

SOBRE B

(Original)



Rufino Sánchez M.

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA16141

RNC: 001-0369638-1



1. Formulario de Presentación de Oferta Económica

Rufino Sánchez M.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1



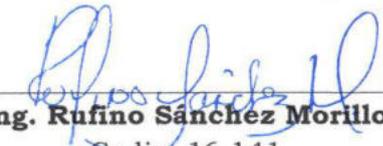
OFERTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL OFERENTE: RUFINO SANCHEZ MORILLO

14 de Marzo del 2024

Lotes No.	Descripción del Bien, Servicio u Obra	Unidad de medida ¹	Cantidad ²	Precio Unitario	Precio Total
1	Readecuación de espacios para el nuevo modelo de Centro de Servicio Secretarial en el edificio de las Cortes, D. N.	UND	1	\$ 2.096.719,47	\$ 2.096.719,47
2	Readecuación de las salas de audiencia del Palacio de Justicia de Ciudad Nueva.	UND	1	\$ 5.314.335,91	\$ 5.314.335,91
3	Readecuación de baños en el 2do. nivel en el Palacio de Justicia de Azua.	UND	1	\$ 3.141.042,89	\$ 3.141.042,89
4	Readecuaciones en el Palacio de Justicia de Bonao.	UND	1	\$ 1.172.569,89	\$ 1.172.569,89
5	Readecuación oficinas en cuarto (4to.) nivel en el edificio sede de la Suprema Corte de Justicia.	UND	1	\$ 1.006.787,61	\$ 1.006.787,61
6	Readecuaciones en el Palacio de Justicia de La Vega.	UND	1	\$ 3.850.747,15	\$ 3.850.747,15
VALOR TOTAL DE LA OFERTA: \$ S16.582.202,92					
Valor total de la oferta en letras: Dieciséis millones quinientos ochenta y dos mil doscientos dos pesos con 92/100 ctvs					

Rufino Sánchez Morillo en calidad de Persona Física, debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de sí mismo.


Ing. Rufino Sánchez Morillo
Codia: 16,141

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA16141

RNC: 001-0388638



¹Si aplica.

²Si aplica.



2. Garantía de la Seriedad de la Oferta

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.



**DEPARTAMENTO DE FIANZA
SERIEDAD DE LA OFERTA
FIANZA NO. 071- 0010396**

1-POR CUANTO: RUFINO SÁNCHEZ MORILLO, CEDULA NO. 001-0369638-1, ha solicitado en fecha 12 de Marzo del 2024 a SEGUROS PEPIN S.A., una fianza por valor de RDS190,000.00 (Ciento Noventa Mil Pesos Con 00/100), que es el 1% del monto presupuestado RDS19,000,000.00 para responder a las obligaciones siguientes:

GARANTIZAR SERIEDAD DE LA OFERTA PARA LA READECUACIONES VARIAS EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL PODER JUDICIAL. REF. NO. CP-CPJ-01-2024.

2-POR CUANTO: la presente garantía deberá ser depositada en: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL (CPJ)** y tiene como fecha de vigencia desde el **12 de Marzo del 2024 al 12 de Septiembre del 2024** o antes, si el afianzado ha cumplido su obligación.

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

4-POR CUANTO: **SEGUROS PEPIN, S.A.** Se compromete a responder a quien sea de derecho de todos los daños y perjuicios que ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones contractuales del afianzado, hasta el límite de la presente FIANZA y siempre que haya sido previamente declarada ejecutoria de acuerdo con la ley 146-02 de Seguros Privados de la República Dominicana.

a) Se hace constar que: cualquier reclamación a cargo de esta FIANZA debe hacerse dentro de los treinta días posteriores a la fecha en que legalmente debe declararse ejecutoria.

5- POR CUANTO: El asegurado pagará a la compañía al otorgarse la fianza la cantidad establecida por concepto de prima, aun cuando se produzca el vencimiento antes del plazo anteriormente indicado.

6-POR CUANTO: **SEGUROS PEPIN, S.A** no realizará devolución de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado.

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

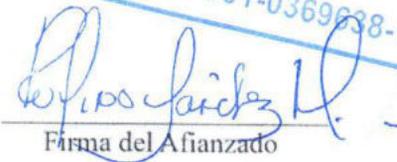
Ing. Rufino Sánchez M.
COPIA 6/41
RDS: 001-0369638-1

8-POR CUANTO: La ley No.146-02 de fecha 26 de septiembre de 2002 capacita a las compañías de seguros legalmente autorizadas a la prestación de Fianza en favor del Estado, los Municipios, el Distrito Nacional o sus dependencias.

9-POR CUANTO: **SEGUROS PEPIN, S.A** legalmente constituida y autorizada a ejercer el negocio de seguros en general en todo el Territorio Nacional, de acuerdo con disposición de 949 de fecha 16 de Mayo 1964. Exigida a: **RUFINO SÁNCHEZ MORILLO, CEDULA NO. 001-0369638-1.**

En la Ciudad de Santo Domingo, Distrito Nacional, Capital de la República Dominicana, a los Doce (12) días del mes de **Marzo** del año Dos Mil Veinticuatro **2024**.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1



Firma del Afianzado



Firma Autoriza



SEGUROS PEPÍN, S.A.
Santo Domingo, R.D.



3. Presupuestos

Rufino Sánchez M.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1



Lote 1:

Readecuación de espacios para el nuevo modelo de Centro de Servicio Secretarial en el edificio de las Cortes, D. N.

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA16141

RNC: 001-0369638-1

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rufino Sánchez M." with a horizontal line at the end.

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.: (809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Readequación de espacios para el nuevo modelo de Centro de Servicio Secretarial en el Edificio de Las Cortes, D.N.
 Ubicación: Edificio de Las Cortes de Apelación del Distrito Nacional
 Lote 1

Fecha: 13 de Marzo del 2020



LISTADO DE CANTIDADES						
°	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS						
1,00 Preliminares						
1,01	Desmante de piso vinil existente	80,00	m2	34,52	2.761,65	
1,02	Demolición de piso de cerámica y/o existente incluye mortero de colocación	80,00	m2	148,87	11.909,69	
1,03	Desmante de puerta madera y vidrio	1,00	ud	517,35	517,35	
1,04	Desmante de puerta de aluminio y vidrio incluye transon y vidrio fijo lateral	1,00	ud	517,35	517,35	
1,05	Desmante de luminarias existentes	3,00	ud	264,94	794,81	
1,06	Desmante de zócalos existentes	80,00	m	66,20	5.295,80	
1,07	Desmante de división de madera existente incluye tope	1,00	pa	2.784,70	2.784,70	
1,08	Desmante de vidrios fijos existentes	6,00	ud	419,90	2.519,40	
						RDS\$ 27.100,75
2,00 Techos						
2,01	Suministro e instalación de fascia en sheetrock en forma de U (3 caras) de altura 0.90 mts y ancho 0.75 mts, ver diseño en planos	40,00	m2	1.273,40	50.935,85	
2,02	Suministro e Instalación de Plafon Nuevo 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal, Angulares, Maint Tee y CrossTee)	70,00	m2	1.065,51	74.585,49	
						RDS\$ 125.521,34
3,00 Muros						
3,01	Suministro e instalación de muro de sheetrock con estructura de 3 5/8" galvanizada para divisiones de estaciones	24,31	m2	1.536,39	37.349,73	
						RDS\$ 37.349,73
4,00 Pisos						
4,01	Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico de 60 cms x 60 cms, juntas de 2 mm, incluye derretido en juntas, mortero y preparación de la superficie	80,00	m2	2.393,17	191.453,60	
4,02	Suministro e instalación de zócalos de porcelanato 60 cms x 10 cms	42,00	m	331,25	13.912,42	
4,03	Suministro e instalación de zócalos de aluminio pulido 0.10 mts de altura	29,50	m	1.054,58	31.110,21	
						RDS\$ 236.476,23
5,00 Vidrios						
5,01	Suministro e instalación de vidrio fijo flotantes en counter con piezas de instalación en acero inoxidable, cristal clear 1/4" incluye canteado	135,00	p2	693,24	93.587,80	
5,02	Suministro e instalación de puerta comercial de aluminio negro y vidrio laminado similar al existente (incluye llavín, brazo hidráulico y tiradores) (1.00 mt x 2.15mt) en entrada principal	1,00	ud	20.880,00	20.880,00	
5,03	Suministro e instalación de vidrio fijo lateral (0.90 x 2.15)Mts y transon superior (1.90 x 0.80)Mts en aluminio negro y vidrio 1/4" , incluye laminado similar al existente, en entrada principal	33,60	p2	982,70	33.018,64	
5,04	Suministro e instalación de puerta de vidrio flotante (0.90 mt x 2.15mt) en vidrio templado de espesor 3/8", incluye manubrio y llavín	1,00	ud	18.930,00	18.930,00	
5,05	Suministro e instalación de transon superior de vidrio flotante (0.90 mt x 0.83 mt)	1,00	ud	13.120,00	13.120,00	
						RDS\$ 179.536,44
6,00 Instalaciones eléctricas						
6,01	Suministro e instalación de salidas cenitales	16,00	ud	2.281,50	36.504,00	
6,02	Suministro e instalación de ojos de buey en fascia de 6"	10,00	ud	1.108,00	11.080,00	
6,03	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL, difusor color mate		ud	3.981,00	47.772,00	

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA 16141
TEL: 809-369638-1

Rufino Sánchez



6,04	Suministro e instalación de tomacorriente de pared, acero inoxidable, capacidad mínima de 10A, con 2 tomas y voltaje 120V. Incluye ranurado y terminación salida eléctrica con Tubo 3/4" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW.	16,00	ud	3.778,50	60.456,00	
6,05	Suministro y colocación de salida Data (Incluye cajas 2" x 4", ranurado para canalización desde accesorio hasta la salida, terminación), No incluye alambrado	16,00	ud	2.834,50	45.352,00	
6,06	Suministro y colocación de interruptores dobles (Incluye cajas 2" x 4", canalización desde accesorio hasta la salida y alambrado)	1,00	ud	3.660,50	3.660,50	
6,07	Suministro y colocación de interruptores sencillos (Incluye cajas 2" x 4", canalización desde accesorio hasta la salida y alambrado)	1,00	ud	3.819,50	3.819,50	
6,08	Movimiento de unidades de Aires Acondiciones existentes, tipo piso techo	2,00	ud	11.490,00	22.980,00	
						RDS 231.624,00

7,00 Pintura

7,01	Suministro y aplicación de pintura satinada en muros interiores, 2 manos. Incluye preparación de superficie (masillado, lijado, rapillado, entre otros)	180,00	m2	180,20	32.436,00	
7,02	Suministro y aplicación de pintura acrílica en fascia, color blanco 00	40,00	m2	177,00	7.080,00	
						RDS 39.516,00

8,00 Misceláneos

8,01	Suministro e instalación de counter (material general melamina color blanco y material para el tope frontal de cubículos en melamina negro) y separadores de counter (Material para divisiones de cubículos en melamina color negro) ver diseño en planos	10,00	ud	40.230,00	402.300,00	
8,02	Traslado y bote de escombros (6m3)	2,00	viajes	4.804,00	9.608,00	
8,03	Limpieza continua y final	1,00	ud	4.672,60	4.672,60	
						RDS 416.580,60

COUNTER EN HUECOS DE ESCALERA PRINCIPAL

9,00 Preliminares

9,01	Desmante de puerta de aluminio y vidrio incluye transo	2,00	ud	517,35	1.034,70	
9,02	Desmante de counter existente	2,00	ud	1.892,35	3.784,70	
9,03	Desmante de paños fijos existentes	4,00	ud	419,90	1.679,60	
9,04	Desmante de luminarias existentes	4,00	ud	264,94	1.059,75	
						RDS 7.558,75

10,00 Muros

10,01	Suministro e instalación de muro de sheetrock con estructura de 3 5/8" galvanizada	10,00	m2	1.536,39	15.363,93	
						RDS 15.363,93

11,00 Techos

11,01	Suministro e instalación de fascia en sheetrock en forma de U (3 caras) de altura 2.01 mts y ancho 0.75 mts, debe incluir refuerzos, ver diseño en planos	36,00	m2	1.273,40	45.842,27	
						RDS 45.842,27

12,00 Vidrios

12,01	Suministro e instalación de vidrio fijo flotantes en counter con piezas de instalación en acero inoxidable, cristal clear 1/4" templado, incluye carateado	56,60	p2	693,24	39.237,55	
12,02	Suministro e instalación de puerta de vidrio flotante (0.90 mt x 2.15mt) en vidrio templado de espesor 3/8", incluye manubrio y llavin	2,00	ud	982,70	1.965,40	
12,03	Suministro e instalación de transo superior de vidrio flotante (0.90 mt x 0.83 mt)	2,00	ud	13.120,00	26.240,00	
						RDS 67.442,95

13,00 Pintura

13,01	Suministro y aplicación de pintura satinada en muros interiores, 2 manos. Incluye preparación de superficie (masillado, lijado, rapillado, entre otros)	110,00	m2	180,20	19.822,00	
13,02	Suministro y aplicación de pintura acrílica en fascia, color blanco 00	36,00	m2	177,00	6.372,00	
						RDS 26.194,00

14,00 Instalaciones eléctricas

14,01	Suministro e instalación de salidas cenitales	2,00	ud	2.281,50	4.563,00	
14,02	Suministro e instalación de ojos de buey en fascia de 6"	2,00	ud	1.108,00	2.216,00	
14,03	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de superficie 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL, difusor color mate	2,00	ud	3.981,00	7.962,00	
14,04	Suministro e instalación de tomacorriente de pared, acero inoxidable, capacidad mínima de 10A, con 2 tomas y voltaje 120V. Incluye ranurado y terminación salida eléctrica con Tubo 3/4" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW	4,00	ud	3.778,50	15.114,00	



14,05	Suministro y colocación de salida Data (Incluye cajas 2" x 4", ranurado para canalización desde accesorio hasta la salida, terminación), No incluye alambrado	2,00	ud	2.834,50	5.669,00	
14,06	Suministro y colocación de interruptores dobles (Incluye cajas 2" x 4", canalización desde accesorio hasta la salida y alambrado)	2,00	ud	3.660,50	7.321,00	
						RDS 11.845,00

15,00 Misceláneos

15,01	Suministro e instalación de counter (material general melamina color blanco y material para el tope frontal de cubículos en melamina negro) y separadores de counter (Material para divisiones de cubículos en melamina color negro) ver diseño en planos	2,00	ud	40.230,00	80.460,00	
15,02	Traslado y bote de escombros (6m3)	2,00	viajes	4.804,00	9.608,00	
15,03	Limpieza continua y final	2,00	ud	4.672,60	9.345,20	
						RDS 99.413,20

TOTAL GENERAL (RD\$)						RDS 1.598.365,19
-----------------------------	--	--	--	--	--	------------------

16,00 GASTOS INDIRECTOS

No.	Descripción	%			Valor
16,01	Dirección técnica y responsabilidad	10,00%			159.836,52
16,02	Gastos administrativos y de obra	3,00%			47.950,96
16,03	Transporte	2,50%			39.959,13
Sub-total					RDS 247.746,61

Sub-total Gravado					RDS 1.846.111,80
--------------------------	--	--	--	--	------------------

Base Imponible de ITBIS					RDS 184.611,18
--------------------------------	--	--	--	--	----------------

16,04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)	18,00%			33.230,01
16,05	Seguro Social y Contra accidentes	4,50%			71.926,43
16,06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción	1,00%			15.983,65
16,07	CODIA	0,10%			1.598,37
16,08	Equipos de Salud e Higiene	1,00%			15.983,65
16,09	Equipos de Seguridad y Protección personal	2,00%			31.967,30
Sub-total					RDS 170.689,41

SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS					RDS 418.436,02
------------------------------------	--	--	--	--	----------------

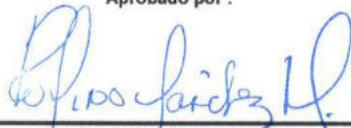
16,10	Imprevistos	5,00%			79.918,26
-------	-------------	-------	--	--	-----------

TOTAL GENERAL					RDS 2.096.719,47
----------------------	--	--	--	--	------------------

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 45 días
- b) Forma de Pago: 20% de avance, 80% Bajo cubicacion
- c) Valides de la Oferta: 6 Meses
- d) Garantía de la Oferta: 1 año de Garantía

Aprobado por :


 Ing. Rufino Sánchez-Morillo
 Godia: 16,141

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1



Lote 2:

Readecuación de las salas de audiencia del
Palacio de Justicia de Ciudad Nueva.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rufino Sánchez M.".

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com



Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Readequación de espacios para el nuevo modelo de Centro de Servicio Secretarial en el Edificio de Las Cortes

Ubicación: Presupuesto Readequacion de las salas de audiencia del Palacio de Justicia de Ciudad Nueva
Lote 2

Fecha: 13 de Marzo de 2024

PRESUPUESTO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
3ER NIVEL						
1.00	8va Sala Penal					
1.01	Desinstalacion de estrado existente. Ver dimensiones en planos.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00	
1.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado existente.	38.00	m ²	RD\$ 41.99	RD\$ 1,595.62	
1.03	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura.	38.00	m ²	RD\$ 83.98	RD\$ 3,191.24	
1.04	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4".	38.00	m ²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 79,414.80	
1.05	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihembrado color caoba, incluye zocalos	38.00	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 100,924.52	
1.06	Suministro y colocacion de zocalos en marmol travertino similar al existente, incluye el retiro del existente de ser necesario	7.00	m ^l	RD\$ 1,533.81	RD\$ 10,736.67	
1.07	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en techo sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	100.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 17,200.00	
1.08	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	140.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 24,080.00	
1.09	Suministro y colocacion de canaleta de PVC blanca, ancho de 30-40 cm, para cubrir tuberias de aires acondicionados	10.00	m ^l	RD\$ 2,456.72	RD\$ 24,567.20	
1.10	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$10,389.50	RD\$ 20,779.00	
1.11	Mantenimiento de mesa de 1 metro y silla para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 10,779.00	
1.12	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 9,864.50	
1.13	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	40.00	m ^l	RD\$ 636.90	RD\$ 25,476.00	
1.14	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25	
1.15	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	8.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 29,558.00	
1.16	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en planos.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50	
1.17	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60	
Sub-total						RD\$ 375,475.90
2.00	9na Sala Penal					
2.01	Desinstalacion de estrado existente. Ver dimensiones en planos.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00	
2.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado existente	17.00	m ²	RD\$ 41.99	RD\$ 713.83	
2.03	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura	17.00	m ²	RD\$ 83.98	RD\$ 1,427.66	
2.04	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4".	17.00	m ²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 35,527.67	
2.05	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihembrado color caoba, incluye zocalos	17.00	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 45,150.44	
2.06	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25	
2.07	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$10,389.50	RD\$ 20,779.00	
2.08	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye reparacion, pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 9,864.50	
2.09	Mantenimiento de mesa de 1 metro y silla para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 10,779.00	
2.10	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	30.00	m ^l	RD\$ 636.90	RD\$ 19,107.00	
2.11	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25	
2.12	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	10.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 36,947.50	
2.13	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en planos.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50	

2.14	Suministro y aplicación de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	96.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 16,416.00
2.15	Suministro y colocacion de rejilla para aire acondicionado en aluminio, dimension de 45x60 cm.	1.00	ud	RD\$ 5,025.00	RD\$ 5,025.00
2.16	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 223,780.20



3.00 2da Sala Penal					
3.01	Retiro de plafon en pasillo existente	16.00	m ²	RD\$ 49.30	RD\$ 788.80
3.02	Desistalacion de estrado existente. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00
3.03	Retiro de alfombra en tarima de estrado existente.	16.00	m ²	RD\$ 41.99	RD\$ 671.84
3.04	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura.	16.00	m ²	RD\$ 83.98	RD\$ 1,343.68
3.05	Suministro e Instalación de Plafón pvc machihembrado color caoba similar al existente. Ancho de 25 cm.	16.00	m ²	RD\$ 1,168.76	RD\$ 18,700.21
3.06	Suministro e instalacion de ojo de buey de 4" color negro para plafon.	4.00	ud	RD\$ 1,108.00	RD\$ 4,432.00
3.07	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4".	16.00	m ²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 33,437.81
3.08	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihembrado color caoba, incluye zocalos	16.00	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 42,494.53
3.09	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25
3.10	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
3.11	Mantenimiento de mesa de 1 metro y silla para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 10,779.00
3.12	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye reparacion, pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 9,864.50
3.13	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	37.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 23,565.30
3.14	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25
3.15	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	12.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 44,337.00
3.16	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
3.17	Mantenimiento e instalacion de cobertores en madera para aires acondicionados de piso. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,432.25	RD\$ 4,432.25
3.18	Suministro y aplicación de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	130.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 22,360.00
3.19	Suministro y aplicación de pintura Satinada en techo, sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	70.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 12,040.00
3.20	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 261,583.02

