00
9.12	Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos	1.00	M2		RD\$268.34	RD\$24.94	RD\$293.08
	Suministro y aplicación de pintura acrílica en techos						
	Volumen Análisis	1.00	M2				
	Materiales y Equipos						
	Suministro pintura	0.10	GL	RD\$1,385.56	RD\$249.41	RD\$138.56	RD\$24.94
	Mano de Obra						
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$80.73	RD\$0.00	RD\$80.73	RD\$0.00
	Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$48.85	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$268.34	RD\$24.94	RD\$293.08
9.13	Suministro y aplicación de pintura acrílica en exterior	1.00	M2		RD\$268.34	RD\$24.94	RD\$293.08
	Suministro y aplicación de pintura acrílica en exterior						
	Volumen Análisis	1.00	M2				
	Materiales y Equipos						
	Suministro pintura	0.10	GL	RD\$1,385.56	RD\$249.41	RD\$138.56	RD\$24.94
	Mano de Obra						
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$80.73	RD\$0.00	RD\$80.73	RD\$0.00
	Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$48.85	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$268.34	RD\$24.94	RD\$293.08
9.14	Suministro y aplicación de pintura interior acrílica	1.00	M2		RD\$268.34	RD\$24.94	RD\$293.08
	Suministro y aplicación de pintura interior acrílica						
	Volumen Análisis	1.00	M2				
	Materiales y Equipos						
	Suministro pintura	0.10	GL	RD\$1,385.56	RD\$249.41	RD\$138.56	RD\$24.94
	Mano de Obra						
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1.00	M2	RD\$80.73	RD\$0.00	RD\$80.73	RD\$0.00
	Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	0.20	%	RD\$244.23	RD\$0.00	RD\$48.85	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$268.34	RD\$24.94	RD\$293.08
9.15	Traslado y bote de escombros	1.00	UD		RD\$6,773.60	RD\$0.00	RD\$6,773.60
	Traslado y bote de escombros						
	Volumen Análisis	1.00	UD				
	Mano de Obra						
	Trabajador de 3ra Categoría - Terminador (T3)	2.00	UD	RD\$1,636.80	RD\$0.00	RD\$3,273.60	RD\$0.00
	Carga y Bote a mano Material - en camión 6M3 (volumen real de camiones 4.85M3)	1.00	UND	RD\$3,500.00	RD\$0.00	RD\$3,500.00	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$6,773.60	RD\$0.00	RD\$6,773.60
9.16	Limpieza general	1.00	UD		RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
	Limpieza						
	Volumen Análisis	1.00	UD				
	Mano de Obra						
	Limpieza continua y final durante el proyecto	14.00	UND	RD\$1,560.34	RD\$0.00	RD\$21,844.76	RD\$0.00
	Herramientas y materiales varios	0.20	%	RD\$17,844.76	RD\$0.00	RD\$3,568.95	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$21,173.71	RD\$0.00	RD\$21,173.71
10.01	Suministro e instalación de salidas centrales (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND		RD\$1,668.36	RD\$99.29	RD\$1,767.65
	Suministro e instalación de salidas centrales (Cableado, accesorios y mano de obra)						
	Volumen Análisis	1.00	UND				
	Materiales y Equipos						
	Alambre #12 TW	40.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$516.80	RD\$99.02
	Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$29.66	RD\$5.34	RD\$1.48	RD\$0.27
	Mano de obra						
	Mano de obra	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$1,668.36	RD\$99.29	RD\$1,767.65
10.02	Suministro e instalación luminaria de techo, panel LED.	1.00	UND		RD\$2,681.32	RD\$302.64	RD\$2,983.96
	Suministro e instalación luminaria de techo, panel LED.						
	Volumen Análisis	1.00	UND				
	Materiales y Equipos						
	Panel Led 2'X2' 32W	1.00	UND	RD\$1,567.80	RD\$282.20	RD\$1,567.80	RD\$282.20
	Tapa Ciega Metálica con knock out	1.00	UND	RD\$20.87	RD\$3.76	RD\$20.87	RD\$3.76
	Conector UF 3/8"	1.00	UND	RD\$13.48	RD\$2.43	RD\$13.48	RD\$2.43
	Alambre Goma No. 14 y 8	9.00	PL	RD\$26.39	RD\$4.75	RD\$237.17	RD\$41.25
	Mano de obra						
	Mano de obra instalación luminaria	1.00	UND	RD\$1,000.00	RD\$0.00	RD\$1,000.00	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$2,681.32	RD\$302.64	RD\$2,983.96
10.03	Suministro e instalación de interruptores sencillos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND		RD\$1,936.14	RD\$141.49	RD\$2,077.63
	Suministro e instalación de interruptores sencillos (Cableado, accesorios y mano de obra)						
	Volumen Análisis	1.00	UND				
	Materiales y Equipos						
	Alambre #12 TW	45.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$581.40	RD\$104.65
	Interruptor sencillo levinton 110 V	1.00	UND	RD\$185.59	RD\$33.41	RD\$185.59	RD\$33.41
	Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43
	Mano de obra						
	Mano de obra interruptor sencillo	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$1,936.14	RD\$141.49	RD\$2,077.63
10.04	Suministro e instalación de interruptores dobles (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND		RD\$2,424.10	RD\$243.65	RD\$2,667.75
	Suministro e instalación de interruptores dobles (Cableado, accesorios y mano de obra)						
	Volumen Análisis	1.00	UND				
	Materiales y Equipos						
	Alambre #12 TW	60.00	PIE	RD\$12.92	RD\$2.33	RD\$775.20	RD\$139.54
	Interruptor doble levinton 110 V	1.00	UND	RD\$559.32	RD\$100.68	RD\$559.32	RD\$100.68
	Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0.05	UND	RD\$381.36	RD\$68.64	RD\$19.07	RD\$3.43
	Mano de obra						
	Mano de obra interruptor Doble	1.00	UND	RD\$1,070.51	RD\$0.00	RD\$1,070.51	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$2,424.10	RD\$243.65	RD\$2,667.75
10.05	Suministro e instalación de Data, TV y/o teléfono (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND		RD\$2,167.39	RD\$183.12	RD\$2,350.51
	Suministro e instalación de Data, TV y/o teléfono (Cableado, accesorios y mano de obra)						
	Volumen Análisis	1.00	UND				
	Materiales y Equipos						
	Alambre UTP CAT. 6	40.00	PL	RD\$17.80	RD\$3.20	RD\$712.00	RD\$128.16
	Toma de data RJ45 cat-6	1.00	UD	RD\$300.23	RD\$54.04	RD\$300.23	RD\$54.04
	Soga para mensajero	0.05	LB	RD\$101.69	RD\$18.30	RD\$5.08	RD\$0.92
	Mano de obra						
	Mano de obra salida	1.00	UND	RD\$1,150.08	RD\$0.00	RD\$1,150.08	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$2,167.39	RD\$183.12	RD\$2,350.51
10.06	Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)	1.00	UND		RD\$27,833.28	RD\$3,439.16	RD\$31,272.44
	Suministro e instalación de panel eléctrico de 12 a 24 circuitos (Cableado, accesorios y mano de obra)						
	Volumen Análisis	1.00	UND				
	Materiales y Equipos						
	Panel de breakers trifásico de 24 circuitos, 120/208V/AC	1.00	UND	RD\$12,957.63	RD\$2,332.37	RD\$12,957.63	RD\$2,332.37
	Breakers 20/P	17.00	UND	RD\$356.78	RD\$64.22	RD\$6,065.25	RD\$1,091.75
	Cemento PVC	0.05	UND	RD\$815.25	RD\$146.75	RD\$41.17	RD\$7.41
	Codos eléctrico PVC 1/2"	2.00	UND	RD\$21.19	RD\$3.81	RD\$42.38	RD\$7.63
	Mano de obra						
	Mano de obra instalación	0.35	%	RD\$15,290.00	RD\$0.00	RD\$5,351.50	RD\$0.00
	Mano de obra instalación Breakers	17.00	UND	RD\$198.55	RD\$0.00	RD\$3,375.35	RD\$0.00
	Total/UND				RD\$27,833.28	RD\$3,439.16	RD\$31,272.44
10.07	Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)	1.00	ML		RD\$620.29	RD\$79.02	RD\$699.31
	Suministro e instalación de acometida eléctrica general (Cableado y mano de obra)						
	Volumen Análisis	60.00	ML				
	Alimentador						