4.00 Ejecucion de la Pena					
4.01	Desistalacion de estrado existente. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00
4.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado existente	16.00	m ²	RD\$ 41.99	RD\$ 671.84
4.03	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura	16.00	m ²	RD\$ 83.98	RD\$ 1,343.68
4.04	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4".	16.00	m ²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 33,437.81
4.05	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihembrado color caoba, incluye zocalos	16.00	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 42,494.53
4.06	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25
4.07	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 20,779.00
4.08	Mantenimiento de mesa de un metro para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
4.09	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 9,864.50
4.10	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	37.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 23,565.30
4.11	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25
4.12	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	12.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 44,337.00
4.13	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
4.14	Mantenimiento e instalacion de cobertores en madera para aires acondicionados de piso. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,432.25	RD\$ 4,432.25
4.15	Mantenimiento e instalacion de cobertores en madera para aires acondicionados de piso. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,432.25	RD\$ 4,432.25
4.16	Suministro y aplicación de pintura Satinada en techo, sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	70.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 12,040.00
4.17	Suministro y aplicación de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	130.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 22,360.00

Ing. Rufino Sánchez M.
 RNC: 001-000000000-1
 001-000000000-1

4.18	Suministro y colocacion de zocalos de madera de 20 cm. Incluye retiro de zocalos existentes.	25.00	ml	RD\$ 831.59	RD\$ 20,789.26
4.19	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 267,883.92



5.00 4ta Sala Penal

5.01	Desinstalacion de estrado existente. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00
5.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado y piso en general	65.00	m²	RD\$ 41.99	RD\$ 2,729.35
5.03	Retiro de tarima existente	12.00	m²	RD\$ 83.98	RD\$ 1,007.76
5.04	Demolicion de piso existente (incluye mortero y zocalos) con equipo (taladro)	65.00	m²	RD\$ 203.48	RD\$ 13,226.17
5.05	Retiro de plafon existente (incluye estructura)	65.00	m²	RD\$ 49.30	RD\$ 3,204.50
5.06	Retiro de lamparas de plafon existentes	8.00	ud	RD\$ 331.74	RD\$ 2,653.88
5.07	Suministro e Instalación de Plafon Nuevo 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal, Angulares, Maint Tee y CrossTee)	65.00	m²	RD\$ 1,158.15	RD\$ 75,279.56
5.08	Suministro e instalacion de lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	10.00	ud	RD\$ 3,527.00	RD\$ 35,270.00
5.09	Suministro y colocacion de piso en granito fondo blanco. Dimension de 50x50 cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color claro, incluye el mortero y la preparacion de la superficie.	65.00	m²	RD\$ 3,465.25	RD\$ 225,241.25
5.10	Suministro y colocacion de zocalos de granito fondo blanco 50x10 cm. Incluye mortero y preparacion de la superficie.	35.00	ml	RD\$ 490.03	RD\$ 17,151.05
5.11	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros, sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	105.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 18,060.00
5.12	Suministro y colocacion de tarima para estrado con estructura en pino tratado y panel M.D.F hidrofugo de 3/4"	12.00	m²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 25,078.36
5.13	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	12.00	m²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 31,870.90
5.14	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25
5.15	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
5.16	Mantenimiento de barandas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 2.50 m.	2.00	ud	RD\$ 3,432.25	RD\$ 6,864.50
5.17	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 9,864.50
5.18	Mantenimiento de mesa de un metro para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 10,779.00
5.19	Mantenimiento de mesa de 1 metro y silla para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
5.20	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	35.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 22,291.50
5.21	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detras de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25
5.22	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	8.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 29,558.00
5.23	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en plano.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
5.24	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	110.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 18,920.00
5.25	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 586,775.88

6.00 4to Tribunal Colegiado

6.01	Desinstalacion de estrado existente. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00
6.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado existente	23.00	m²	RD\$ 41.99	RD\$ 965.77
6.03	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura	23.00	m²	RD\$ 83.98	RD\$ 1,931.54
6.04	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4"	23.00	m²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 48,066.85
6.05	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	23.00	m²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 61,085.89
6.06	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 9,274.50
6.07	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	3.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 31,168.50
6.08	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	6.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 29,593.50
6.09	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	46.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 29,297.40
6.10	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detras de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sanchez M.



6.11	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	8.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 29,558.00
6.12	Mantenimiento de barandas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 4 m.	2.00	ud	RD\$ 3,432.25	RD\$ 6,864.50
6.13	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
6.14	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	180.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 30,960.00
6.15	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en techo, sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	130.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 22,360.00
6.16	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 318,435.80

2DO NIVEL

7.00 1er Juzgado de la Instrucción

7.01	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	2.68	m²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 7,117.83
7.02	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25
7.03	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
7.04	Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 8,889.50	RD\$ 8,889.50
7.05	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 9,864.50
7.06	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	60.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 10,320.00
7.07	Limpieza continua y final.	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 56,141.18

8.00 2do Juzgado de la Instrucción

8.01	Retiro de plafon existente (incluye estructura)	15.00	m²	RD\$ 49.30	RD\$ 739.50
8.02	Retiro de lamparas de plafon existentes	4.00	ud	RD\$ 331.74	RD\$ 1,326.94
8.03	Suministro e Instalacion de Plafon Nuevo 2" x 2" x 7mm vinyl yeso (incluye estructura en metal, Angulares, Maint Tee y Cross Tee)	15.00	m²	RD\$ 1,158.15	RD\$ 17,372.21
8.04	Suministro e instalacion de lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED TB, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL	4.00	ud	RD\$ 1,158.15	RD\$ 4,632.59
8.05	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	5.00	m²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 13,279.54
8.06	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 9,274.50
8.07	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 20,779.00
8.08	Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en el plano.	1.00	ud	RD\$ 8,889.50	RD\$ 8,889.50
8.09	Mantenimiento de mueble de estrado, dimension aproximada de un 1.20 m. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 6,889.50	RD\$ 13,779.00
8.10	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	60.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 10,320.00
8.11	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 105,315.38

9.00 3er Juzgado de la Instrucción

9.01	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	3.80	m²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 10,092.45
9.02	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 9,274.50
9.03	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 20,779.00
9.04	Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 8,889.50	RD\$ 8,889.50
9.05	Mantenimiento de mueble de estrado, dimension aproximada de un 1.20 m. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 6,889.50	RD\$ 6,889.50
9.06	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	60.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 10,320.00
9.07	Limpieza continua y final.	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 71,167.55

10.00 2do Tribunal Colegiado

10.01	Desinstalacion de estrado existente. Ver dimensiones en planos.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00
10.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado existente	37.00	m²	RD\$ 41.99	RD\$ 1,553.63
10.03	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura	37.00	m²	RD\$ 83.98	RD\$ 3,107.26
10.04	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4".	37.00	m²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 77,324.94
10.05	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	37.00	m²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 98,268.61

CODIA16141
RNC: 001-0303358-1

10.06	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 9,274.50
10.07	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
10.08	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	6.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 29,593.50
10.09	Mantenimiento de barandas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 4 m.	2.00	ud	RD\$ 3,432.25	RD\$ 6,864.50
10.10	Mantenimiento de podio en madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 4 m.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
10.11	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	56.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 35,666.40
10.12	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25
10.13	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	16.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 59,116.00
10.14	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
10.15	Suministro y aplicación de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	210.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 36,120.00
10.16	Suministro y aplicación de pintura Satinada en techo, sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	180.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 30,960.00
10.17	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 420,937.69



11.00 3er Tribunal Colegiado

11.01	Desinstalacion de estrado existente. Ver dimensiones en los planos.	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00
11.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado existente	37.00	m ²	RD\$ 41.99	RD\$ 1,553.63
11.03	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura	37.00	m ²	RD\$ 83.98	RD\$ 3,107.26
11.04	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4".	37.00	m ²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 77,324.94
11.05	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	37.00	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 98,268.61
11.06	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 9,274.50
11.07	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
11.08	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 9,864.50
	Mantenimiento de mesa de 1 metro y silla para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 10,779.00
11.09	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	56.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 35,666.40
11.10	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25
11.11	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	18.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 66,505.50
11.12	Mantenimiento de barandas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 4 m.	2.00	ud	RD\$ 3,432.25	RD\$ 6,864.50
11.13	Mantenimiento de podio en madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 4 m.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
11.14	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
11.15	Suministro y aplicación de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	210.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 36,120.00
11.16	Suministro y aplicación de pintura Satinada en techo, sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	180.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 30,960.00
11.17	Suministro y colocacion de zocalos en marmol travertino similar al existente, incluye el retiro del existente de ser necesario	7.00	ml	RD\$ 1,533.81	RD\$ 10,736.67
11.18	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 430,113.86

12.00 4to Juzgado de la Instrucción

12.01	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	4.00	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 10,623.63
12.02	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25
12.03	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 20,779.00
12.04	Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 8,889.50	RD\$ 8,889.50
12.05	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 6,889.50	RD\$ 13,779.00
12.06	Suministro y aplicación de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	60.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 10,320.00
12.07	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 73,950.98

13.00 5to Juzgado de la Instrucción

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA 16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

13.01	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	2.70	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$
13.02	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$
13.03	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
13.04	Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 8,889.50	RD\$ 8,889.50
13.05	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 6,889.50	RD\$ 13,779.00
13.06	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	60.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 10,320.00
13.07	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 64,746.05



14.00 6to Juzgado de la Instrucción					
14.01	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	3.80	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 10,092.45
14.02	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 9,274.50
14.03	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
14.04	Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 8,889.50	RD\$ 8,889.50
14.05	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 6,889.50	RD\$ 13,779.00
14.06	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	60.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 10,320.00
14.07	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 67,667.55

15.00 7mo Juzgado de la Instrucción					
15.01	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	5.10	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 13,545.13
15.02	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25
15.03	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
15.04	Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 8,889.50	RD\$ 8,889.50
15.05	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 6,889.50	RD\$ 13,779.00
15.06	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	3.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 11,084.25
15.07	Suministro e instalacion de lamparas led paneladas de plafon 2x2', 40 w, certificacion UL, luz blanca 6500k 100/277v, 4000LM	7.00	ud	RD\$ 3,491.00	RD\$ 24,437.00
15.08	Suministro y colocacion de zocalos de ceramica color similar al existente, dimension de 0.70 m. Incluye retiro de los existentes.	10.00	ml	RD\$ 315.46	RD\$ 3,154.60
15.09	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	60.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 10,320.00
15.10	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 105,158.83

16.00 Atencion Permanente					
16.01	Desinstalacion de estrado existente	1.00	ud	RD\$ 2,065.00	RD\$ 2,065.00
16.02	Retiro de alfombra en tarima de estrado	15.00	m ²	RD\$ 41.99	RD\$ 629.85
16.03	Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura	15.00	m ²	RD\$ 83.98	RD\$ 1,259.70
16.04	Retiro de plafon existente en sheetrock (incluye estructura)	50.00	m ²	RD\$ 49.30	RD\$ 2,465.00
16.05	Retiro de lamparas de plafon existentes	6.00	ud	RD\$ 331.74	RD\$ 1,990.41
16.06	Desmante y reinstalacion de rejillas de aires acondicionados.	10.00	ud	RD\$ 5,025.00	RD\$ 50,250.00
16.07	Suministro y colocacion de superficie de tarima para estrado en madera hidrofugo	15.00	m ²	RD\$ 2,089.86	RD\$ 31,347.95
16.08	Suministro y colocacion de techo en sheetrock, incluye estructura y pintura.	50.00	m ²	RD\$ 1,411.56	RD\$ 70,577.82
16.09	Suministro y colocacion de fascia en sheetrock. Incluye estructura y pintura.	30.00	ml	RD\$ 1,273.40	RD\$ 38,201.89
16.10	Suministro e instalacion de tapa registro en sheetrock en pvc con las dimensiones de 60x60 cm.	2.00	ud	RD\$ 1,003.00	RD\$ 2,006.00
16.11	Suministro e instalacion de lamparas parabolicas de plafon 2x4 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificacion UL	6.00	ud	RD\$ 5,025.00	RD\$ 30,150.00
16.12	Suministro e instalacion de ojos de buey blancos con base de 8" para plafon.	18.00	ud	RD\$ 1,226.00	RD\$ 22,068.00
16.13	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros, sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	110.00	m ²	RD\$ 172.00	RD\$ 18,920.00
16.14	Suministro y colocacion de piso en vinyl machihebrado color caoba, incluye zocalos	15.00	m ²	RD\$ 2,655.91	RD\$ 39,838.63
16.15	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 4,637.25
16.16	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

16.17	Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	2.00	ud	RD\$ 6,889.50	RD\$ 13,779.00
16.18	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	30.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 19,107.00
16.19	Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 4,932.25	RD\$ 4,932.25
16.20	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	8.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 29,558.00
16.21	Mantenimiento e instalacion de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1.00	ud	RD\$ 5,389.50	RD\$ 5,389.50
16.22	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 104,669.95



1ER NIVEL

17.00 Sala modelo 1er Tribunal Colegiado

17.01	Suministro e instalacion de panel M.D.F hidrofugo enchapado en caoba. Incluye desinstalacion de la existente.	5.00	m²	RD\$ 3,498.01	RD\$ 17,490.06
17.02	Mantenimiento de paneles M.D.F hidrofugo enchapados en caoba. Incluye limpieza, masillado y pintura.	85.00	m²	RD\$ 598.25	RD\$ 50,851.25
17.03	Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	2.00	ud	RD\$ 4,637.25	RD\$ 9,274.50
17.04	Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1.00	ud	RD\$ 10,389.50	RD\$ 10,389.50
17.05	Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	37.00	ml	RD\$ 636.90	RD\$ 23,565.30
17.06	Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	12.00	ud	RD\$ 3,694.75	RD\$ 44,337.00
17.07	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	150.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 25,800.00
17.08	Suministro y aplicacion de pintura Satinada en techo, sin olor, incluye preparacion de superficie. 2 manos	180.00	m²	RD\$ 172.00	RD\$ 30,960.00
17.09	Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1.00	P.A	RD\$ 4,922.60	RD\$ 4,922.60
Sub-total					RD\$ 217,590.21

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS (RD\$)

RD\$4,051,209.35

18.00 GASTOS INDIRECTOS

18.01	Dirección técnica y responsabilidad			0.10	RD\$ 405,120.94
18.02	Gastos administrativos y de obra			0.03	RD\$ 121,536.28
18.03	Transporte			0.03	RD\$ 101,280.23
SUB-TOTAL					RD\$ 627,937.45

SUB-TOTAL GRAVADO

RD\$ 4,679,146.80

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS

0.10

RD\$ 467,914.68

18.04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)			0.18	RD\$ 84,224.64
18.05	Seguro Social y Contra accidentes			0.05	RD\$ 182,304.42
18.06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción			0.01	RD\$ 40,512.09
18.07	CODIA			0.00	RD\$ 4,051.21
18.08	Equipos de Salud e Higiene			0.01	RD\$ 40,512.09
18.09	Equipos de Seguridad y Protección Personal			0.02	RD\$ 81,024.19
SUB-TOTAL (RD\$)					RD\$ 432,628.64

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS INDIRECTOS (RD\$)

RD\$ 1,060,566.09

18.10	Imprevistos			0.05	RD\$ 202,560.47
-------	-------------	--	--	------	-----------------

TOTAL GENERAL (RD\$)

RD\$ 5,314,335.91

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 127 días
- b) Forma de Pago: 20% de avance, 80% Bajo cubicacion
- c) Valides de la Oferta: 6 Meses
- d) Garantía de la Oferta: 1 año de Garantía

Aprobado por :

[Handwritten Signature]
 Ing. Rufino Sánchez Morillo
 Codia: 16,141

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1



Lote 3:

Readecuación de baños en el 2do. nivel en el
Palacio de Justicia de Azua

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830. : E-Mail: rufinosanchezm@gmail.com

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Lote 3- 2DA Etapa Readecuación de Baños del Palacio de Justicia de Azua
 Ubicación: PALACIO DE JUSTICIA DE AZUA
 NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA 16141
 RNC: 001-03696381-1
 Fecha 3/14/2024

PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
1,00	BAÑO DE CÁMARA PENAL - 1ER NIVEL					
1,01	Remoción de cerámica de baño en muros	15,65	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 2.229,81	
1,02	Remoción de cerámica de baño en piso	2,71	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 556,94	
1,03	Desmante de lavamanos	1,00	ud	RD\$ 256,93	RD\$ 256,93	
1,04	Desmante de inodoros existentes	1,00	ud	RD\$ 250,15	RD\$ 250,15	
1,05	Desmante de espejos existentes	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10	
1,06	Desmante de papelera existente	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10	
1,07	Desmante de dispensador de jabón	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10	
1,08	Desmante de plafón existente	2,71	m2	RD\$ 72,51	RD\$ 196,51	
1,09	Desmante de puerta	1,00	ud	RD\$ 388,80	RD\$ 388,80	
1,10	Suministro e instalación de puerta de caoba en baño (Incluye marco, piezas e insumos para su instalación)	1,00	ud	RD\$ 39.447,41	RD\$ 39.447,41	
1,11	Suministro e instalación plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	2,71	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 3.228,12	
1,12	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable fijado en pared	1,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 4.630,00	
1,13	Suministro e instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 3.945,60	
1,14	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, entrocado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	1,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 3.867,00	
1,15	Suministro e instalación de porcelanato 60x60 cms en piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	2,71	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 7.077,65	
1,16	Suministro e instalación de porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	15,65	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 32.710,07	
1,17	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	1,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 13.638,00	
1,18	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00	
1,19	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00	
1,20	Suministro e instalación de lavamanos de pedestal, incluye materiales menores para su instalación, boquilla y sifón niquelados.	1,00	ud	RD\$ 8.312,89	RD\$ 8.312,89	
1,21	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00	
1,22	Suministro e instalación de dispensador de papel toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00	
1,23	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 5.500,00	
1,24	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 0.55M x 0.9m	1,00	ud	RD\$ 3.329,50	RD\$ 3.329,50	
1,25	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	6,00	m2	RD\$ 172,00	RD\$ 1.032,00	
1,26	Bote de escombros (8m3)	1,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 4.540,00	
1,27	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00	
1,28	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20	
Sub-total					RD\$	157.698,88

2,00	RECEPCIÓN DE CÁMARA PENAL -1ER NIVEL					
2,01	Mantenimiento de puertas de caoba en baño de damas (Incluye Lijado y preparación, masillado, pintura, instalación y desinstalación)	1,00	ud	RD\$ 4.932,25	RD\$ 4.932,25	
2,02	Mantenimiento de counter (Incluye Lijado y preparación, masillado, pintura, instalación y desinstalación)	1,00	ud	RD\$ 6.432,25	RD\$ 6.432,25	
2,03	Limpieza continua y final	1,00	ud	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20	
Sub-total					RD\$	16.709,70



3,01	Remoción de cerámica de baño en muros	16,75	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 2.386,54
3,02	Remoción de cerámica de baño en piso	2,63	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 540,49
3,03	Desmante de lavamanos	1,00	und	RD\$ 256,93	RD\$ 256,93
3,04	Desmante de inodoros existentes	1,00	und	RD\$ 250,15	RD\$ 250,15
3,05	Desmante de espejos existentes	1,00	und	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
3,06	Desmante de papelera existente	1,00	und	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
3,07	Desmante de dispensador de jabón	1,00	und	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
3,08	Desmante de plafón existente	2,63	m2	RD\$ 72,51	RD\$ 190,71
3,09	Suministro e Instalación plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	2,63	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 3.132,82
3,10	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable fijado en pared	1,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 4.630,00
3,11	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 3.945,60
3,12	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	1,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 3.867,00
3,13	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	2,63	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 6.868,72
3,14	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	16,75	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 35.009,18
3,15	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	1,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 13.638,00
3,16	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
3,17	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta de caoba (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00
3,18	Suministro e instalación de Lavamanos de pedestal, incluye materiales menores para su instalación, Boquilla y sifón niquelados.	1,00	ud	RD\$ 8.312,89	RD\$ 8.312,89
3,19	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
3,20	Suministro e instalación de dispensador de papel toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00
3,21	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 5.500,00
3,22	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 1.2m x 1.15m	1,00	ud	RD\$ 6.418,03	RD\$ 6.418,03
3,23	Bote de escombros (6m3)	1,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 4.540,00
3,24	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00
3,25	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20
Sub-total					RD\$ 122.048,56

4,00 BAÑO DE JUECES EN ZONA DE ARCHIVOS - 1ER NIVEL

4,01	Remoción de cerámica de baño en muros	16,78	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 2.390,81
4,02	Remoción de cerámica de baño en piso	3,20	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 657,84
4,03	Desmante de lavamanos	1,00	ud	RD\$ 256,93	RD\$ 256,93
4,04	Desmante de inodoros existentes	1,00	ud	RD\$ 250,15	RD\$ 250,15
4,05	Desmante de espejos existentes	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
4,06	Desmante de papelera existente	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
4,07	Desmante de dispensador de jabón	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
4,08	Desmante de plafón existente	3,20	m2	RD\$ 72,51	RD\$ 232,04
4,09	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	3,20	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 3.811,80
4,10	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable fijado en pared	1,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 4.630,00
4,11	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 3.945,60
4,12	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	1,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 3.867,00
4,13	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	3,20	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 8.357,38
4,14	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	16,78	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 35.071,88
4,15	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	1,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 13.638,00
4,16	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
4,17	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta de caoba (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00



4,18	Suministro e instalación de lavamanos de pedestal , incluye materiales menores para su instalación, boquilla y sifón niquelados.	1,00	ud	RD\$ 8.312,89	RD\$ 8.312,89
4,19	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
4,20	Suministro e instalación de dispensador de papel toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00
4,21	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 5.500,00
4,22	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 1.2m x 1.15m	1,00	ud	RD\$ 6.418,03	RD\$ 6.418,03
4,23	Bote de escombros (6m3)	1,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 4.540,00
4,24	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00
4,25	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20
Sub-total					RD\$ 124.441,65

RNC: 001-0389638-1

5,00 BAÑOS DE OFICINA JUDICIAL DE SERVICIO DE ATENCION PERMANENTE

5,01	Remoción de cerámica de baño en muros	27,05	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 3.854,08
5,02	Remoción de cerámica de baño en piso	7,38	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 1.516,67
5,03	Desmante de inodoros existentes	2,00	ud	RD\$ 250,15	RD\$ 500,30
5,04	Desmante de espejos existentes	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
5,05	Desmante de papelera existente	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
5,06	Desmante de dispensador de jabón	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
5,07	Desmante de plafón existente	7,38	m2	RD\$ 72,51	RD\$ 535,15
5,08	Desmante/ Desinstalación de puertas de madera en cubículos de baños	2,00	ud	RD\$ 388,80	RD\$ 777,60
5,09	Desmante de puerta existente en entrada de baño	1,00	ud	RD\$ 388,80	RD\$ 388,80
5,10	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	7,38	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 8.790,96
5,11	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable fijado en pared	1,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 4.630,00
5,12	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACION UL. (Incluye desinstalación de existentes)	2,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 7.891,20
5,13	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	1,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 3.867,00
5,14	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	7,38	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 19.274,20
5,15	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	27,05	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 56.537,21
5,16	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	2,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 27.276,00
5,17	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
5,18	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta de caoba (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00
5,19	Suministro e instalación de lavamanos de pedestal , incluye materiales menores para su instalación, boquilla y sifón niquelados.	1,00	ud	RD\$ 8.312,89	RD\$ 8.312,89
5,20	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	2,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 5.800,00
5,21	Suministro e instalación de dispensador de papel toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00
5,22	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 5.500,00
5,23	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 1.2m x 1.15m	1,00	ud	RD\$ 6.418,03	RD\$ 6.418,03
5,24	Suministro e instalación de salida de agua fría para lavamanos	1,00	ud	RD\$ 2.384,83	RD\$ 2.384,83
5,25	Suministro e instalación de salida de aguas negras para lavamanos (drenaje, incluye conexión con tubería colectora de aguas negras)	1,00	ud	RD\$ 887,56	RD\$ 887,57
5,26	Suministro e instalación de puerta fenólica en divisiones de baño (Incluye piezas menores relacionadas a instalación),(1.60m x 1 m)(accesorios de acero inoxidable)	2,00	ud	RD\$ 13.712,00	RD\$ 27.424,00
5,27	Suministro e instalación de puerta de caoba (Incluye marcos, e insumos menores para su instalación)	1,00	ud	RD\$ 39.447,41	RD\$ 39.447,41
5,28	Bote de escombros (6m3)	1,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 4.540,00
5,29	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00
5,30	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20
Sub-total					RD\$ 256.215,40

SEGUNDO NIVEL

6,00 BAÑOS PRIVADOS CABALLEROS 2DO NIVEL

6,01	Remoción de cerámica de baño en muros	34,60	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 4.929,81
6,02	Remoción de cerámica de baño en piso	13,40	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 2.753,85
6,03	Desmante de lavamanos	2,00	ud	RD\$ 256,93	RD\$ 513,87
6,04	Desmante de inodoros existentes	3,00	ud	RD\$ 250,15	RD\$ 750,44
6,05	Desmante de espejos existentes	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10



6,06	Desmonte de papelera existente	3,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 636,30	
6,07	Desmonte de plafón existente	13,40	m2	RD\$ 212,10	RD\$ 2.842,14	
6,08	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	13,40	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 15.961,91	
6,09	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	6,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 23.673,60	
6,10	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	15,00	m2	RD\$ 172,00	RD\$ 2.580,00	
6,11	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	13,40	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 34.996,51	
6,12	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	34,60	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 72.317,46	
6,13	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	2,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 27.276,00	
6,14	Suministro e instalación orinal ovalado Blanco (Incluye materiales y m.o)	1,00	ud	RD\$ 10.437,00	RD\$ 10.437,00	
6,15	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00	
6,16	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00	
6,17	Suministro e instalación de Lavamanos bajo tope , incluye materiales menores para su instalación, boquilla y sifón niquelados.	2,00	ud	RD\$ 10.698,88	RD\$ 21.397,76	
6,18	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	3,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 8.700,00	
6,19	Suministro e instalación de dispensador de papel toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00	
6,20	Suministro e instalación de tope de Granito natural negro Galaxy 0.6 m x 1.8 m.(incluye zócalo de 0.10 m y falda de 0.25m)	1,00	ud	RD\$ 28.656,00	RD\$ 28.656,00	
6,21	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	3,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 16.500,00	
6,22	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 1.60M x 1.15m	1,00	ud	RD\$ 7.630,31	RD\$ 7.630,31	
6,23	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable empotrado en tope	2,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 9.260,00	
6,24	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	2,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 7.734,00	
6,25	Suministro e instalación de puerta fenólica en divisiones de baño 3/4" (Incluye piezas menores relacionadas a instalación)(accesorios de acero inoxidable)	2,00	ud	RD\$ 13.712,00	RD\$ 27.424,00	
6,26	Suministro y colocación de muro de denglass doble cara estructura de 2 1/2 cal.25" galvanizada en cierre de hueco de ventanas removidas	8,00	m2	RD\$ 3.480,56	RD\$ 27.844,48	
6,27	Suministro e instalación de 2 extractores de aire individuales para baños (incluye ducto de extracción para ventilación de baños a la fachada e insumos para su instalación, recorrido aproximado 2 m)	2,00	ud	RD\$ 11.030,00	RD\$ 22.060,00	
6,28	Suministro e instalación de puerta de caoba (Incluye marcos, e insumos menores para su instalación)	1,00	ud	RD\$ 39.447,41	RD\$ 39.447,41	
6,29	Bote de escombros (6m3)	3,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 13.620,00	
6,30	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00	
6,31	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20	
Sub-total					RD\$	449.180,15

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369688-1

7,00 BAÑOS PRIVADOS DAMAS -2DO NIVEL

7,01	Remoción de cerámica de baño en muros	35,92	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 5.117,88	
7,02	Remoción de cerámica de baño en piso	13,50	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 2.774,40	
7,03	Desmonte de lavamanos	2,00	ud	RD\$ 256,93	RD\$ 513,87	
7,04	Desmonte de inodoros existentes	3,00	ud	RD\$ 250,15	RD\$ 750,44	
7,05	Desmonte de espejos existentes	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10	
7,06	Desmonte de papelera existente	3,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 636,30	
7,07	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	13,50	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 16.081,02	
7,08	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	6,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 23.673,60	
7,09	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	15,00	m2	RD\$ 172,00	RD\$ 2.580,00	
7,10	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	13,50	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 35.257,68	
7,11	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	35,92	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 75.076,39	
7,12	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	3,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 40.914,00	
7,13	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00	
7,14	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00	



7,15	Suministro e instalación de Lavamanos bajo tope , incluye materiales menores para su instalación, Boquilla y sifón niquelados.	2,00	ud	RD\$ 10.698,88	RD\$ 21.397,76
7,16	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	3,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 8.700,00
7,17	Suministro e instalación de dispensador de papel Toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00
7,18	Suministro e instalación de tope de Granito natural negro Galaxy 0.6 m x 1.8 m.(incluye zócalo de 0.10 m y falda de 0.25m)	1,00	ud	RD\$ 28.656,00	RD\$ 28.656,00
7,19	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	3,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 16.500,00
7,20	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 1.60M x 1.15m	1,00	ud	RD\$ 7.630,31	RD\$ 7.630,31
7,21	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable empotrado en tope	2,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 9.260,00
7,22	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	2,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 7.734,00
7,23	Suministro e instalación de 2 extractores de aire individuales para baños (incluye ducto de extracción para ventilación de baños a la fachada e insumos para su instalación, recorrido aproximado 2 m)	2,00	ud	RD\$ 11.030,00	RD\$ 22.060,00
7,24	Suministro e instalación de puerta fenólica en divisiones de baño 3/4" (Incluye piezas menores relacionadas a instalación)(accesorios de acero inoxidable)	3,00	ud	RD\$ 13.712,00	RD\$ 41.136,00
7,25	Suministro y colocación de muro de densglass doble cara estructura de 2 1/2 cal.25" galvanizada en cierre de hueco de ventanas removidas	8,00	m2	RD\$ 3.480,56	RD\$ 27.844,48
7,26	Suministro e instalación de puerta de Caoba (Incluye marcos, e insumos menores para su instalación)	1,00	ud	RD\$ 39.447,41	RD\$ 39.447,41
7,27	Bote de escombros (6m3)	3,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 13.620,00
7,28	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00
7,29	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20
Sub-total				RD\$ 466.598,84	

8,00 BAÑOS SERVIDORES JUDICIALES ADMINISTRATIVOS, CCN Y DIGITALIZACIÓN -2DO NIVEL

8,01	Remoción de cerámica de baño en muros	30,69	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 4.372,71
8,02	Remoción de cerámica de baño en piso	8,57	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 1.761,23
8,03	Desmonte de lavamanos	2,00	ud	RD\$ 256,93	RD\$ 513,87
8,04	Desmonte de inodoros existentes	2,00	ud	RD\$ 250,15	RD\$ 500,30
8,05	Desmonte de papelera existente	2,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 424,20
8,06	Desmonte de puertas en divisiones de bloques en baños	2,00	ud	RD\$ 388,80	RD\$ 777,60
8,07	Desmonte de ventanas salomónicas existentes (0.4 x 1), altura de instalación a 3.5 m	3,00	ud	RD\$ 350,00	RD\$ 1.050,00
8,08	Suministro e instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	8,57	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 10.208,47
8,09	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	4,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 15.782,40
8,10	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	18,80	m2	RD\$ 172,00	RD\$ 3.233,26
8,11	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	8,57	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 22.382,10
8,12	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	33,76	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 70.559,69
8,13	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	2,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 27.276,00
8,14	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
8,15	Suministro y colocación de llavin de baño para puerta (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00
8,16	Suministro e instalación de Lavamanos de pedestal , incluye materiales menores para su instalación, Boquilla y sifón niquelados.	2,00	ud	RD\$ 8.312,89	RD\$ 16.625,78
8,17	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
8,18	Suministro e instalación de dispensador de papel Toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00
8,19	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 5.500,00
8,20	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 0.60m x 1.15m	2,00	ud	RD\$ 3.861,13	RD\$ 7.722,26
8,21	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable Fijado en pared	2,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 9.260,00
8,22	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	2,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 7.734,00
8,23	Suministro e instalación de 2 extractores de aire individuales para baños (incluye ducto de extracción para ventilación de baños a la fachada e insumos para su instalación, recorrido aproximado 2 m)	2,00	ud	RD\$ 11.030,00	RD\$ 22.060,00
8,24	Suministro y colocación de muro de densglass doble cara estructura de 2 1/2 cal.25" galvanizada en cierre de hueco de ventanas removidas	5,50	m2	RD\$ 3.480,56	RD\$ 19.143,08

Ing. Ramiro Rodríguez M.
 FNC: 00740386038-1
 ODA/10/1



8,25	Suministro e instalación de puerta de caoba (Incluye marcos, e insumos menores para su instalación)	1,00	ud	RD\$	39.447,41	RD\$	39.447,41	
8,26	Bote de escombros (6m3)	2,00	viajes	RD\$	4.540,00	RD\$	9.080,00	
8,27	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$	2.400,00	RD\$	2.400,00	
8,28	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$	5.345,20	RD\$	5.345,20	
Sub-total							RD\$	317.339,56

9,00 BAÑO PRIVADOS ENCARGADO(A) ADMINISTRATIVO-2DO NIVEL

9,01	Remoción de cerámica de baño en muros	15,84	m2	RD\$	142,48	RD\$	2.256,88	
9,02	Remoción de cerámica de baño en piso	2,86	m2	RD\$	205,51	RD\$	587,76	
9,03	Desmante de lavamanos	1,00	ud	RD\$	256,93	RD\$	256,93	
9,04	Desmante de inodoros existentes	1,00	ud	RD\$	250,15	RD\$	250,15	
9,05	Desmante de espejos existentes	1,00	ud	RD\$	212,10	RD\$	212,10	
9,06	Desmante de papelera existente	1,00	ud	RD\$	212,10	RD\$	212,10	
9,07	Desmante de puerta	1,00	ud	RD\$	388,80	RD\$	388,80	
9,08	Desmante de plafón existente	2,86	m2	RD\$	72,51	RD\$	207,39	
9,09	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	2,86	m2	RD\$	1.191,19	RD\$	3.406,79	
9,10	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	ud	RD\$	3.945,60	RD\$	3.945,60	
9,11	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	7,26	m2	RD\$	172,00	RD\$	1.248,72	
9,12	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	2,86	m2	RD\$	2.611,68	RD\$	7.469,40	
9,13	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	15,84	m2	RD\$	2.090,10	RD\$	33.107,18	
9,14	Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	1,00	ud	RD\$	13.638,00	RD\$	13.638,00	
9,15	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	2,00	ud	RD\$	2.900,00	RD\$	5.800,00	
9,16	Suministro y colocación de llavin de baño para puerta (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$	1.880,00	RD\$	1.880,00	
9,17	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	1,00	ud	RD\$	2.900,00	RD\$	2.900,00	
9,18	Suministro e instalación de dispensador de papel Toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$	6.500,00	RD\$	6.500,00	
9,19	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	2,00	ud	RD\$	5.500,00	RD\$	11.000,00	
9,20	Suministro e instalación de espejos, con bordes canleados y sujetadores, medidas: 0,6 m x 1,15m	1,00	ud	RD\$	3.861,13	RD\$	3.861,13	
9,21	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable empotrado en tope	1,00	ud	RD\$	4.630,00	RD\$	4.630,00	
9,22	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	1,00	ud	RD\$	3.867,00	RD\$	3.867,00	
9,23	Suministro e instalación de puerta de caoba (Incluye marcos, e insumos menores para su instalación)	1,00	ud	RD\$	39.447,41	RD\$	39.447,41	
9,24	Suministro e instalación de lavamanos de pedestal, incluye materiales menores para su instalación, Boquilla y sifón niquelados.	1,00	ud	RD\$	8.312,89	RD\$	8.312,89	
9,25	Bote de escombros (6m3)	1,00	viajes	RD\$	4.540,00	RD\$	4.540,00	
9,26	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$	2.400,00	RD\$	2.400,00	
9,27	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$	5.345,20	RD\$	5.345,20	
Sub-total							RD\$	167.671,43

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Ruffo Sánchez M.

10,00 BAÑO ÁREA ADMINISTRATIVA

10,01	Remoción de cerámica de baño en muros	15,10	m2	RD\$	142,48	RD\$	2.151,45
10,02	Remoción de cerámica de baño en piso	2,90	m2	RD\$	205,51	RD\$	595,98
10,03	Desmante de lavamanos	1,00	ud	RD\$	256,93	RD\$	256,93
10,04	Desmante de inodoros existentes	1,00	ud	RD\$	250,15	RD\$	250,15
10,05	Desmante de espejos existentes	1,00	ud	RD\$	212,10	RD\$	212,10
10,06	Desmante de papelera existente	1,00	ud	RD\$	212,10	RD\$	212,10
10,07	Desmante de tope de granito existente (Incluye base)	1,00	ud	RD\$	1.000,00	RD\$	1.000,00
10,08	Desmante de tomacorriente existente	1,00	ud	RD\$	123,48	RD\$	123,48
10,09	Desmante de puerta	1,00	ud	RD\$	388,80	RD\$	388,80
10,10	Desmante de plafón existente	2,90	m2	RD\$	72,51	RD\$	210,29
10,11	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	2,90	m2	RD\$	1.191,19	RD\$	3.454,44

10,12	Suministro e instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 3.945,60
10,13	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	9,52	m2	RD\$ 172,00	RD\$ 1.637,44
10,14	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	2,90	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 7.573,87
10,15	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	15,10	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 31.560,51
10,16	Suministro e instalación de inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	1,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 13.638,00
10,17	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
10,18	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta de caoba (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00
10,19	Suministro e instalación de lavamanos de pedestal, incluye materiales menores para su instalación, boquilla y sifón niquelados.	1,00	ud	RD\$ 8.312,89	RD\$ 8.312,89
10,20	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
10,21	Suministro e instalación de dispensador de papel Toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00
10,22	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 5.500,00
10,23	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable fijado en pared	1,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 4.630,00
10,24	Suministro e instalación de puerta de caoba (Incluye marcos, e insumos menores para su instalación)	1,00	ud	RD\$ 39.447,41	RD\$ 39.447,41
10,25	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 0.6m x 1.15m	1,00	ud	RD\$ 3.861,13	RD\$ 3.861,13
10,26	Bote de escombros (6m3)	1,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 4.540,00
10,27	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00
10,28	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20
Sub-total				RD\$ 156.427,77	



Ing. Wilfrido Sánchez M.
 CODIA 16141
 RNC: 001-0369638-1

11,00 BAÑO PRIVADO CÁMARA CIVIL -2DO NIVEL

11,01	Remoción de cerámica de baño en muros	15,10	m2	RD\$ 142,48	RD\$ 2.151,45
11,02	Remoción de cerámica de baño en piso	2,90	m2	RD\$ 205,51	RD\$ 595,98
11,03	Desmante de lavamanos	1,00	ud	RD\$ 256,93	RD\$ 256,93
11,04	Desmante de inodoros existentes	1,00	ud	RD\$ 250,15	RD\$ 250,15
11,05	Desmante de papelera existente	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
11,06	Desmante de puerta	1,00	ud	RD\$ 212,10	RD\$ 212,10
11,07	Desmante de plafón existente	2,90	m2	RD\$ 72,51	RD\$ 210,29
11,08	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	2,90	m2	RD\$ 1.191,19	RD\$ 3.454,44
11,09	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	ud	RD\$ 3.945,60	RD\$ 3.945,60
11,10	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	15,00	m2	RD\$ 172,00	RD\$ 2.580,00
11,11	Suministro e instalación de Porcelanato 60x60 cms en Piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	2,90	m2	RD\$ 2.611,68	RD\$ 7.573,87
11,12	Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	15,10	m2	RD\$ 2.090,10	RD\$ 31.560,51
11,13	Suministro e instalación de inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	1,00	ud	RD\$ 13.638,00	RD\$ 13.638,00
11,14	Suministro y colocación de rejilla de piso cuadrada 4" x 4"	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
11,15	Suministro y colocación de llavín de baño para puerta de caoba (Incluye desinstalación de existente)	1,00	ud	RD\$ 1.880,00	RD\$ 1.880,00
11,16	Suministro e instalación de Lavamanos de pedestal, incluye materiales menores para su instalación, Boquilla y sifón niquelados.	1,00	ud	RD\$ 8.312,89	RD\$ 8.312,89
11,17	Suministro de zafacón de polipropileno con accionador de pie	1,00	ud	RD\$ 2.900,00	RD\$ 2.900,00
11,18	Suministro e instalación de dispensador de papel Toalla en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 6.500,00	RD\$ 6.500,00
11,19	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	ud	RD\$ 5.500,00	RD\$ 5.500,00
11,20	Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas 0.60M x 1.15m	1,00	ud	RD\$ 3.861,13	RD\$ 3.861,13
11,21	Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable empotrado fijado en muro	1,00	ud	RD\$ 4.630,00	RD\$ 4.630,00



11,22	Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	1,00	ud	RD\$ 3.867,00	RD\$ 3.867,00	
11,23	Bote de escombros (6m3)	1,00	viajes	RD\$ 4.540,00	RD\$ 4.540,00	
11,24	Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	pa	RD\$ 2.400,00	RD\$ 2.400,00	
11,25	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$ 5.345,20	RD\$ 5.345,20	
Sub-total						RD\$ 19.207,20

12,00 MISCELANEOS						
12,01	Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	100,00	m2	RD\$ 172,00	RD\$ 17.200,00	
12,02	Mantenimiento de puertas de caoba (Incluye Lijado y preparación, masillado, pintura, instalación y desinstalación)	5,00	und	RD\$ 4.932,25	RD\$ 24.661,25	
Sub-total						RD\$ 41.861,25

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS (RD\$)						2.394.470,83
---	--	--	--	--	--	--------------

13,00 GASTOS INDIRECTOS						
13,01	Dirección técnica y responsabilidad			0,10		239.447,08
13,02	Gastos administrativos y de obra			0,03		71.834,12
13,03	Transporte			0,03		59.861,77
SUB-TOTAL						371.142,98

SUB-TOTAL GRAVADO						2.765.613,81
--------------------------	--	--	--	--	--	--------------

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS				0,10		276.561,38
------------------------------------	--	--	--	------	--	------------

13,04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)			0,18		49.781,05
13,05	Seguro Social y Contra accidentes			0,05		107.751,19
13,06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción			0,01		23.944,71
13,07	CODIA			0,00		2.394,47
13,08	Equipos de Salud e Higiene			0,01		23.944,71
13,09	Equipos de Seguridad y Protección Personal			0,02		47.889,42
SUB-TOTAL (RD\$)						266.705,54

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS INDIRECTOS (RD\$)						626.848,52
---	--	--	--	--	--	------------

13,10	Imprevistos			0,05		119.723,54
-------	-------------	--	--	------	--	------------

TOTAL GENERAL (RD\$)						RD\$ 3.141.042,89
-----------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 67 días
- b) Forma de Pago: 20% de avance, 80% Bajo cubicación
- c) Validez de la Oferta: 6 Meses
- d) Garantía de la Oferta: 1 año de Garantía

Aprobado por :

Ing. Rufino Sánchez-Morillo
Codia: 16,141





Lote 4:

Readecuaciones en el Palacio de Justicia de Bonao.