Alambre THHW-/THHN # 8, AWG
 Alambre THHW-/THHN # 10, AWG
 Mano de obra alimentador y reubicación
 Mano de obra
 Mano de obra Alimentador
 Total/UND

806.88	PIE	RD\$27.46	RD\$4.94	RD\$22,156.92	RD\$3,988.25	
216.48	PIE	RD\$19.32	RD\$3.48	RD\$4,182.39	RD\$752.83	
0.35	%	RD\$31,080.39	RD\$0.00	RD\$10,878.14	RD\$0.00	
				RD\$37,217.45	RD\$4,741.08	RD\$41,958.53



CONDICIONES PARTICULARES**POLIZA NO.:** 14984**RAMO:** FIANZAS**MONEDA :** PESOS**FIANZA MANTENIMIENTO DE OFERTA O LICITACION**

1.- POR CUANTO: **CONSTRUCTORA HPP, S.R.L.**, sociedad constituida bajo las leyes de la República Dominicana, y con RNC No.:130-30305-3, (EN LO ADELANTE EL AFIANZADO)

Ha solicitado en fecha 06/08/2025 a la compañía **ONE ALLIANCE SEGUROS, S.A.** (en lo adelante la **AFIANZADORA**), una fianza por una suma de **TRESCIENTOS DIEZ MIL CON 00/100 (RD\$ 310,000.00)**

PARA GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES SIGUIENTES:

GARANTIZANDO LA SERIEDAD DE LA OFERTA CON RELACIÓN A LA CONSTRUCCIÓN DE JUZGADO DE PAZ DE CABRAL Y HABILITACIÓN DE LOCAL PARA FINALIZACIÓN DE CONTRATO DE ALQUILER EN EL DISTRITO NACIONAL DIRIGIDO A MIPYMES. REF: CP-CPJ-05-2025.

2.- POR CUANTO: La presente fianza se emite a favor y en beneficio exclusivo de **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL** (en lo adelante el **BENEFICIARIO**) con fecha de vigencia desde el **07/08/2025** hasta **07/12/2025**, o antes si el afianzado ha cumplido su obligación.

3.- POR CUANTO: La **AFIANZADORA** no acepta ni reconoce ninguna transferencia que de la presente se haga a persona natural o moral.

4.- POR CUANTO: La **AFIANZADORA** se compromete a responder a **EL BENEFICIARIO**, de los daños y perjuicios que demuestre le ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones asumidas por el AFIANZADO, hasta una suma nunca mayor que el límite de la presente fianza; siempre que dicho incumplimiento sea por falta imputable al AFIANZADO y haya sido declarada ejecutoria de acuerdo con la ley.

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

6.- **POR CUANTO:** La AFIANZADORA no realizará devoluciones de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el AFIANZADO.

7.- **POR CUANTO:** La Ley No. 146-02 capacita a las Compañías de Seguros, legalmente autorizadas a las prestaciones de fianzas, incluso en favor del Estado, los Municipios, El Distrito Nacional o sus dependencias;

8.- Estando la AFIANZADORA, legalmente constituida y autorizada a ejercer el negocio de seguros en general en todo el Territorio Nacional de acuerdo con disposiciones legales vigentes, otorga por la presente fianza por la cantidad de RD\$ 310,000.00 exigida el BENEFICIARIO al AFIANZADO conforme a las estipulaciones de presentes Condiciones Particulares y las Condiciones Generales.

En testimonio de lo cual, el representante de la AFIANZADORA firma la fianza en Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, a los 06 días de agosto de 2025.



Firma Autorizada
Nombre Completo

CONDICIONES GENERALES



ARTÍCULO 1: Los incumplimientos que cubre esta fianza son los que ocurran durante su vigencia. El vencimiento del plazo de la fianza no extingue la responsabilidad de la AFIANZADORA para con el BENEFICIARIO si el incumplimiento del AFIANZADO hubiere ocurrido durante la vigencia de la misma; siempre que el BENEFICIARIO hubiere cumplido las obligaciones previstas en el contrato de cuya fianza se deriva.

ARTÍCULO 2: El BENEFICIARIO deberá notificar por escrito de la AFIANZADORA la ocurrencia de cualquier hecho o circunstancia que pueda dar origen a reclamo amparado por esta fianza, dentro de los treinta (30) días siguientes al conocimiento de dicha ocurrencia.

ARTÍCULO 3: Esta fianza cesará en su validez y no podrá ser ejecutada por el BENEFICIARIO en caso de Fuerza Mayor, de acuerdo a la Ley Dominicana que evite o impida al AFIANZADO, cumplir con las obligaciones contractuales asumidas por éste y garantizadas por la presente fianza

ARTÍCULO 4: Transcurrido un (1) año desde que ocurra un hecho que dé lugar a reclamación cubierta por esta fianza, siempre que el mismo haya sido conocido por el BENEFICIARIO y sin que se hubiere incoado la correspondiente demanda por ante los Tribunales competentes caducarán todos los derechos y acciones frente a la AFIANZADORA.

ARTÍCULO 5: Solo el BENEFICIARIO podrá cobrar la indemnización que resulte de esta fianza y no podrá cederla sin la aceptación previa de la AFIANZADORA.

ARTÍCULO 6: Efectuada la indemnización, la AFIANZADORA quedará subrogada en todos los derechos, acciones, garantía y privilegios contra el AFIANZADO y contra terceros, hasta por el monto pagado.

ARTÍCULO 7: La indemnización a que haya lugar, será pagada por la AFIANZADORA a más tardar dentro de los treinta (30) días siguientes a la constatación definitiva del hecho que da lugar al cobro y del monto correspondiente.

ARTÍCULO 8: El BENEFICIARIO quedará privado de todo derecho o acción derivado directa o indirectamente de la presente fianza, en caso de que el mismo BENEFICIARIO o cualquier persona que obre en su nombre y con su autorización hicieren o utilizaren en apoyo de la reclamación, declaraciones falsas o utilizare medios o documentos engañosos, falsos, adulterados o dolosos.

ARTÍCULO 9: Cualquier notificación que haya de hacerse al FIADOR con motivo de esta fianza deberá efectuarse por escrito.

ARTÍCULO 10: Toda modificación o adición que haya de hacerse a esta fianza debe constar en endose debidamente aprobado por la AFIANZADORA .