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA16141

RNC: 001-0369638-1

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rufino Sánchez M.", written below the notary stamp.

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA16141

RNC: 001-0369638-1

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Lote -4 Readecuaciones en el Palacio de Justicia de Bonao.
 Ubicación: PALACIO DE JUSTICIA DE BONAO
 NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O

Fecha 13 de Mayo de 2024



PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
1,00 PASILLO PROXIMO A ZONA DE COMEDOR Y ARCHIVO						
1,01	Pulido y brillo de piso de granito existente	187,80	m2	RD\$347,82	RD\$65.320,60	
1,02	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 69.993,20
2,00 SALA DE AUDIENCIA DE TRIBUNAL COLEGIADO						
2,01	Pulido y brillo de piso de granito existente	190,00	m2	RD\$347,82	RD\$66.085,80	
2,02	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 70.758,40
3,00 SALA DE AUDIENCIA DE CÁMARA PENAL						
3,01	Pulido y brillo de piso de granito existente	73,25	m2	RD\$347,82	RD\$25.477,82	
3,02	Suministro e instalación de piso de vinil alto tránsito machimbrado en plataforma de estrado, incluye zócalos de vinil	19,25	m2	RD\$2.655,91	RD\$51.126,24	
3,03	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 81.276,66
4,00 SALA DE AUDIENCIA DE ATENCIÓN PERMANENTE						
4,01	Pulido y brillo de piso de granito existente	38,23	m2	RD\$347,82	RD\$13.297,16	
4,02	Suministro e instalación de piso de vinil alto tránsito machimbrado en plataforma de estrado, incluye zócalos de vinil	8,77	m2	RD\$2.655,91	RD\$23.292,32	
4,03	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 41.262,08
5,00 SALA DE AUDIENCIA DE SALA LABORAL						
5,01	Pulido y brillo de piso de granito existente	55,44	m2	RD\$347,82	RD\$19.283,14	
5,02	Suministro e instalación de piso de vinil alto tránsito machimbrado en plataforma de estrado, incluye zócalos de vinil	14,80	m2	RD\$2.655,91	RD\$39.307,44	
5,03	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 63.263,18
6,00 SALA DE AUDIENCIA DE INSTRUCCIÓN DE LA PENA						
6,01	Pulido y brillo de piso de granito existente	56,24	m2	RD\$347,82	RD\$19.561,40	
6,02	Suministro e instalación de piso de vinil alto tránsito machimbrado en plataforma de estrado, incluye zócalos de vinil	14,80	m2	RD\$2.655,91	RD\$39.307,44	
6,03	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 63.541,44
7,00 SALA DE AUDIENCIA DE TRÁNSITO						
7,01	Pulido y brillo de piso de granito existente	35,23	m2	RD\$347,82	RD\$12.253,70	
7,02	Suministro e instalación de piso de vinil alto tránsito machimbrado en plataforma de estrado, incluye zócalos de vinil	11,94	m2	RD\$2.655,91	RD\$31.711,55	
7,03	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 48.637,85
8,00 PASILLO PRINCIPAL EN ZONA DE CÚPULA- 2DO NIVEL						
8,01	Suministro e instalación de lámpara empotrada en pared de aluminio (incluye desmonte de existentes e insumos menores para su instalación)	12,00	ud	RD\$2.960,00	RD\$35.520,00	
8,02	Pulido y brillo de piso de granito existente	186,20	m2	RD\$347,82	RD\$64.764,08	
8,03	Suministro e instalación de 10 bombillas led en candelabro existente (H= 5.00 m)	1,00	pa	RD\$5.360,00	RD\$5.360,00	
8,04	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60	
Sub-total						RD\$ 110.316,68
9,00 COMEDOR						
9,01	Suministro y aplicación de Pintura Satinada en muro de sheetrock (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	29,30	m2	RD\$172,00	RD\$5.039,60	
9,02	Mantenimiento de gabinete aéreo existente 1.80 x 0.7 x0.3 (incluye desmonte, instalación, pintura, lijado y masillado)	1,00	ud	RD\$7.389,50	RD\$7.389,50	
9,03	Desmonte de meseta existente (incluye fregadero y gabinete de piso)	1,00	ud	RD\$1.413,00	RD\$1.413,00	
9,04	Suministro e instalación de meseta en granito negro galaxy (1.92 m x 0.92m), incluye zócalo (10.00 cms)	19,00	p2	RD\$1.664,50	RD\$31.625,46	



9,05	Suministro e instalación de gabinetes de piso en madera MDF (bajo tope)	2,00	ml	RD\$9.878,45	RD\$19.756,89
9,06	Suministro e instalación de fregadero en acero inoxidable, acabado pulido, empotrado, cubeta profunda (incluye boquilla y piezas para su operación e instalación)	1,00	ud	RD\$5.221,98	RD\$5.221,98
9,07	Suministro e instalación de llave de fregadero de arco alto, monomando	1,00	ud	RD\$12.001,60	RD\$12.001,60
9,08	Acarreo interno y bote de escombros (6m3)	1,00	viaje	RD\$6.000,00	RD\$6.000,00
9,09	Limpieza continua y final	1,00	pa	RD\$4.672,60	RD\$4.672,60
Sub-total					RD\$52.120,89

10,00 MISCELANEOS

10,01	Suministro y colocación de tarja con relieve escultórico en bronce, ver detalles en planos adjuntos(en formato 75 cm x 50 cm)	1,00	pa	RD\$75.000,00	RD\$75.000,00
10,02	Suministro y confección de base en hormigón para tarja (esqueleto en acero de 3/8" @0.4 cm , forma en tela de gallinero calibre 22) - ver plano adjunto.	1,00	pa	RD\$45.000,00	RD\$45.000,00
10,03	Remoción de piso en zona de jardinera de tarja (incluye bote de escombros, y remoción de capa de tierra superficial en 15 cm) ver plano adjunto	1,00	pa	RD\$4.500,00	RD\$4.500,00
10,04	Suministro de plantas en jardinera ver plano adjunto.	1,00	pa	RD\$15.500,00	RD\$15.500,00
10,05	Terminación de jardinera de tarja (incluye insumos y retalle)	1,00	pa	RD\$8.500,00	RD\$8.500,00
10,06	Suministro y aplicación de pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	600,00	m2	RD\$172,00	RD\$103.200,00
Sub-total					RD\$251.700,00

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS (RD\$)	893.870,12
---	-------------------

11,00 GASTOS INDIRECTOS

11,01	Dirección técnica y responsabilidad	10,00%		89.387,01
11,02	Gastos administrativos y de obra	3,00%		26.816,10
11,03	Transporte	2,50%		22.346,75
SUB-TOTAL				138.549,87

SUB-TOTAL GRAVADO	1.032.419,99
--------------------------	---------------------

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS	10,00%	103.242,00
------------------------------------	---------------	-------------------

11,04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)	18,00%		18.583,56
11,05	Seguro Social y Contra accidentes	4,50%		40.224,16
11,06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción	1,00%		8.938,70
11,07	CODIA	0,10%		893,87
11,08	Equipos de Salud e Higiene	1,00%		8.938,70
11,09	Equipos de Seguridad y Protección Personal	2,00%		17.877,40
SUB-TOTAL (RD\$)				95.456,39

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS INDIRECTOS (RD\$)	234.006,26
---	-------------------

11,10	Imprevistos	5,00%		44.693,51
-------	-------------	-------	--	-----------

TOTAL GENERAL (RD\$)	RD\$1.172.569,89
-----------------------------	-------------------------

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 24 DIAS
- b) Forma de Pago: 20% avance, 80% pago bajo cubicaciones periódicas
- c) Validez de la Oferta: 6 MESES

Aprobado por :

Rufino Sánchez M.

Gerente General
Ing. Rufino Sánchez Morillo
Codia: 16,141

Recibido por :

Rufino Sánchez M.
CODIA 16141
RNC: 001-0369638-1



Lote 5:

Readecuación oficinas en cuarto (4to.) nivel en el edificio sede de la Suprema Corte de Justicia.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rufino Sánchez M." with a horizontal line at the end.

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Lote 5 Presupuesto para la readecuación de oficina en 4to nivel del edificio sede SCJ.
 Ubicación: Edificio sede de la Suprema Corte de Justicia, Distrito Nacional
 NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA 16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

Fecha 3/13/2024

PRESUPUESTO						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL

1,00 PRELIMINARES						
1,01	Desinstalación muro cortina en fachada este de oficina (3.01x2.97)m. Incluye guindola eléctrica y previsión para trabajos en altura.	101,00	pie ²	120,19	12.139,46	
1,02	Pulido de superficie de mármol existente en perímetro de ventana (3.00 m ²).	1,00	p.a.	4.527,50	4.527,50	
1,03	Desinstalación de zócalos de madera.	27,00	m	65,61	1.771,59	
1,04	Suministro y aplicación de sellador incoloro a base de resina en revestimiento exterior de mármol .	25,00	m ²	1.771,00	44.275,00	
1,05	Desinstalación de piso de madera jatoba machihembrada, incluye base soporte en MDF hidrófugo.	40,00	m ²	72,13	2.885,00	
1,06	Traslado de material desinstalado al lugar de acopio.	2,60	m ³	666,67	1.733,33	
1,07	Bote de material desinstalado.	2,00	viajes	4.500,00	9.000,00	
Sub-total					RD\$	76.331,88

2,00 MURO CORTINA						
2,01	Confección de bordillo de concreto en base de estructura de muro cortina, (0.18 x 3.00)m e _{prom} =0.04m, incluye demolición del bordillo existente.	1,00	p.a.	25.000,00	25.000,00	
2,02	Suministro y aplicación mortero impermeabilizante en perímetro de ventana (2.63m ²). Incluye limpieza del área.	1,00	p.a.	6.000,00	6.000,00	
2,03	Suministro e instalación muro cortina en estructura de aluminio anodizado natural 2 1/2" x 5" y cristal laminado 3/8" (5mm+5mm), incluye felpa, sellado de juntas con silicon industrial, uso de guindola eléctrica y previsión para trabajos en altura.	101,00	pie ²	2.651,34	267.785,78	
2,04	Suministro e instalación laminado de cristales en tonalidad oscura, rechazo mínimo de 99% de rayos UV y 72% de calor. Incluye limpieza final.	101,00	pie ²	391,90	39.581,90	
Sub-total					RD\$	338.367,68

3,00 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE						
3,01	Suministro e instalación piso machihembrado de madera Jatoba terminada, (incluye base soporte en planchas MDF hidrófugo, espesor 3/4").	40,00	m ²	8.304,54	332.181,65	
3,02	Mantenimiento y reinstalación de zócalos de madera desinstalados, incluye limpieza, lijado, masillado y tintado con óleo en tonalidad similar a la existente.	27,00	m	560,65	15.137,64	
3,03	Limpieza continua y final.	1,00	p.a.	5.472,60	5.472,60	
Sub-total					RD\$	352.791,89

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS (RD\$)					RD\$	767.491,45
---	--	--	--	--	-------------	-------------------

4,00 GASTOS INDIRECTOS						
4,01	Dirección técnica y responsabilidad			10,00%		76.749,15
4,02	Gastos administrativos y de obra			3,00%		23.024,74
4,03	Transporte			2,50%		19.187,29
SUB-TOTAL (RD\$)					RD\$	118.961,18

SUB-TOTAL GRAVADO					RD\$	886.452,63
--------------------------	--	--	--	--	-------------	-------------------

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS						
				10,00%	RD\$	88.645,26
4,04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)			18,00%		15.956,15
4,05	Seguro Social y Contra accidentes			4,50%		34.537,12
4,06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción			1,00%		7.674,91



4,07	CODIA			0,10%		767,49
4,08	Equipos de Salud e Higiene			1,00%		7.674,91
4,09	Equipos de Seguridad y Protección Personal			2,00%		15.349,83
SUB-TOTAL (RD\$)						RD\$ 81.960,41

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS INDIRECTOS (RD\$) RD\$200.921,59

4,10	Imprevistos			5,00%		38.374,57
------	-------------	--	--	-------	--	-----------

TOTAL GENERAL (RD\$) RD\$ 1.006.787,61

Condiciones de Trabajo:

- a) **Tiempo de Ejecución de Proyecto:** 21 Días
- b) **Forma de Pago:** 20% avance, 80% pago bajo subpagos periódicos
- c) **Validez de la Oferta:** 6 MESES

Aprobado por:

[Handwritten Signature]

Gerente General
Ing. Rufino Sánchez Morillo
Codia: 16,141

Recibido por :

[Handwritten Signature]
Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA 16141
RNC: 001-0369638-1



Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.



Lote 6:

Readecuaciones en el Palacio de Justicia de La Vega.

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA 16141
 RNC: 001-0369638-1
 Fecha 3/13/2024

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

NOMBRE DEL PROYECTO: Lote 6 Readecuaciones en el Palacio de Justicia de la Vega
 DIRECCION DEL PROYECTO: PALACIO DE JUSTICIA DE LA VEGA
 NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O

PRESUPUESTO		CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR	SUB-TOTAL
-------------	--	----------	--------	-----------------	-------	-----------

REMOZAMIENTO DE ZONAS GENERALES

1,01	Movilización de compresores de aire acondicionado (Incluye confección de base en altura/pared provisional con fines de trabajar el piso)	12,00	ud	\$ 4.805,00	\$ 57.660,00	
1,02	Demolición de pisos de hormigón en pasillos existentes	15,00	m2	\$ 213,28	\$ 3.199,20	
1,03	Desmonte de modulo de información atornillado en Sheetrock	1,00	ud	\$ 277,00	\$ 277,00	
1,04	Relleno de material clasificado (caliche compactado 90%)	18,00	m3	\$ 1.771,44	\$ 31.886,00	
1,05	Movilización y canalización de tuberías de drenaje de aires acondicionados en pasillo (incluye insumos y materiales menores)	1,00	pa	\$ 1.865,80	\$ 1.865,80	
1,06	Suministro y confección de drenaje pluvial en zona de pasillo(incluye rejilla de hierro para desagüe exterior de 20 cm x 270 cm canalizada a tubería, canalización de hormigón 20 cm x20 cm, tubería de drenaje de 2", longitud tubería menor a estación de 20 m)	2,00	pa	\$ 19.500,00	\$ 39.000,00	
1,07	Suministro y colocación de tapa de plástico solido para registros de hormigón existentes(incluye confección moldura para colocación de tapa, eliminación de existente, terminación general)	2,00	ud	\$ 12.500,00	\$ 25.000,00	
1,08	Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico antideslizante color crema de 40x40cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color crema, incluye el mortero y la preparación de la superficie	105,00	m2	\$ 2.374,37	\$ 249.308,85	
1,09	Suministro e instalación de zócalos en porcelanato de alto tráfico antideslizante color crema de 7 cm x40cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color crema, incluye el mortero y la preparación de la superficie	85,00	m	\$ 323,49	\$ 27.496,70	
1,10	Suministro y colocación de base de hormigón armado con malla electrosoldada 3.5 x 3.5, nivelada, espesor 10 cm, f c 180 kg/cm2.	11,00	m3	\$ 15.655,24	\$ 172.207,64	
1,11	Bote y acarreo de escombros (6m3)	4,00	viaje	\$ 4.804,00	\$ 19.216,00	
1,12	Limpieza continua y final	1,00	pa	\$ 4.672,60	\$ 4.672,60	
Sub-total						\$ 631.789,79



2,00 ILUMINACIÓN EXTERIOR

2,01	Suministro e instalación de reflectores Led 150 W en tercer piso de la fachada exterior(incluye desinstalación de existentes , altura de colocación:9.5 - 10 m de altura en fachada, Blanco cálido)	3,00	ud	\$ 3.155,00	\$ 9.465,00	
2,02	Suministro e instalación de tubos t8 10w led para lámpara 2' x 2' (Luz blanca)	24,00	ud	\$ 3.727,00	\$ 89.448,00	
2,03	Suministro e instalación de difusores parabólicos empotrables para lámparas 2'x2' (24 pulg x 24 pulg) (Incluye desinstalación de difusores de luz existentes)	48,00	ud	\$ 1.200,00	\$ 57.600,00	
2,04	Descenso de 3 (tres) lámparas colgantes en globo de vidrio (interiores), altura: 7 m,(Aumento de la longitud del cable de la lámpara colgante en 2.5 m, incluye materiales menores ver especificaciones técnicas)	1,00	pa	\$ 3.832,00	\$ 3.832,00	
2,05	Suministro y colocación de lámparas colgantes en globo de vidrio (exteriores), altura: 7 m,(Aumento de la longitud del cable de la lámpara colgante en 2.5 m, incluye materiales menores ver especificaciones técnicas)	3,00	ud	\$ 3.832,00	\$ 11.496,00	
2,06	Suministro e instalación de focos led empotrados 7 w luz cálida en escalinata (incluye canalización, salidas eléctricas, derivación e insumos)	6,00	ud	\$ 1.857,00	\$ 11.142,00	
2,07	Suministro e instalación de reflector led de piso para fachada 100 w luz cálida(incluye insumos para su instalación, canalización y cableado en escalinata)	3,00	ud	\$ 2.900,00	\$ 8.700,00	
2,08	Suministro e instalación de reflectores Led 150 W en tercer piso de la fachada exterior(incluye desinstalación de existentes , altura de colocación:9.5 - 10 m de altura en fachada, Blanco cálido)	3,00	ud	\$ 3.155,00	\$ 9.465,00	
2,09	Limpieza continua y final	1,00	pa	\$ 4.672,60	\$ 4.672,60	
Sub-total						\$ 205.820,60

3,00 ESCALINATA- ESCALERA DE ACCESO POSTERIOR

3,01	Remoción de revestimiento existente en escalinata (Incluye zócalos y mortero)	62,03	m2	\$ 249,34	\$ 15.466,82	
3,02	Demolición de escalones y corte con medios de acero(incluye remoción de zapata de arranque)	1,00	pa	\$ 3.949,20	\$ 3.949,20	
3,03	Excavación de Zapata de zapata en arranque de escalinata DF: 0.50m	27,20	m2	\$ 213,28	\$ 5.801,22	
3,04	Hormigón de limpieza (solado)	10,50	m3	\$ 974,93	\$ 10.236,80	
3,05	Suministro y aplicación de relleno compactado (Material clasificado: caliche)	0,50	m3	\$ 1.300,00	\$ 650,00	
3,06	Suministro y confección de losa superior de hormigón armado , espesor 10 cm, 180 kg/cm2, acero Dir. X y Y, 3/8"@0.6 m	17,30	m3	\$ 1.771,44	\$ 30.645,99	
3,07	Suministro y confección de escalones de 28 x 15 en concreto , espesor 10 cm, 180 kg/cm2, acero Dir.Y, 3/8"@0.6 m, Dir. X 3/8"@0.3 m (Arranque y final de acero longitudinal con 1 barra de 3/8")	2,00	m3	\$ 24.749,22	\$ 49.498,44	
3,08	Viga de amarre(Cabezal de muro y conexión con escalón, hormigón 180 kg/cm2, 0.15m x 0.15m, 4Ø1/2", est. 3/8"@0.40m	1,20	m3	\$ 17.522,60	\$ 21.027,12	
3,09	Columnas de amarre, hormigón 180 kg/cm2, 0.15m x 0.30m, 4Ø1/2", est. 3/8"@0.30m	1,00	m3	\$ 45.339,56	\$ 45.339,56	
3,10	Conexión de tramo nuevo de losa de escalinata con losa existente por anclaje de acero perforado (usar acero epoxy) y película de Grout de 3 cm en la zona de contacto.	0,10	m3	\$ 41.937,31	\$ 4.193,73	
3,11			pa	\$ 16.500,00	\$ 16.500,00	

Ing. Rufino Sánchez

3,12	Conexión de tramo nuevo de losa de escalinata con losa existente por anclaje de acero perforado (usar acero epoxy) y película de 3 cm en la zona de contacto	1,00	pa	\$ 16.500,00	\$ 16.500,00
3,13	Suministro y confección de zapata de muro de 30 cm x 20 cm, 180 kg/cm ² , acero longitudinal 2 barras de 3/8", acero transversal 3/8" @40 cm.	1,50	m3	\$ 17.047,51	\$ 25.571,27
3,14	Suministro y colocación de muro de 6" , 3/8"@0.6 m	8,90	m2	\$ 1.645,53	\$ 14.645,22
3,15	Suministro e instalación de huellas en Granito en escalinata lateral izquierdo y posterior	40,00	m	\$ 2.304,79	\$ 92.191,47
3,16	Suministro e instalación de contrahuellas en Granito en escalinata lateral izquierdo	40,00	m	\$ 1.073,02	\$ 42.920,84
3,17	Suministro e instalación de piso de granito	68,56	m2	\$ 3.454,90	\$ 236.867,94
3,18	Suministro e instalación de baranda de acero inoxidable en escalera escalinata lateral izquierdo(vista desde la calle)	30,00	pl	\$ 2.286,59	\$ 68.597,57
3,19	Suministro e confección de empañete maestrado lateral	5,50	m2	\$ 34,00	\$ 187,00
3,20	Bote y acarreo de escombros (6m3)	6,00	viaje	\$ 4.804,00	\$ 28.824,00
3,21	Limpieza continua y final	1,00	pa	\$ 4.672,60	\$ 4.672,60
Sub-total					
4,00 JARDINERAS EN ESCALINATA					
4,01	Excavación de Zapata de zapata para jardineras DF: 0.50m	1,50	m3	\$ 974,93	\$ 1.462,40
4,02	Demolición de pavimento de hormigón en calle	2,80	m2	\$ 213,28	\$ 597,18
4,03	Suministro y confección de zapata de jardinera de 30 cm x 20 cm, 180 kg/cm ² , acero longitudinal 2 barras de 3/8", acero transversal 3/8" @40 cm.	1,00	m3	\$ 17.047,51	\$ 17.047,51
4,04	Suministro y aplicación de relleno compactado (Material clasificado: caliche)	1,51	m3	\$ 1.771,44	\$ 2.678,42
4,05	Suministro y confección de drenaje para jardineras (incluye piezas menores para derivación, tubería de 2" interna perforada, fondo de 20 cm inferior en grava e insumos menores)	1,00	pa	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00
4,06	Suministro y colocación de muro de 6" , 3/8"@0.6 cm	7,20	m2	\$ 1.645,53	\$ 11.847,82
4,07	Suministro y aplicación de pintura interna impermeabilizante elastomerica dentro de jardinera (como protección de la pintura exterior de jardinera)(incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	14,56	m2	\$ 212,00	\$ 3.086,72
4,08	Suministro y colocación de malla geotextil sobre capa de grava en jardinera	3,20	m2	\$ 1.450,00	\$ 4.640,00
4,09	Suministro y confección de cantos	30,40	m	\$ 191,33	\$ 5.816,43
4,10	Suministro y confección de mocheta	1,68	m2	\$ 201,33	\$ 338,23
4,11	Suministro y aplicación de pintura satinada exterior (incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	16,02	m2	\$ 182,00	\$ 2.915,64
4,12	Bote y acarreo de escombros (6m3)	2,00	viaje	\$ 4.804,00	\$ 9.608,00
4,13	Limpieza continua y final	1,00	pa	\$ 4.672,60	\$ 4.672,60
Sub-total					
\$ 66.210,95					
5,00 PLATAFORMA METALICA PARA COMPRESORES DE AIRE ACONDICIONADO / HERRERIA					
5,01	Remoción de plataforma metálica 2.56 m x 2.73 m en zona de pasillo exterior (altura: techo de segundo piso)	1,00	pa	\$ 3.500,00	\$ 3.500,00
5,02	Suministro y confección de estructura de soporte (2.56 m x2.73m) para compresores de aire acondicionado en tola a36 de 1/2" y perfiles metálicos en dirección (X y Y) de (6" x 4")x(1/4") @ 0.4 m, soldadura estructural en juntas electrodo 7018 1/8", conexión en muros atornillada y anclada con acero epoxica (anclaje estructural epoxica) ,(Incluye pintura anticorrosiva, pintura industrial, terminaciones, conexiones a muros colindantes)	1,00	pa	\$ 64.000,00	\$ 64.000,00
5,03	Suministro y confección de gabinete metálico con tramos para banco de batería 1.80 m x1.50 m, cubierta en plancha de aluminio lijada de 3mm -4 mm, estructura en perfiles angulares, (incluye cerradura tipo lengüeta, instalación en sitio, retiro de soporte de baterías existentes y sustitución, pintura anticorrosiva, insumos menores, terminación industrial)	3,00	ud	\$ 45.000,00	\$ 135.000,00
5,04	Bote y acarreo de escombros (6m3)	2,00	viaje	\$ 4.804,00	\$ 9.608,00
5,05	Limpieza continua y final	1,00	pa	\$ 4.672,60	\$ 4.672,60
Sub-total					
\$ 216.780,60					
6,00 COMEDOR					
6,01	Demolición de muro de sheetrock interior	8,10	m2	\$ 83,03	\$ 672,50
6,02	Desmonte de meseta de fregadero (Incluye mueble inferior, gabinete)	1,00	ud	\$ 318,00	\$ 318,00
6,03	Desmonte de fregadero existente	1,00	ud	\$ 300,00	\$ 300,00
6,04	Suministro y aplicación de pintura satinada en muro de sheetrock (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	4,70	m2	\$ 182,00	\$ 855,40
6,05	Suministro e instalación de gabinete aéreo de 1.40 mx0.3 m, con una altura de 0.7 m, con dos niveles interiores y elevado desde la meseta a 0.5 m (incluye desmonte, instalacion,pintura, lijado y masillado)	1,00	ud	\$ 18.368,00	\$ 18.368,00
6,06	Suministro e instalación de meseta en granito negro galaxy (3.4 m x 0.6 m)	1,00	pa	\$ 42.160,00	\$ 42.160,00
6,07	Suministro e instalación de gabinetes de piso en madera MDF (bajo tope), altura 0.9 m	1,00	pa	\$ 18.368,00	\$ 18.368,00
6,08	Suministro e instalación de plafón 2"x2" x 7 mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	28,65	m2	\$ 1.125,11	\$ 32.234,32
6,09	Suministro e instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, con difusor matte, con tubos T8 de 18 W 24",800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40 MIL horas CERTIFICACIÓN UL.(Incluye desinstalación de existentes)	3,00	ud	\$ 3.627,00	\$ 10.881,00
6,10	Suministro e instalación de fregadero en acero inoxidable, acabado pulido, empotrado, cubeta profunda (incluye boquilla y piezas para su operación e instalación)	1,00	ud	\$ 51,00	\$ 51,00
6,11	Suministro e instalación de llave de fregadero de arco alto, monomando	1,00	ud	\$ 52,00	\$ 52,00
6,12	Bote y acarreo de escombros (6m3)	1,00	viaje	\$ 4.804,00	\$ 4.804,00
6,13	Limpieza continua y final	1,00	pa	\$ 4.672,60	\$ 4.672,60
Sub-total					
\$ 133.736,82					
7,00 PARTIDAS GENERALES					
7,01	Suministro y cambio de toma corrientes existentes	12,00	ud	\$ 2.521,55	\$ 30.258,60
7,02	Suministro y aplicación de pintura Satinada interior en zonas determinadas (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	600,00	m2	\$ 182,00	\$ 109.200,00
7,03	Suministro y aplicación de pintura Satinada exterior(Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	4.105,60	m2	\$ 182,00	\$ 747.219,20

7,04	Suministro y aplicación de pintura para tráfico en contenes (Incluye preparación de superficie)	180,00	m	\$ 211,04	\$ 37.987,20	
7,05	Suministro y aplicación de Pintura industrial para verja perimetral en malla ciclónica (Incluye preparación de superficie y lijado, ambos lados)	40,00	m2	\$ 180,00	\$ 7.200,00	
7,06	Resane de aceras perimetrales (Incluye preparación resane de imperfecciones, terminación frotada, lechada formulada para color gris)	100,00	m2	\$ 150,00	\$ 15.000,00	
Sub-total					\$ 946.865,00	

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS (RD\$) \$ 2.935.490,55

8,00 GASTOS INDIRECTOS						
8,01	Dirección técnica y responsabilidad			10,00%		293.549,06
8,02	Gastos administrativos y de obra			3,00%		88.064,72
8,03	Transporte			2,50%		73.387,26
SUB-TOTAL						455.001,04

SUB-TOTAL GRAVADO 3.390.491,59

BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS 10,00% 339.049,16

8,04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)			18,00%		61.028,85
8,05	Seguro Social y Contra accidentes			4,50%		132.097,07
8,06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción			1,00%		29.354,91
8,07	CODIA			0,10%		2.935,49
8,08	Equipos de Salud e Higiene			1,00%		29.354,91
8,09	Equipos de Seguridad y Protección Personal			2,00%		58.709,81
SUB-TOTAL (RD\$)						313.481,04

SUB-TOTAL GENERAL COSTOS INDIRECTOS (RD\$) 768.482,07

8,10 Imprevistos 5,00% 146.774,53

TOTAL GENERAL (RD\$) RD\$3.850.747,15

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 61 Dias
- b) Forma de Pago: 20% avance, 80% pago bajo cubicaciones periódicas
- c) Validez de la Oferta: 6 MESES

Aprobado por :



Gerente General
Ing. Rufino Sánchez Monillo
Codia: 16.141

Recibido por :



Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1



4. Análisis de costos

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rufino Sánchez M.", written in a cursive style.



Lote 1:

Readecuación de espacios para el nuevo modelo de Centro de Servicio Secretarjal en el edificio de las Cortes, D. N.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rufino Sánchez M.".

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Rufino Sánchez M.
Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-03696381

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Readecuación de espacios para el nuevo modelo de Centro de Servicio Secretarial en el Edificio de Las Cortes, D.N.

Ubicación: Edificio de Las Cortes de Apelación del Distrito Lote 1

Fecha 14/3/2024



ANALISIS DE COSTOS

Item	Description	Quantity	Unit	Material Cost	Equipment Cost	Mano de Obra Cost	Total Cost
1,00	Preliminares						
1,01	Desmonte de piso vinil existente	1,00	M2				RD\$32,78
	Volumen Análisis	194,62	M2				RD\$1,74
	Materiales y Equipos						RD\$34,52
	Taladro demoleedor, Martillos, cierras, macetas y cincel	1,00	DIA	RD\$1.880,00	RD\$338,40		RD\$1.880,00
	Mano de Obra						RD\$338,40
	Ayud. EBANISTA (AYEB)	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00		RD\$1.000,00
	Oper. 1ra., CARPINTERO (OP1CA)	1,00	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00		RD\$1.500,00
	Ma. de Área, CARPINTERO (MACA)	1,00	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00		RD\$2.000,00
	Total/M2						RD\$6.380,00
							RD\$338,40
							RD\$6.718,40
1,02	Demolición de piso de cerámica y/o existente incluye mortero de colocación	1,00	M2				RD\$143,11
	Volumen Análisis	18,00	M2				RD\$5,76
	Materiales y Equipos						RD\$148,87
	Taladro demoleedor, palas, macetas y cincel	1,00	DIA	RD\$576,00	RD\$103,68		RD\$576,00
	Mano de Obra						RD\$103,68
	Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00		RD\$2.000,00
	Total/M2						RD\$2.576,00
							RD\$103,68
							RD\$2.679,68
1,03	Desmonte de puerta madera y vidrio	1,00	UND				RD\$457,50
	Volumen Análisis	1,00	UND				RD\$59,85
	Materiales y Equipos						RD\$517,35
	Taladro electricos	0,50	DIA	RD\$685,00	RD\$119,70		RD\$332,50
	Mano de Obra						RD\$59,85
	Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,13	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00		RD\$125,00
	Total/UND						RD\$457,50
							RD\$59,85
							RD\$517,35
1,04	Desmonte de puerta de aluminio y vidrio incluye transon y vidrio fijo lateral	1,00	UND				RD\$457,50
	Volumen Análisis	1,00	UND				RD\$59,85
	Materiales y Equipos						RD\$517,35
	Taladro electricos	0,50	DIA	RD\$685,00	RD\$119,70		RD\$332,50
	Mano de Obra						RD\$59,85
	Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,13	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00		RD\$125,00
	Total/UND						RD\$457,50
							RD\$59,85
							RD\$517,35
1,05	Desmonte de luminarias existentes	1,00	UND				RD\$253,13
	Volumen Análisis	8,00	UND				RD\$11,81
	Materiales y Equipos						RD\$264,94
	Tape	0,50	UND	RD\$950,00	RD\$171,00		RD\$475,00
	Alicate, Pinza de corte, destornillador, ect	0,40	DIA	RD\$125,00	RD\$22,50		RD\$50,00
	Mano de Obra						RD\$9,00
	Ayud. ELECTRICISTA (AYEL)	0,50	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00		RD\$500,00
	Ma. de Área, ELECTRICISTA (MAEL)	0,50	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00		RD\$1.000,00
	Total/UND						RD\$2.025,00
							RD\$94,50
							RD\$2.119,50
1,06	Desmonte de zócalos existentes	1,00	ML				RD\$61,29
	Volumen Análisis	105,72	ML				RD\$4,90
	Materiales y Equipos						RD\$66,20
	Taladro demoleedor, palas, macetas y cincel	1,00	DIA	RD\$2.880,00	RD\$518,40		RD\$2.880,00
	Mano de Obra						RD\$518,40
	Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	3,00	UND	RD\$1.200,00	RD\$0,00		RD\$3.600,00
	Total/ML						RD\$6.480,00
							RD\$518,40
							RD\$6.998,40

1,07	Desmante de división de madera existente incluye tope	1,00	PA			RD\$2.665,00	RD\$119,70	RD\$2.784,70
	Volumen Análisis	1,00	UND					
	Materiales y Equipos							
	Taladro electricos	1,00	DIA	RD\$665,00	RD\$119,70	RD\$665,00	RD\$119,70	
	Mano de Obra							
	Ayud. EBANISTA (AYEB)	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
	Total/PA					RD\$2.665,00	RD\$119,70	RD\$2.784,70

1,08	Desmante de vidrios fijos existentes	1,00	UND			RD\$398,75	RD\$21,15	RD\$419,90
	Volumen Análisis	4,00	UND					
	Materiales y Equipos							
	Taladro, Martillos, cierras, macetas y cincel	0,25	DIA	RD\$1.880,00	RD\$338,40	RD\$470,00	RD\$84,60	
	Mano de Obra							
	Ayud. Cristal	0,25	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$250,00	RD\$0,00	
	Oper. 1ra., Cristal	0,25	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$375,00	RD\$0,00	
	Ma. de Área, Cristal	0,25	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$1.595,00	RD\$84,60	RD\$1.679,60

2,00	Techos							
2,01	Suministro e instalación de fascia en sheetrock en forma de U (3 caras) de altura 0.90 mts y ancho 0.75 mts, ver diseño en planos	1,00	M2			RD\$1.155,42	RD\$117,98	RD\$1.273,40

	Volumen Análisis	40,00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Planchas de yeso 1/2 x 4 x 8 pies	14,00	UND	RD\$750,00	RD\$135,00	RD\$10.500,00	RD\$1.890,00	
	Parales - Studs 2-1/2" x 10 C25	25,00	UND	RD\$185,00	RD\$33,30	RD\$4.625,00	RD\$832,50	
	Durmientes - Green Shots Caja de 100unds	11,00	UND	RD\$150,00	RD\$27,00	RD\$1.650,00	RD\$297,00	
	Cinta de yeso 250 PL	2,00	UND	RD\$185,00	RD\$33,30	RD\$370,00	RD\$66,60	
	Masilla para sheetrock 5GL	2,00	UND	RD\$1.785,44	RD\$321,38	RD\$3.570,88	RD\$642,76	
	Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$446,84	RD\$80,43	RD\$446,84	RD\$80,43	
	Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$890,20	RD\$160,24	RD\$890,20	RD\$160,24	
	Tornillos 6 x 1-1/4" LBS 293 Torn/LB	5,00	LB	RD\$225,00	RD\$40,50	RD\$1.125,00	RD\$202,50	
	Tornillos 7 x 7/16" LBS 354 Torn/LB	5,00	LB	RD\$277,78	RD\$50,00	RD\$1.388,90	RD\$250,00	
	Esquinero metálico 10 pies	15,00	UND	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$1.650,00	RD\$297,00	
	Mano de obra							
	Mano de obra paredes de sheetrock	40,00	M2	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$20.000,00	RD\$0,00	
	Total/M2					RD\$46.216,82	RD\$4.719,03	RD\$50.935,85

2,02	Suministro e Instalación de Plafon Nuevo 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal, Angulares, Maint Tee y Cross Tee)	1,00	M2			RD\$963,99	RD\$101,52	RD\$1.065,51
------	---	------	----	--	--	------------	------------	--------------

	Volumen Análisis	10,00	M2					
	Materiales y Equipos							
	Plafon de Vinil yeso 2 x 2	14,00	UND	RD\$203,39	RD\$36,61	RD\$2.847,46	RD\$512,54	
	Cross tee 2 pies	14,00	UND	RD\$30,51	RD\$5,49	RD\$427,14	RD\$76,89	
	Cross tee 4 pies	14,00	UND	RD\$55,93	RD\$10,07	RD\$783,02	RD\$140,94	
	Angular L10' Metal	5,00	UND	RD\$142,37	RD\$25,63	RD\$711,85	RD\$128,13	
	Main Tee 12 pies	3,00	UND	RD\$181,36	RD\$32,64	RD\$544,08	RD\$97,93	
	Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100unds	0,50	UND	RD\$75,06	RD\$13,51	RD\$37,53	RD\$6,76	
	Tornillos tipo L	8,00	UND	RD\$14,42	RD\$2,60	RD\$115,36	RD\$20,76	
	Alambre	1,00	UND	RD\$172,22	RD\$31,00	RD\$172,22	RD\$31,00	
	Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	0,20	UND	RD\$6,20	RD\$1,12	RD\$1,24	RD\$0,22	
	Mano de obra							
	Mano de obra techo en plafon comercial	10,00	M2	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$4.000,00	RD\$0,00	
	Total/M2					RD\$9.639,90	RD\$1.015,17	RD\$10.655,07

3,00	Muros							
3,01	Suministro e instalación de muro de sheetrock con estructura de 3 5/8" galvanizada para divisiones de estaciones	1,00	M2			RD\$1.370,67	RD\$165,72	RD\$1.536,39

	Volumen Análisis	27,22	M2					
	Materiales y Equipos							
	Planchas de yeso 1/2 x 4 x 8 pies	14,00	UND	RD\$750,00	RD\$135,00	RD\$10.500,00	RD\$1.890,00	
	Parales - Studs 3-5/8" x 10 C25	21,00	UND	RD\$245,00	RD\$44,10	RD\$5.145,00	RD\$926,10	
	Durmientes - Tracks 3-5/8" x 8 C25	11,00	UND	RD\$230,00	RD\$41,40	RD\$2.530,00	RD\$455,40	
	Cinta de yeso 250 PL	2,00	UND	RD\$185,00	RD\$33,30	RD\$370,00	RD\$66,60	
	Masilla para sheetrock 5GL	2,00	UND	RD\$1.785,44	RD\$321,38	RD\$3.570,88	RD\$642,76	
	Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$446,84	RD\$80,43	RD\$446,84	RD\$80,43	
	Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$890,20	RD\$160,24	RD\$890,20	RD\$160,24	
	Tornillos 6 x 1-1/4" LBS 293 Torn/LB	2,00	LB	RD\$225,00	RD\$40,50	RD\$450,00	RD\$81,00	
	Tornillos 7 x 7/16" LBS 354 Torn/LB	1,00	LB	RD\$277,78	RD\$50,00	RD\$277,78	RD\$50,00	
	Esquinero metálico 10 pies	8,00	UND	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$880,00	RD\$158,40	
	Mano de obra							
	Mano de obra paredes de sheetrock	27,22	M2	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$12.249,00	RD\$0,00	
	Total/M2					RD\$37.309,70	RD\$4.510,93	RD\$41.820,63

4,00	Pisos							
	MORTERO 1:4 PARA PISOS	1,00	M3			RD\$6.390,51	RD\$1.060,29	RD\$7.450,80
	Mezcla para pisos							



Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sanchez M.



Ing. Rufino Sánchez M.

RNC: 001-0369638-1
CODIA16141

Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Cemento Gris	8,00	FDA	RD\$432,20	RD\$77,80	RD\$1457,63	RD\$622,37	
Arena gruesa itabo lavada	1,00	M3	RD\$2.372,88	RD\$427,12	RD\$2.372,88	RD\$427,12	
Agua	40,00	GL	RD\$1,50	RD\$0,27	RD\$60,00	RD\$10,80	
Mano de Obra							
Mano de obra mezclado (Peón)	0,50	DIA	RD\$1.000,00		RD\$500,00	RD\$500,00	
Total/M3					RD\$6.390,51	RD\$1.060,29	RD\$7.450,80

4,01	Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico de 60 cms x 60 cms, juntas de 2 mm, incluye derretido en juntas, mortero y preparación de la superficie	1,00	M2			RD\$2.147,57	RD\$245,60	RD\$2.393,17
<i>Cerámicas 0.60 x 0.60m</i>								
Volumen Análisis								
Materiales y Equipos								
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,03	M3	RD\$7.450,80		RD\$258,17	RD\$0,00		
Pegamento	0,50	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$145,00	RD\$26,10		
Ceramica 0.60 x 0.60 +20% desp.	1,20	M2	RD\$932,20	RD\$167,80	RD\$1.118,64	RD\$201,36		
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$450,00	RD\$81,00	RD\$20,25	RD\$3,65		
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14		
Corte de Chazos Porcelanato	2,50	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$74,15	RD\$13,35		
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$25,00	RD\$4,50	RD\$25,00	RD\$0,00		
Mano de obra								
Mano de Obra de colocación de Porcelanato	1,00	M2	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00		
Total/M2					RD\$2.147,57	RD\$245,60	RD\$2.393,17	

4,02	Suministro e instalación de zócalos de porcelanato 60 cms x 10 cms	1,00	ML			RD\$303,95	RD\$27,30	RD\$331,25
<i>Volumen Análisis</i>								
Materiales y Equipos								
Pegamento	0,50	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$145,00	RD\$26,10		
Porcelanato 0.60 x 0.60 +20% desp.	1,00	M2	RD\$932,20	RD\$167,80	RD\$932,20	RD\$167,80		
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$450,00	RD\$81,00	RD\$20,25	RD\$3,65		
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14		
Corte de Chazos Porcelanato	18,00	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$533,88	RD\$96,10		
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$25,00	RD\$4,50	RD\$25,00	RD\$0,00		
Mano de obra								
Mano de Obra de colocación de zocalos Porcelanato	10,80	ML	RD\$150,00	RD\$0,00	RD\$1.620,00	RD\$0,00		
Total/ML					RD\$3.282,69	RD\$294,79	RD\$3.577,48	

4,03	Suministro e instalación de zócalos de aluminio pulido 0.10 mts de altura	1,00	ML			RD\$953,33	RD\$101,25	RD\$1.054,58
<i>Volumen Análisis</i>								
Materiales y Equipos								
Zocalo de aluminio	2,40	ML	RD\$562,50	RD\$101,25	RD\$1.350,00	RD\$243,00		
Urethano	1,00	UND	RD\$650,00	RD\$117,00	RD\$650,00	RD\$0,00		
Mano de obra								
Instalacion de zocalo	2,40	ML	RD\$120,00	RD\$0,00	RD\$288,00	RD\$0,00		
Total/ML					RD\$2.288,00	RD\$243,00	RD\$2.531,00	

5,00 Vidrios

5,01	Suministro e instalación de vidrio fijo flotantes en counter con piezas de instalación en acero inoxidable, cristal clear 1/4" incluye canteado	1,00	M2			RD\$625,63	RD\$67,61	RD\$693,24
<i>Volumen Análisis</i>								
Materiales y Equipos								
Piezas en Acero Inoxidable	30,00	UND	RD\$350,00	RD\$63,00	RD\$10.500,00	RD\$1.890,00		
Vidrio 1/4	3,00	PLANCHAS	RD\$10.010,00	RD\$1.801,80	RD\$30.030,00	RD\$5.405,40		
Canteo	76,00	P	RD\$55,00	RD\$9,90	RD\$4.180,00	RD\$752,40		
Embalaje y transporte	1,00	PA	RD\$6.000,00	RD\$1.080,00	RD\$6.000,00	RD\$1.080,00		
Mano de Obra								
Mano de obra instalacion	135,00	P2	RD\$250,00	RD\$0,00	RD\$33.750,00	RD\$0,00		
Total/M2					RD\$84.480,00	RD\$9.127,80	RD\$93.607,80	

5,02	Suministro e instalación de puerta comercial de aluminio negro y vidrio laminado similar al existente (incluye llavín, brazo hidráulico y tiradores) (1.00 mt x 2.15mt) en entrada principal	1,00	UND			RD\$18.000,00	RD\$2.880,00	RD\$20.880,00
<i>Volumen Análisis</i>								
Materiales y Equipos								
Puerta comercial p-40 color negro de 1.1 x 2.10 m	1,00	UND	RD\$16.000,00	RD\$2.880,00	RD\$16.000,00	RD\$2.880,00		
Mano de Obra								
Mano de Obra de e instalacion	1,00	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00		
Total/UND					RD\$18.000,00	RD\$2.880,00	RD\$20.880,00	



5,03	Suministro e instalación de vidrio fijo lateral (0.90 x 2.15)Mts y transon superior (1.90 x 0.80)Mts en aluminio negro y vidrio 1/4", incluye laminado similar al existente, en entrada principal	1,00	P2			RD\$870,93	RD\$0,00	RD\$982,70
	<i>Volumen Análisis</i>	21,50	P2					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Suministro barra p40 Base tapa negro	1,00	UND	RD\$2.500,00	RD\$450,00	RD\$2.500,00	RD\$450,00	
	Vidrio 1/4 natural	0,50	PLANCHAS	RD\$9.500,00	RD\$1.710,00	RD\$4.750,00	RD\$855,00	
	Canteo	20,00	P	RD\$55,00	RD\$9,90	RD\$1.100,00	RD\$198,00	
	Embalaje y transporte	1,00	PA	RD\$5.000,00	RD\$900,00	RD\$5.000,00	RD\$900,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Mano de obra instalacion	21,50	P2	RD\$250,00	RD\$0,00	RD\$5.375,00	RD\$0,00	
	Total/P2					RD\$18.725,00	RD\$2.403,00	RD\$21.128,00
5,04	Suministro e instalación de puerta de vidrio flotante (0.90 mt x 2.15mt) en vidrio templado de espesor 3/8", incluye manubrio y llavin	1,00	UND			RD\$16.500,00	RD\$2.430,00	RD\$18.930,00
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Suministro de puerta flotante de 90 x 210 cm de 3/8" Templada	1,00	UND	RD\$13.500,00	RD\$2.430,00	RD\$13.500,00	RD\$2.430,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Mano de Obra Instalacion	1,00	UND	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$16.500,00	RD\$2.430,00	RD\$18.930,00
5,05	Suministro e instalación de transon superior de vidrio flotante (0.90 mt x 0.83 mt)	1,00	UND			RD\$11.500,00	RD\$1.620,00	RD\$13.120,00
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Suministro de Transo de vidrio	1,00	UND	RD\$9.000,00	RD\$1.620,00	RD\$9.000,00	RD\$1.620,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Mano de Obra Instalacion	1,00	UND	RD\$2.500,00	RD\$0,00	RD\$2.500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$11.500,00	RD\$1.620,00	RD\$13.120,00
6,00	Instalaciones eléctricas							
6,01	Suministro e instalación de salidas cenitales	1,00	UND			RD\$2.025,00	RD\$256,50	RD\$2.281,50
	Toma corriente Sencillo EMT							
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Conduflex 1/2"	30,00	PIES	RD\$25,00	RD\$4,50	RD\$750,00	RD\$135,00	
	Conector Recto EMT 1/2"	2,00	UND	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$30,00	RD\$5,40	
	Caja rectangular 1/2"	1,00	UND	RD\$45,00	RD\$8,10	RD\$45,00	RD\$8,10	
	Alambre #12 TW	60,00	PIE	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$600,00	RD\$108,00	
	<i>Mano de obra</i>							
	Instalacion de salida	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$0,00	RD\$600,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$2.025,00	RD\$256,50	RD\$2.281,50
6,02	Suministro e instalación de ojos de buey en fascia de 6"	1,00	UND			RD\$1.000,00	RD\$108,00	RD\$1.108,00
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Ojo de buey de 6"	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$500,00	RD\$90,00	
	Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$100,00	RD\$18,00	RD\$100,00	RD\$18,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Mano de Obra de e instalacion	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$400,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$1.000,00	RD\$108,00	RD\$1.108,00
6,03	Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL, difusor color mate	1,00	UND			RD\$3.450,00	RD\$531,00	RD\$3.981,00
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL, difusor color mate	1,00	UND	RD\$2.700,00	RD\$486,00	RD\$2.700,00	RD\$486,00	
	Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Instalacion de salida	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$3.450,00	RD\$531,00	RD\$3.981,00
6,04	Suministro e instalación de tomacorriente de pared, acero inoxidable, capacidad minima de 10A, con 2 tomas y voltaje 120V. Incluye ranurado y terminación salida eléctrica con Tubo 3/4" PVC SDR-26 y Alambre #12 TW	1,00	UND			RD\$3.450,00	RD\$328,50	RD\$3.778,50
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Conduflex 1/2"	30,00	PIES	RD\$25,00	RD\$4,50	RD\$750,00	RD\$135,00	
	Conector Recto EMT 1/2"	2,00	UND	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$30,00	RD\$5,40	
	Caja rectangular 1/2"	1,00	UND	RD\$45,00	RD\$8,10	RD\$45,00	RD\$8,10	
	Alambre #12 TW	60,00	PIE	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$600,00	RD\$108,00	

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODA 1641
 RNC: 00-0399638-1
 Rufino Sánchez M.

	Tomacorriente de pared	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$72,00	RD\$400,00	RD\$72,00	
	Cementin	0,50	UND	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$225,00	RD\$0,00	
	<i>Mano de obra</i>							
	Ranurado de pared	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$400,00	RD\$0,00	
	Terminacion de pared ranurada	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Instalacion de salida	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$3.450,00	RD\$328,50	
6,05	Suministro y colocación de salida Data (Incluye cajas 2" x 4", ranurado para canalización desde accesorio hasta la salida, terminación), No incluye alambrado	1,00	UND			RD\$2.650,00	RD\$184,50	RD\$2.834,50
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Conduflex 1/2"	30,00	PIES	RD\$25,00	RD\$4,50	RD\$750,00	RD\$135,00	
	Conector Recto EMT 1/2"	2,00	UND	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$30,00	RD\$5,40	
	Caja rectangular 1/2"	1,00	UND	RD\$45,00	RD\$8,10	RD\$45,00	RD\$8,10	
	Tapa ciega	1,00	UND	RD\$200,00	RD\$36,00	RD\$200,00	RD\$36,00	
	Cementin	0,50	UND	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$225,00	RD\$0,00	
	<i>Mano de obra</i>							
	Ranurado de pared	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$400,00	RD\$0,00	
	Terminacion de pared ranurada	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Instalacion de salida	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$2.650,00	RD\$184,50	RD\$2.834,50
6,06	Suministro y colocación de interruptores dobles (Incluye cajas 2" x 4", canalización desde accesorio hasta la salida y alambrado)	1,00	UND			RD\$3.350,00	RD\$310,50	RD\$3.660,50
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Conduflex 1/2"	30,00	PIES	RD\$25,00	RD\$4,50	RD\$750,00	RD\$135,00	
	Conector Recto EMT 1/2"	2,00	UND	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$30,00	RD\$5,40	
	Caja rectangular 1/2"	1,00	UND	RD\$45,00	RD\$8,10	RD\$45,00	RD\$8,10	
	Alambre #12 TW	60,00	PIE	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$600,00	RD\$108,00	
	Interruptor doble	1,00	UND	RD\$300,00	RD\$54,00	RD\$300,00	RD\$54,00	
	Cementin	0,50	UND	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$225,00	RD\$0,00	
	<i>Mano de obra</i>							
	Ranurado de pared	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$400,00	RD\$0,00	
	Terminacion de pared ranurada	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Instalacion de salida	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$3.350,00	RD\$310,50	RD\$3.660,50
6,07	Suministro y colocación de interruptores sencillos (Incluye cajas 2" x 4", canalización desde accesorio hasta la salida y alambrado)	1,00	UND			RD\$3.500,00	RD\$319,50	RD\$3.819,50
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Conduflex 1/2"	30,00	PIES	RD\$25,00	RD\$4,50	RD\$750,00	RD\$135,00	
	Conector Recto EMT 1/2"	2,00	UND	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$30,00	RD\$5,40	
	Caja rectangular 1/2"	1,00	UND	RD\$45,00	RD\$8,10	RD\$45,00	RD\$8,10	
	Alambre #12 TW	60,00	PIE	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$600,00	RD\$108,00	
	Interruptor sencillo	1,00	UND	RD\$350,00	RD\$63,00	RD\$350,00	RD\$63,00	
	Cementin	0,50	UND	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$225,00	RD\$0,00	
	<i>Mano de obra</i>							
	Ranurado de pared	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$400,00	RD\$0,00	
	Terminacion de pared ranurada	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$0,00	RD\$600,00	RD\$0,00	
	Instalacion de salida	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$3.500,00	RD\$319,50	RD\$3.819,50
6,08	Movimiento de unidades de Aires Acondicionadas existentes, tipo piso techo	1,00	UND			RD\$10.500,00	RD\$990,00	RD\$11.490,00
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Herramientas	1,00	DIA	RD\$2.500,00	RD\$450,00	RD\$2.500,00	RD\$450,00	
	Materiales gastables	1,00	PA	RD\$3.000,00	RD\$540,00	RD\$3.000,00	RD\$540,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Ayudantes	1,00	DIA	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$1.500,00	RD\$0,00	
	Maestro de Aires Acondicionados	1,00	DIA	RD\$3.500,00	RD\$0,00	RD\$3.500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$10.500,00	RD\$990,00	RD\$11.490,00
7,00	Pintura							
7,01	Suministro y aplicación de pintura satinada en muros interiores, 2 manos. Incluye preparación de superficie (masillado, lijado, rapillado, entre otros)	1,00	M2			RD\$162,63	RD\$17,57	RD\$180,20
	Pintura acrílica Satinada superior Int/ext							
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M2					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Suministro pintura	0,08	GL	RD\$1.220,34	RD\$219,66	RD\$97,63	RD\$17,57	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00	
	Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$15,00	RD\$0,00	
	Total/M2					RD\$162,63	RD\$17,57	RD\$180,20
7,02	Suministro y aplicación de pintura acrílica en fascia, color blanco 00	1,00	M2			RD\$159,92	RD\$17,08	RD\$177,00
	Pintura acrílica superior Int/ext							
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M2					



Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.



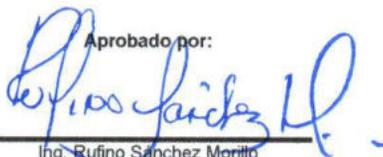
<i>Materiales y Equipos</i>							
Suministro pintura	0,08	GL	RD\$1.186,44	RD\$213,56	RD\$94,92	RD\$17,08	
<i>Mano de Obra</i>							
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00	
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$15,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$159,92	RD\$17,08	

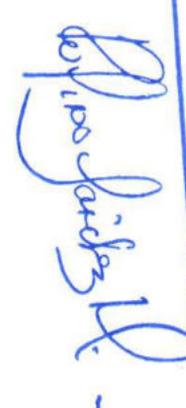
8,00 Misceláneos

8,01	Suministro e instalación de counter (material general melamina color blanco y material para el tope frontal de cubículos en melamina negro) y separadores de counter (Material para divisiones de cubículos en melamina color negro) ver diseño en planos	1,00	UND			RD\$36.381,36	RD\$3.848,64	RD\$40.230,00
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Melamina color blanco	1,00	PLANCHAS	RD\$4.661,02	RD\$838,98	RD\$4.661,02	RD\$838,98	
	Melamina color negro	2,00	PLANCHAS	RD\$6.610,17	RD\$1.189,83	RD\$13.220,34	RD\$2.379,66	
	Materiales gastables	1,00	PA	RD\$2.000,00	RD\$360,00	RD\$2.000,00	RD\$360,00	
	Embalaje y transporte	1,00	PA	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$1.500,00	RD\$270,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Mano de obra elaboracion e instalacion	1,00	PA	RD\$15.000,00		RD\$15.000,00		
	Total/UND					RD\$36.381,36	RD\$3.848,64	RD\$40.230,00
8,02	Traslado y bote de escombros (6m3)	1,00	UND			RD\$4.300,00	RD\$504,00	RD\$4.804,00
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Camion cargo	6,00	M3	RD\$466,67	RD\$84,00	RD\$2.800,00	RD\$504,00	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Téc. no calif., ALBAÑIL (TNCAL), Trasl. Mat. (1 TNC=4 m3/día)	1,00	DIA	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$1.500,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$4.300,00	RD\$504,00	RD\$4.804,00
8,03	Limpieza continua y final.	1,00	PA			RD\$4.570,00	RD\$102,60	RD\$4.672,60
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Palas, Escobas, carretillas	1,00	DIA	RD\$570,00	RD\$102,60	RD\$570,00	RD\$102,60	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	4,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$4.000,00	RD\$0,00	
	Total/PA					RD\$4.570,00	RD\$102,60	RD\$4.672,60
COUNTER EN HUECOS DE ESCALERA PRINCIPAL								
9,02	Desmante de counter existente	1,00	UND			RD\$1.832,50	RD\$59,85	RD\$1.892,35
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Taladro electricos	0,50	DIA	RD\$665,00	RD\$119,70	RD\$332,50	RD\$59,85	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,50	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
	Ma. de Área, CARPINTERO (MACA)	0,50	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$1.832,50	RD\$59,85	RD\$1.892,35
9,03	Desmante de puerta madera y vidrio	1,00	UND			RD\$395,00	RD\$59,85	RD\$454,85
	<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
	<i>Materiales y Equipos</i>							
	Taladro electricos	0,50	DIA	RD\$665,00	RD\$119,70	RD\$332,50	RD\$59,85	
	<i>Mano de Obra</i>							
	Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,06	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$62,50	RD\$0,00	
	Total/UND					RD\$395,00	RD\$59,85	RD\$454,85

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 45 días
- b) Forma de Pago: 20% de avance, 80% Bajo cubicacion
- c) Valides de la Oferta: 1 Mes
- d) Garantia de la Oferta: 1 año de Garantia

Aprobado por:

 Ing. Rufino Sánchez Morillo
 Codia: 16,141


Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1
 RD\$454,85



Lote 2:

Readecuación de las salas de audiencia del
Palacio de Justicia de Ciudad Nueva.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1
Rufino Sánchez M.

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Readecuación de espacios para el nuevo modelo de Centro de Servicio Secretarial en el Edificio de Las Cortes
 D.N.

Ubicación: Presupuesto Readecuación de las salas de audiencia del Palacio de Justicia de Ciudad Nueva
 Lote 2

Rufino Sánchez M.
Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC 001-0369638-1

Fecha: 14 de Marzo de 2024

ANALISIS DE COSTOS



Desinstalación de estrado existente. Ver dimensiones en planos.	1,00	UND							
Volumen Análisis (ANALISIS PARA 20 M2)	1,00	UND							
Materiales y Equipos									
Taladro demoleedor, Martillos, cierras, macetas y cincel	1,00	DIA	RD\$940,00	RD\$169,20	RD\$940,00	RD\$169,20			
Mano de Obra									
Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,25	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$250,00	RD\$0,00			
Oper. 1ra., CARPINTERO (OP1CA)	0,25	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$375,00	RD\$0,00			
Ma. de Área, CARPINTERO (MACA)	0,25	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00			
Total/UND					RD\$2.065,00	RD\$169,20			RD\$2.234,20
Retiro de alfombra en tarima de estrado existente.	1,00	M2			RD\$39,88	RD\$2,12			RD\$42,00
Volumen Análisis	40,00	M2							
Materiales y Equipos									
Taladro demoleedor, Martillos, cierras, macetas y cincel	0,25	DIA	RD\$1.880,00	RD\$338,40	RD\$470,00	RD\$84,60			
Mano de Obra									
Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,25	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$250,00	RD\$0,00			
Oper. 1ra., CARPINTERO (OP1CA)	0,25	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$375,00	RD\$0,00			
Ma. de Área, CARPINTERO (MACA)	0,25	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00			
Total/M2					RD\$1.595,00	RD\$84,60			RD\$1.679,60
Retiro de superficie de tarima de estrado en madera, no incluye estructura.	1,00	M2			RD\$79,75	RD\$4,23			RD\$83,98
Volumen Análisis	40,00	M2							
Materiales y Equipos									
Taladro demoleedor, Martillos, cierras, macetas y cincel	0,50	DIA	RD\$1.880,00	RD\$338,40	RD\$940,00	RD\$169,20			
Mano de Obra									
Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,50	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00			
Oper. 1ra., CARPINTERO (OP1CA)	0,50	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$750,00	RD\$0,00			
Ma. de Área, CARPINTERO (MACA)	0,50	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00			
Total/M2					RD\$3.190,00	RD\$169,20			RD\$3.359,20
Suministro y colocación de superficie de tarima para estrado en panel M.D.F hidrofugo de 3/4".	1,00	M2			RD\$1.801,58	RD\$288,28			RD\$2.089,86
Volumen Análisis	38,00	M2							
Materiales y Equipos									
MDF hidrofugo de 3/4"	14,00	UND	RD\$4.200,00	RD\$756,00	RD\$58.800,00	RD\$10.584,00			
Clavos de 4"	2,00	LB	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$220,00	RD\$39,60			
Tornillos de 4"	2,00	LB	RD\$350,00	RD\$63,00	RD\$700,00	RD\$126,00			
Traslado de madera (3%)	38,00	M2	RD\$30,00	RD\$5,40	RD\$1.140,00	RD\$208,20			
Mano de obra									
Mano de obra Encostillado	38,00	M2	RD\$200,00		RD\$7.600,00	RD\$0,00			
Total/M2					RD\$58.460,00	RD\$10.954,80			RD\$79.414,80
Suministro y colocación de piso en vinil machihembrado color caoba, incluye zocales	1,00	M2			RD\$2.390,09	RD\$285,82			RD\$2.675,91
Volumen Análisis	6,00	M2							
Materiales y Equipos									
Piso Machihembrado color caoba	6,00	M2	RD\$1.440,68	RD\$259,32	RD\$8.644,07	RD\$1.555,93			
Zocalo de vinil	6,00	ML	RD\$333,33	RD\$60,00	RD\$2.000,00	RD\$360,00			
Traslado de madera (3%)	6,00	M2	RD\$30,00	RD\$5,40	RD\$180,00	RD\$32,40			
Materiales gastables (2%)	6,00	M2	RD\$36,08	RD\$6,49	RD\$216,48	RD\$38,97			
Mano de obra									
Instalación piso	6,00	M2	RD\$400,00		RD\$2.400,00	RD\$0,00			
Instalación Zocales	6,00	ML	RD\$150,00		RD\$900,00	RD\$0,00			
Total/M2					RD\$14.340,55	RD\$1.594,90			RD\$15.935,45
Suministro y colocación de zocales en marmol travertino similar al existente, incluye el retiro del existente de ser necesario	1,00	ML			RD\$1.323,32	RD\$210,49			RD\$1.533,81
Zócalo Mármol travertino 0.08x0.40 imp. mate									
Volumen Análisis	1,00	ML							
Materiales y Equipos									
Pegamento	0,2000	FUNDA	RD\$900,00	RD\$162,00	RD\$180,00	RD\$32,40			
Mármol travertino importado mate + 10% desp	0,08	M2	RD\$11.220,00	RD\$2.019,60	RD\$897,60	RD\$161,57			
Demolido Keracolior 25 lbs + 10% desp	0,003	FDA	RD\$800,00	RD\$144,00	RD\$2,40	RD\$0,43			
Estopa	0,003	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$38,68	RD\$7,07			
Corte de Chazos	3,00	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$88,98	RD\$16,02			
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$3,96	RD\$0,72	RD\$11,88	RD\$2,25			
Mano de obra									
Mano de Obra de colocación zócalos	1,00	ML	RD\$150,00	RD\$0,00	RD\$150,00	RD\$0,00			
Total/UND					RD\$1.323,32	RD\$210,49			RD\$1.533,81
Suministro y aplicación de pintura Satinada en techo sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	1,00	M2			RD\$154,92	RD\$17,08			RD\$172,00
Pintura acrílica superior Intext									
Volumen Análisis	1,00	M2							
Materiales y Equipos									
Suministro pintura	0,08	GL	RD\$1.186,44	RD\$213,56	RD\$94,92	RD\$17,08			
Mano de Obra									
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00			
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$10,00	RD\$0,00			
Total/M2					RD\$154,92	RD\$17,08			RD\$172,00

Rufino Sánchez M.

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA16141

RNC: 001-0369638-1



ANÁLISIS DE COSTOS

Suministro y aplicación de pintura Satinada en muros sin olor, incluye preparación de superficie. 2 manos	1,00	M2			RD\$154,92	RD\$17,08	RD\$172,00
<i>Pintura acrílica Satinada superior Intext</i>							
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Suministro pintura</i>	0,08	GL	RD\$1.186,44	RD\$213,56	RD\$94,92	RD\$17,08	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Preparación de superficie y aplicación 2 manos</i>	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00	
<i>Desperdicios, retoques y material gastable - 20%</i>	1,00	M2	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$10,00	RD\$0,00	
<i>Total/M2</i>					RD\$154,92	RD\$17,08	RD\$172,00
Suministro y colocación de canaleta de PVC blanca, ancho de 30-40 cm, para cubrir tuberías de aires acondicionados	1,00	ML			RD\$2.132,00	RD\$324,72	RD\$2.456,72
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	ML					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Suministro de canaleta blanca PVC</i>	3,28	pl	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$1.804,00	RD\$324,72	
<i>Mano de obra</i>							
<i>Mano de obra inst.</i>	3,28	pl	RD\$100,00	RD\$0,00	RD\$328,00	RD\$0,00	
<i>Total/ML</i>					RD\$2.132,00	RD\$324,72	RD\$2.456,72
Mantenimiento de puertas dobles de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1,00	UND			RD\$10.025,00	RD\$364,50	RD\$10.389,50
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Lijas</i>	4,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
<i>Masilla</i>	0,50	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$275,00	RD\$49,50	
<i>Pintura</i>	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Mantenimiento de puertas dobles</i>	1,00	PA	RD\$8.000,00	RD\$0,00	RD\$8.000,00	RD\$0,00	
<i>Total/UND</i>					RD\$10.025,00	RD\$364,50	RD\$10.389,50
Mantenimiento de mesa de 1 metro y silla para auxiliar. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1,00	UND			RD\$5.025,00	RD\$364,50	RD\$5.389,50
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Lijas</i>	4,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
<i>Masilla</i>	0,50	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$275,00	RD\$49,50	
<i>Pintura</i>	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Mantenimiento de mesa</i>	1,00	PA	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
<i>Total/UND</i>					RD\$5.025,00	RD\$364,50	RD\$5.389,50
Mantenimiento de muebles de barras de defensa e imputado en madera. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1,00	UND			RD\$4.637,50	RD\$294,75	RD\$4.932,25
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Lijas</i>	3,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
<i>Masilla</i>	0,25	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$137,50	RD\$24,75	
<i>Pintura</i>	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Mantenimiento de Mueble de barras</i>	1,00	PA	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
<i>Total/UND</i>					RD\$4.637,50	RD\$294,75	RD\$4.932,25
Mantenimiento de pasamanos de madera existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1,00	ML			RD\$555,00	RD\$81,90	RD\$636,90
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	ML					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Lijas</i>	1,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
<i>Masilla</i>	0,10	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$55,00	RD\$9,90	
<i>Pintura</i>	0,10	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$150,00	RD\$27,00	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Mantenimiento de pasamanos</i>	1,00	ML	RD\$100,00	RD\$0,00	RD\$100,00	RD\$0,00	
<i>Total/ML</i>					RD\$555,00	RD\$81,90	RD\$636,90
Mantenimiento de arco de madera decorativo existente, ubicado detrás de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1,00	UND			RD\$4.637,50	RD\$294,75	RD\$4.932,25
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Lijas</i>	3,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
<i>Masilla</i>	0,25	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$137,50	RD\$24,75	
<i>Pintura</i>	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Mantenimiento de arco de madera</i>	1,00	JOR	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
<i>Total/UND</i>					RD\$4.637,50	RD\$294,75	RD\$4.932,25
Mantenimiento de bancos existentes. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1,00	UND			RD\$3.512,50	RD\$182,25	RD\$3.694,75
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Lijas</i>	2,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$500,00	RD\$90,00	
<i>Masilla</i>	0,25	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$137,50	RD\$24,75	
<i>Pintura</i>	0,25	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$375,00	RD\$67,50	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Mantenimiento de puertas y marcos</i>	1,00	PA	RD\$2.500,00	RD\$0,00	RD\$2.500,00	RD\$0,00	
<i>Total/UND</i>					RD\$3.512,50	RD\$182,25	RD\$3.694,75
Mantenimiento e instalación de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en planos.	1,00	UND			RD\$5.025,00	RD\$364,50	RD\$5.389,50
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Lijas</i>	4,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
<i>Masilla</i>	0,50	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$275,00	RD\$49,50	
<i>Pintura</i>	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Mantenimiento de estrado</i>	1,00	PA	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
<i>Total/UND</i>					RD\$5.025,00	RD\$364,50	RD\$5.389,50
Limpieza continua y final. (Incluye bote de escombros)	1,00	PA			RD\$4.820,00	RD\$102,60	RD\$4.922,60
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA					
<i>Materiales y Equipos</i>							
<i>Palas, Escobas, carretillas</i>	1,00	DIA	RD\$570,00	RD\$102,60	RD\$570,00	RD\$102,60	
<i>Bote de escombros</i>	0,50	UND	RD\$4.500,00		RD\$2.250,00	RD\$0,00	
<i>Mano de Obra</i>							
<i>Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)</i>	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
<i>Total/PA</i>					RD\$4.820,00	RD\$102,60	RD\$4.922,60
Mantenimiento de puertas sencillas de madera existente. Incluye pulimento, masillado y pintura y cambio de bisagras y llavines de ser necesario.	1,00	UND			RD\$4.387,50	RD\$249,75	RD\$4.637,25
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA1614 ANALISIS DE COSTOS
RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.



Tornillos tipo L	8,00	UND	RD\$14,42	RD\$2,60	RD\$115,36	RD\$20,76	
Alambre	1,00	UND	RD\$172,22	RD\$31,00	RD\$172,22	RD\$31,00	
Fulminantes - Green Shots Caja de 100URDS	0,20	UND	RD\$6,20	RD\$1,12	RD\$1,24	RD\$0,22	
Mano de obra							
Mano de obra techo en plafon comercial	10,00	M2	RD\$300,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$10.272,44	RD\$1.368,03	RD\$11.640,47
Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL.	1,00	UND			RD\$3.050,00	RD\$477,00	RD\$3.527,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL, difusor color mate	1,00	UND	RD\$2.400,00	RD\$432,00	RD\$2.400,00	RD\$432,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
Mano de Obra							
Instalacion de salida	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$400,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.050,00	RD\$477,00	RD\$3.527,00
Suministro y colocacion de piso en granito fondo blanco. Dimension de 50x50 cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color claro, incluye el mortero y la preparación de la superficie.	1,00	M2			RD\$3.104,98	RD\$360,27	RD\$3.465,25
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,08	M3	RD\$7.800,00	RD\$0,00	RD\$613,47	RD\$0,00	
Pegamento	0,50	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$145,00	RD\$26,10	
Colocación de pisos de Granito fondo gris 0.30 x 0.30mts	1,20	M2	RD\$1.450,00	RD\$261,00	RD\$1.740,00	RD\$313,20	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$800,00	RD\$144,00	RD\$36,00	RD\$6,48	
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$8,36	RD\$1,14	
Corte de Chazos de Marmol	2,50	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$74,15	RD\$13,35	
Transporte de pisos (3%)	1,00	M2	RD\$40,00	RD\$7,20	RD\$40,00	RD\$0,00	
Mano de obra							
Mano de Obra de colocación de Marmol	1,00	M2	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$450,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$3.104,98	RD\$360,27	RD\$3.465,25
Suministro y colocacion de zocalos de granito fondo blanco 50x10 cm. Incluye mortero y preparación de la superficie.	1,00	ML			RD\$444,26	RD\$45,77	RD\$490,03
Mérmol carrara (0.50 x 0.50)m							
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Pegamento	0,06	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$15,96	RD\$2,87	
Colocación de pisos de Granito fondo gris 0.30 x 0.30mts	0,11	M2	RD\$1.450,00	RD\$261,00	RD\$159,50	RD\$28,71	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,005	FDA	RD\$800,00	RD\$144,00	RD\$3,96	RD\$0,71	
Estopa	0,01	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$0,70	RD\$0,13	
Corte de Chazos de Marmol	2,50	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$74,15	RD\$13,35	
Transporte de pisos (3%)	1,00	M2	RD\$40,00	RD\$7,20	RD\$40,00	RD\$0,00	
Mano de obra							
Mano de Obra de colocación de Marmol	1,00	ML	RD\$150,00	RD\$0,00	RD\$150,00	RD\$0,00	
Total/ML					RD\$444,26	RD\$45,77	RD\$490,03
Mantenimiento de barandas de madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 2.50 m.	1,00	UND			RD\$3.137,50	RD\$294,75	RD\$3.432,25
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lijas	3,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Masilla	0,25	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$137,50	RD\$24,75	
Pintura	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Mano de Obra							
Mantenimiento de puertas y marcos	0,50	JOR	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$1.500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.137,50	RD\$294,75	RD\$3.432,25
Mantenimiento de estrado. Incluye pulimento, masillado y pintura. Ver dimensiones en el plano.	1,00	UND			RD\$8.525,00	RD\$364,50	RD\$8.889,50
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lijas	4,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
Masilla	0,50	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$275,00	RD\$49,50	
Pintura	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Mano de Obra							
Mantenimiento de estrado	1,00	PA	RD\$6.500,00	RD\$0,00	RD\$6.500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$8.525,00	RD\$364,50	RD\$8.889,50
Mantenimiento de mueble de estrado, dimension aproximada de un 1.20 m. Incluye pulimento, masillado y pintura.	1,00	UND			RD\$8.525,00	RD\$364,50	RD\$8.889,50
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lijas	4,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
Masilla	0,50	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$275,00	RD\$49,50	
Pintura	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Mano de Obra							
Mantenimiento de estrado	1,00	PA	RD\$4.500,00	RD\$0,00	RD\$4.500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$6.525,00	RD\$364,50	RD\$6.889,50
Mantenimiento de podio en madera existente. Incluye pulimento, masillado, pintura. Dimension aproximada de 4 m.	1,00	UND			RD\$5.025,00	RD\$364,50	RD\$5.389,50
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lijas	4,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
Masilla	0,50	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$275,00	RD\$49,50	
Pintura	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Mano de Obra							
Mantenimiento de estrado	1,00	JOR	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$5.025,00	RD\$364,50	RD\$5.389,50
Suministro e instalacion de lámparas led paneadas de plafón 2x2', 40 w, certificación UL, luz blanca 6500k 100/277v, 4000LM	1,00	UND			RD\$3.050,00	RD\$441,00	RD\$3.491,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lámparas tipo panel led de plafón, LED 2 x 2', luz blanca 6500K, 100/277V, 4000LM, 40W.	1,00	UND	RD\$2.200,00	RD\$396,00	RD\$2.200,00	RD\$396,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
Mano de Obra							
Mano de Obra de e instalacion	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$0,00	RD\$600,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.050,00	RD\$441,00	RD\$3.491,00
Suministro y colocacion de zocalos de ceramica color similar al existente, dimensio	1,00	ML			RD\$288,82	RD\$26,84	RD\$315,46
Zócalo Cerám. Europea buena calidad 0 07x0.30							
Volumen Análisis	1,00	ML					



ANALISIS DE COSTOS

Materiales y Equipos								
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,0024	M3	RDS7.800,00		RDS18,72		RDS0,00	
Cerámica Europea buena calidad + 10% desp.	0,05	M2	RDS950,00	RDS171,00	RDS47,50		RDS8,55	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,003	FDA	RDS450,00	RDS81,00	RDS1,35		RDS2,24	
Corte de Chazos	3,33	UND	RDS29,66	RDS5,34	RDS98,77		RDS1,78	
Estopa	0,003	LB	RDS127,12	RDS22,58	RDS0,38		RDS0,00	
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RDS2,10	RDS0,00	RDS2,10		RDS0,00	
Mano de obra								
Mano de Obra de colocación zócalos	1,00	ML	RDS120,00	RDS0,00	RDS120,00		RDS0,00	
Total/UND					RDS288,82		RDS26,64	RDS315,46
Desmonte y reinstalación de rejillas de aires acondicionados.	1,00	UND			RD\$4.350,00		RD\$675,00	RD\$5.025,00
Volumen Análisis	1,00	UND						
Materiales y Equipos								
Suministro e instalación de rejillas para salidas de Aire Acondicionado rectangulares de aluminio anodizado (24" x 8"), acabado aluminio color natural	1,00	UND	RD\$3.500,00	RD\$630,00	RD\$3.500,00		RD\$630,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00		RD\$45,00	
Mano de Obra								
Mano de Obra de e instalación	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$0,00	RD\$600,00		RD\$0,00	
Total/UND					RD\$4.350,00		RD\$675,00	RD\$5.025,00
Suministro y colocación de techo en sheetrock, incluye estructura y pintura.	1,00	M2			RD\$1.257,25		RD\$154,31	RD\$1.411,56
Techos en sheetrock								
Volumen Análisis - Techo Sheetrock	15,31	M2						
Materiales y Equipos								
Planchas de yeso 1/2 x 4 x 8 pies	6,00	UND	RD\$781,93	RD\$140,75	RD\$4.691,58		RD\$844,48	
Parales - Studs 1-5/8" x 10 C25	16,00	UND	RD\$144,61	RD\$26,03	RD\$2.313,76		RD\$416,48	
Durmientes - Tracks 1-5/8" x 10 C25	11,00	UND	RD\$121,84	RD\$21,93	RD\$1.340,24		RD\$241,24	
Cinta de yeso 250 PL	1,00	UND	RD\$158,68	RD\$28,56	RD\$158,68		RD\$28,56	
Masilla para sheetrock 5GL	1,00	UND	RD\$1.785,44	RD\$321,38	RD\$1.785,44		RD\$321,38	
Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$446,84	RD\$80,43	RD\$446,84		RD\$80,43	
Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$890,20	RD\$160,24	RD\$890,20		RD\$160,24	
Tornillos 6 x 1-1/4" LBS 293 Torn/LB	2,00	LB	RD\$225,00	RD\$40,50	RD\$450,00		RD\$81,00	
Tornillos 7 x 7/16" LBS 354 Torn/LB	1,00	LB	RD\$277,78	RD\$50,00	RD\$277,78		RD\$50,00	
Esquinero metálico 10 pies	7,00	UND	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$770,00		RD\$138,60	
Mano de obra								
Mano de obra techo de sheetrock	15,31	M2	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$6.124,00		RD\$0,00	
Total/UND					RD\$19.248,52		RD\$2.362,41	RD\$21.610,93
Suministro y colocación de fascia en sheetrock, incluye estructura y pintura.	1,00	M2			RD\$1.155,42		RD\$117,98	RD\$1.273,40
Volumen Análisis	40,00	M2						
Materiales y Equipos								
Planchas de yeso 1/2 x 4 x 8 pies	14,00	UND	RD\$750,00	RD\$135,00	RD\$10.500,00		RD\$1.890,00	
Parales - Studs 2-1/2" x 10 C25	25,00	UND	RD\$185,00	RD\$33,30	RD\$4.625,00		RD\$832,50	
Durmientes - Tracks 2-1/2" x 8 C25	11,00	UND	RD\$150,00	RD\$27,00	RD\$1.650,00		RD\$297,00	
Cinta de yeso 250 PL	2,00	UND	RD\$185,00	RD\$33,30	RD\$370,00		RD\$66,60	
Masilla para sheetrock 5GL	2,00	UND	RD\$1.785,44	RD\$321,38	RD\$3.570,88		RD\$642,76	
Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$446,84	RD\$80,43	RD\$446,84		RD\$80,43	
Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	1,00	UND	RD\$890,20	RD\$160,24	RD\$890,20		RD\$160,24	
Tornillos 6 x 1-1/4" LBS 293 Torn/LB	5,00	LB	RD\$225,00	RD\$40,50	RD\$1.125,00		RD\$202,50	
Tornillos 7 x 7/16" LBS 354 Torn/LB	5,00	LB	RD\$277,78	RD\$50,00	RD\$1.388,90		RD\$250,00	
Esquinero metálico 10 pies	15,00	UND	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$1.650,00		RD\$297,00	
Mano de obra								
Mano de obra paredes de sheetrock	40,00	M2	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$20.000,00		RD\$0,00	
Total/M2					RD\$46.216,82		RD\$4.719,03	RD\$50.935,85
Suministro e instalación de tapa registro en sheetrock en pvc con las dimensiones de 60x80 cm.	1,00	UND			RD\$850,00		RD\$153,00	RD\$1.003,00
Suministro e instalación de tapa registro en sheetrock en pvc con las dimensiones de 60x80 cm.	1,00	UND						
Volumen Análisis	1,00	UND						
Materiales y Equipos								
Registro Pvc	1,00	UND	RD\$850,00	RD\$153,00	RD\$850,00		RD\$153,00	
Total/UND								RD\$1.003,00
Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón 2x4 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL.	1,00	UND			RD\$4.350,00		RD\$675,00	RD\$5.025,00
Volumen Análisis	1,00	UND						
Materiales y Equipos								
lámparas parabólicas de plafón 2x2 con tubos LED T8, de 18w 24", 800LM, 4000K, 120-277VAC con certificación UL, difusor color mate	1,00	UND	RD\$3.500,00	RD\$630,00	RD\$3.500,00		RD\$630,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00		RD\$45,00	
Mano de Obra								
Instalación de salida	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$0,00	RD\$600,00		RD\$0,00	
Total/UND					RD\$4.350,00		RD\$675,00	RD\$5.025,00
Suministro e instalación de ojos de buey blancos con base de 8" para plafón.	1,00	UND			RD\$1.100,00		RD\$126,00	RD\$1.226,00
Volumen Análisis	1,00	UND						
Materiales y Equipos								
Ojo de buey de 8"	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$108,00	RD\$600,00		RD\$108,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$100,00	RD\$18,00	RD\$100,00		RD\$18,00	
Mano de Obra								
Mano de Obra de e instalación	1,00	UND	RD\$400,00	RD\$0,00	RD\$400,00		RD\$0,00	
Total/UND					RD\$1.100,00		RD\$126,00	RD\$1.226,00
Suministro e instalación de panel M.D.F hidrofugo enchapado en caoba. Incluye desinstalación de la existente.	1,00	M2			RD\$3.022,38		RD\$475,63	RD\$3.498,01
Volumen Análisis	111,25	M2						
Materiales y Equipos								
Plywood en MDF hidrofugo de 3/4" de espesor	40,00	UND	RD\$7.203,39	RD\$1.296,61	RD\$288.135,59		RD\$51.864,41	
Traslado de madera (3%)	111,25	M2	RD\$30,00	RD\$5,40	RD\$3.337,50		RD\$59,25	
Materiales gastables (2%)	111,25	M2	RD\$52,40	RD\$9,43	RD\$5.829,46		RD\$1.049,30	
Mano de obra								
Mano de obra instalación	111,25	M2	RD\$350,00		RD\$38.937,50		RD\$0,00	
Total/UND					RD\$336.240,05		RD\$52.913,71	RD\$389.153,76
Mantenimiento de paneles M.D.F hidrofugo enchapados en caoba. Incluye limpieza, masillado y pintura.	1,00	M2			RD\$537,50		RD\$60,75	RD\$598,25
Volumen Análisis	6,00	M2						
Materiales y Equipos								
Lijas	0,50	GAL	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00		RD\$180,00	
Masilla	0,50	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$275,00		RD\$49,50	
Pintura	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00		RD\$135,00	
Mano de Obra								

Ing. Rufino Sánchez M.

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-03696381

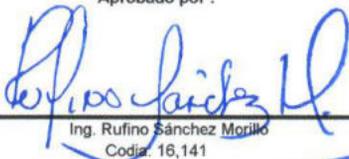
ANALISIS DE COSTOS

Mantenimiento de estrado	6,00	M2	RD\$200,00	RD\$0,00	RD\$1.200,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$3.225,00	RD\$364,50	RD\$3.589,50

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 127 días
- b) Forma de Pago: 20% de avance, 80% Bajo cubicacion
- c) Valides de la Oferta: 1 Mes
- d) Garantia de la Oferta: 1 año de Garantia

Aprobado por :



Ing. Rufino Sánchez Morillo
Codia. 16,141

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1





Lote 3:

Readecuación de baños en el 2do. nivel en el
Palacio de Justicia de Azua

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA16141

RNC: 001-0369638-1

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Rufino Sánchez M.

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Lote 3- 2DA Etapa Readequación de Baños del Palacio de Justicia de Azua

Ubicación: PALACIO DE JUSTICIA DE AZUA

NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O

Fecha 14 de Mayo de 2023



ANALISIS DE COSTOS

Remoción de cerámica de baño en muros	1,00	M2			RD\$136,00	RD\$6,48	RD\$142,48
<i>Volumen Análisis</i>	20,00	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro demoledor, palas, macetas y cincel	1,00	DIA	RD\$720,00	RD\$129,60	RD\$720,00	RD\$129,60	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$2.720,00	RD\$129,60	RD\$2.849,60
Remoción de cerámica de baño en piso	1,00	M2			RD\$191,11	RD\$14,40	RD\$205,51
<i>Volumen Análisis</i>	18,00	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro demoledor, palas, macetas y cincel	1,00	DIA	RD\$1.440,00	RD\$259,20	RD\$1.440,00	RD\$259,20	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$3.440,00	RD\$259,20	RD\$3.699,20
Desmante de lavamanos	1,00	UND			RD\$253,33	RD\$3,60	RD\$256,93
<i>Volumen Análisis</i>	30,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Herramientas para desmante (Alicate, pinzas y demas)	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$108,00	RD\$600,00	RD\$108,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Ma. de Área, PLOMERIA	30,00	UND	RD\$200,00	RD\$0,00	RD\$6.000,00	RD\$0,00	
Ayudantes	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$7.600,00	RD\$108,00	RD\$7.708,00
Desmante de inodoros existentes	1,00	UND			RD\$248,15	RD\$2,00	RD\$250,15
<i>Volumen Análisis</i>	54,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Herramientas para desmante (Alicate, pinzas y demas)	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$108,00	RD\$600,00	RD\$108,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Ma. de Área, PLOMERIA	54,00	UND	RD\$200,00	RD\$0,00	RD\$10.800,00	RD\$0,00	
Ayudantes	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$13.400,00	RD\$108,00	RD\$13.508,00
Desmante de espejos existentes	1,00	PA			RD\$195,00	RD\$17,10	RD\$212,10
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro electricos	1,00	UND	RD\$95,00	RD\$17,10	RD\$95,00	RD\$17,10	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	0,10	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$100,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$195,00	RD\$17,10	RD\$212,10
Desmante de papelera existente	1,00	PA			RD\$195,00	RD\$17,10	RD\$212,10
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro electricos	1,00	UND	RD\$95,00	RD\$17,10	RD\$95,00	RD\$17,10	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	0,10	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$100,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$195,00	RD\$17,10	RD\$212,10
Desmante de dispensador de jabón	1,00	PA			RD\$195,00	RD\$17,10	RD\$212,10
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro electricos	1,00	UNS	RD\$95,00	RD\$17,10	RD\$95,00	RD\$17,10	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	0,10	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$100,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$195,00	RD\$17,10	RD\$212,10

Ing. Rufino Sánchez M.

CODIA 1511
RNC: 001-0369638-1

Desmante de plafón existente	1,00	M2			RD\$68,54	RD\$33,97	RD\$72,51
<i>Volumen Análisis</i>	10,76	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro electricos, Cuchilla de corte y pata de cabra	0,25	DIA	RD\$950,00	RD\$171,00	RD\$237,50	RD\$42,75	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	0,50	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$737,50	RD\$42,75	RD\$780,25

Desmante de puerta	1,00	UND			RD\$360,00	RD\$28,80	RD\$388,80
<i>Volumen Análisis</i>	5,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro electricos	1,00	DIA	RD\$800,00	RD\$144,00	RD\$800,00	RD\$144,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. EBANISTA (AYEB)	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$1.800,00	RD\$144,00	RD\$1.944,00

Suministro e instalación de puerta de caoba en baño (incluye marco, piezas e insumos para su instalación)	1,00	UND			RD\$33.865,52	RD\$5.581,89	RD\$39.447,41
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Puerta de caoba macisa con jamba a ambos lados	1,00	UND	RD\$25.000,00	RD\$4.500,00	RD\$25.000,00	RD\$4.500,00	
Bisagras 4" x 4"	2,00	UND	RD\$450,00	RD\$81,00	RD\$900,00	RD\$162,00	
Llavin de seguridad	1,00	UND	RD\$2.500,00	RD\$450,00	RD\$2.500,00	RD\$450,00	
Tiradores segun diseño	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$180,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
Brazos hidraulico	1,00	UND	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$1.500,00	RD\$270,00	
Tornillos tirafondo 3"	18,00	UND	RD\$3,81	RD\$0,69	RD\$68,58	RD\$12,34	
Tarugos plástico 3/8"	18,00	UND	RD\$2,33	RD\$0,42	RD\$41,94	RD\$7,56	
Transporte de Puerta (3%)	1,00	UND	RD\$855,00		RD\$855,00	RD\$0,00	
<i>Mano de obra</i>							
Instalacion	1,00	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$33.865,52	RD\$5.581,89	RD\$39.447,41



Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	1,00	M2			RD\$1.055,24	RD\$135,94	RD\$1.191,19
<i>plafon comercial en fibra mineral 2 x 2</i>							
<i>Volumen Análisis</i>	10,00	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Plafon de Vinil yeso 2 x 2	28,00	UND	RD\$170,00	RD\$30,60	RD\$4.760,00	RD\$856,80	
Cross tee 2 pies	14,00	UND	RD\$30,51	RD\$5,49	RD\$427,14	RD\$76,89	
Cross tee 4 pies	14,00	UND	RD\$55,93	RD\$10,07	RD\$783,02	RD\$140,94	
Angular L10' Metal	5,00	UND	RD\$142,37	RD\$25,63	RD\$711,85	RD\$128,13	
Main Tee 12 pies	3,00	UND	RD\$181,36	RD\$32,64	RD\$544,08	RD\$97,93	
Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100unds	0,50	UND	RD\$75,06	RD\$13,51	RD\$37,53	RD\$6,76	
Tornillos tipo L	8,00	UND	RD\$14,42	RD\$2,60	RD\$115,36	RD\$20,76	
Alambre	1,00	UND	RD\$172,22	RD\$31,00	RD\$172,22	RD\$31,00	
Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	0,20	UND	RD\$6,20	RD\$1,12	RD\$1,24	RD\$0,22	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de obra techo en plafon comercia	10,00	M2	RD\$300,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$1.055,24	RD\$1.359,43	RD\$1.191,19

Suministro e instalación de dispensador de jabón de acero inoxidable fijado en pared	1,00	UND			RD\$4.000,00	RD\$630,00	RD\$4.630,00
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Suministro de Dispensador de jabon en acero inoxidable	1,00	UND	RD\$3.500,00	RD\$630,00	RD\$3.500,00	RD\$630,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Instalacion	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$4.000,00	RD\$630,00	RD\$4.630,00

Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, difusor matte, con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	UND			RD\$3.420,00	RD\$525,60	RD\$3.945,60
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Suministro e instalación de lámparas parabólicas de plafón tamaño 2" x 2"	1,00	UND	RD\$2.100,00	RD\$378,00	RD\$2.100,00	RD\$378,00	
Tubos LED T8, 18W, 24", 800LM, 120V, luz fria.	3,00	UND	RD\$190,00	RD\$34,20	RD\$570,00	RD\$102,60	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Mano de Obra de e instalacion	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	

Total/UND

RD\$3.420,00 RD\$525,60 RD\$3.945,60

Suministro e instalación de llave monomando para lavamanos en acero inoxidable de 1 hoyo, color plateado, enroscado de 3/8", tipo de manija en palanca y consumo de agua de 1.2 GPM.	1,00	UND			RD\$3.429,66	RD\$437,34	RD\$3.867,00
--	------	-----	--	--	--------------	------------	--------------

<i>Llave monomando</i>							
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Llave monomando	1,00	UND	RD\$2.200,00	RD\$396,00	RD\$2.200,00	RD\$396,00	
Silicon Transparente	0,50	UND	RD\$450,00	RD\$81,00	RD\$225,00	RD\$40,50	
Teflón	0,25	UND	RD\$18,64	RD\$3,36	RD\$4,66	RD\$0,84	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de Obra Instalación Llave	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.429,66	RD\$437,34	RD\$3.867,00

Suministro e instalación de porcelanato 60x60 cms en piso general, incluye pegamento, derretido y separadores.	1,00	M2			RD\$2.276,32	RD\$335,36	RD\$2.611,68
--	------	----	--	--	--------------	------------	--------------

<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,11	M3	RD\$6.023,13	RD\$1.144,39	RD\$662,54	RD\$125,88	
Pegamento	0,30	FUNDA	RD\$320,00	RD\$57,60	RD\$96,00	RD\$17,28	
Porcelanato blanco europeo de 0.60x0.60cm	1,10	M2	RD\$932,20	RD\$167,80	RD\$1.025,42	RD\$184,58	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$800,00	RD\$144,00	RD\$36,00	RD\$6,48	
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de Obra de colocación de cerámica	1,00	M2	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$450,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$2.276,32	RD\$335,36	RD\$2.611,68

Suministro e instalación de Porcelanato 30x60 cms en Muros, incluye pegamento, derretido y separadores.	1,00	M2			RD\$1.839,91	RD\$250,19	RD\$2.090,10
---	------	----	--	--	--------------	------------	--------------

<i>Cerámicas 0.30 x 0.60m</i>							
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Pegamento	0,50	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$145,00	RD\$26,10	
Cerámica 0.30 x 0.60 +20% desp.	1,20	M2	RD\$932,20	RD\$167,80	RD\$1.118,64	RD\$201,36	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$1.016,95	RD\$183,05	RD\$45,76	RD\$8,24	
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14	
Corte de Chazos Porcelanato	2,50	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$74,15	RD\$13,35	
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$0,00	RD\$0,00	RD\$0,00	RD\$0,00	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de Obra de colocación de Porcelanato	1,00	M2	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$450,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$1.839,91	RD\$250,19	RD\$2.090,10

Suministro e instalación de Inodoro elongado grande con asiento de caída lenta para fluxómetro (Sin tapa), incluye materiales menores para su instalación	1,00	UND			RD\$11.786,44		RD\$13.638,00
---	------	-----	--	--	---------------	--	---------------

<i>Inodoro Elongado con tapa</i>							
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Niple Cromado 1/2" x 3"	1,00	UND	RD\$46,61	RD\$8,39	RD\$46,61	RD\$8,39	
Cubrefalta 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" Eat	1,00	UND	RD\$237,29	RD\$42,71	RD\$237,29	RD\$42,71	
Inodoro Elongado con tapa	1,00	UND	RD\$9.500,00	RD\$1.710,00	RD\$9.500,00	RD\$1.710,00	
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 basinetas	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	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de Obra Instalación inodoro	1,00	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$1.500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$11.786,44	RD\$1.851,56	RD\$13.638,00

Suministro y colocación de llavín de baño para puerta de caoba (Incluye desinstalación de existente)	1,00	UND			RD\$1.700,00	RD\$180,00	RD\$1.880,00
--	------	-----	--	--	--------------	------------	--------------

<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Llavín	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$180,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Desinstalación de Llavín	1,00	UND	RD\$200,00	RD\$0,00	RD\$200,00	RD\$0,00	



Ing. Rufino Sánchez M.
 CODH 16141
 RNC: 0010369638-1

Rufino Sanchez M.

Instalacion de Lavav Total/UND	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$1.700,00	RD\$180,00	RD\$1.880,00
-----------------------------------	------	-----	------------	----------	------------	----------	--------------	------------	--------------

Suministro e instalación de lavamanos de pedestal , incluye materiales menores para su instalación, boquilla y sifón niquelados.	1,00	UND			RD\$7.197,35	RD\$1.115,54	RD\$8.312,89		
--	------	-----	--	--	--------------	--------------	--------------	--	--

Lavamanos pedestal Bath Collection + salidas sanitarias

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\$7,92			
Llave Angular 1/2" a 3/8"	2,00	UND	RD\$156,78	RD\$28,22	RD\$313,56	RD\$56,43			
Manguera flexible lavamanos inox. 3/8" Eastman	2,00	UND	RD\$241,53	RD\$43,48	RD\$483,06	RD\$86,96			
Lavamanos de pedestal Mediterraneo	1,00	UND	RD\$3.000,00	RD\$540,00	RD\$3.000,00	RD\$540,00			
Mezcladora Pfister lavamanos	1,00	UND	RD\$1.483,05	RD\$266,95	RD\$1.483,05	RD\$266,95			
Boquilla para lavamanos autom. push button	1,00	UND	RD\$592,37	RD\$106,63	RD\$592,37	RD\$106,63			
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\$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			
Mano de obra									
Mano de Obra Instalación lavamanos	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00			
Total/UND					RD\$7.197,35	RD\$1.115,54	RD\$8.312,89		



Suministro e instalación de dispensador de papel toalla en acero inoxidable	1,00	UND			RD\$5.584,75	RD\$915,25	RD\$6.500,00		
---	------	-----	--	--	--------------	------------	--------------	--	--

Volumen Análisis	1,00	UND							
Materiales y Equipos									
Dispensador de papel toalla en acero inoxidable	1,00	UND	RD\$5.084,75	RD\$915,25	RD\$5.084,75	RD\$915,25			
Mano de Obra									
Instalacion	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00			
Total/UND					RD\$5.584,75	RD\$915,25	RD\$6.500,00		

Suministro e instalación de dispensador de papel de baño en acero inoxidable	1,00	UND			RD\$4.737,29	RD\$762,71	RD\$5.500,00		
--	------	-----	--	--	--------------	------------	--------------	--	--

Volumen Análisis	1,00	UND							
Materiales y Equipos									
Dispensador de Papel Higienico	1,00	UND	RD\$4.237,29	RD\$762,71	RD\$4.237,29	RD\$762,71			
Mano de Obra									
Instalacion	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00			
Total/UND					RD\$4.737,29	RD\$762,71	RD\$5.500,00		

Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 0.55M x 0.9m	1,00	UND			RD\$2.943,65	RD\$385,85	RD\$3.329,50		
--	------	-----	--	--	--------------	------------	--------------	--	--

Espejos con bordes canteados									
Volumen Análisis	1,00	UND							
Materiales y Equipos									
Espejos con bordes canteados	5,32	P2	RD\$160,00	RD\$28,80	RD\$851,40	RD\$153,25			
Canteo y Biselado	3,25	PL	RD\$90,00	RD\$16,20	RD\$292,25	RD\$52,60			
Sujetadores	4,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00			
Mano de obra									
Instalacion de espejos	1,00	UND	RD\$800,00	RD\$0,00	RD\$800,00	RD\$0,00			
Total/UND					RD\$2.943,65	RD\$385,85	RD\$3.329,50		

Suministro y aplicación de Pintura Satinada (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	1,00	M2			RD\$154,92	RD\$17,08	RD\$172,00		
---	------	----	--	--	------------	-----------	------------	--	--

Pintura acrílica Satina Int/ext									
Volumen Análisis	1,00	M2							
Materiales y Equipos									
Suministro pintura	0,08	GL	RD\$1.186,44	RD\$213,56	RD\$94,92	RD\$17,08			
Mano de Obra									
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00			
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$10,00	RD\$0,00			
Total/M2					RD\$154,92	RD\$17,08	RD\$172,00		

Bote de escombros	1,00	M3			RD\$4.000,00	RD\$540,00	RD\$4.540,00		
-------------------	------	----	--	--	--------------	------------	--------------	--	--

Volumen Análisis	1,00	UND							
Materiales y Equipos									
Camion cargo	6,00	M3	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$3.000,00	RD\$540,00			
Mano de Obra									
Téc. no calif., ALBAÑIL (TNCAL), Trasl. Mat. (1 TNC=25 m3/dia)	1,00	DIA	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00			
Total/M3					RD\$4.000,00	RD\$540,00	RD\$4.540,00		

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

Rufino Sanchez M.

Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	PA			RD\$2.400,00	RD\$0,00	RD\$2.400,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Mano de Obra							
Técn. no calif., ALBAÑIL (TNCAL), Trasl. Mat. (1 TNC=3 m3/día)	2,00	DIA	RD\$1.200,00	RD\$0,00	RD\$2.400,00	RD\$0,00	
Total/PA					RD\$2.400,00	RD\$0,00	RD\$2.400,00

Limpieza continua y final	1,00	PA			RD\$5.140,00	RD\$205,20	RD\$5.345,20
Volumen Análisis	1,00	PA					
Materiales y Equipos							
Palas, Escobas, carretillas	2,00	DIA	RD\$570,00	RD\$102,60	RD\$1.140,00	RD\$205,20	
Mano de Obra							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	4,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$4.000,00	RD\$0,00	
Total/PA					RD\$5.140,00	RD\$205,20	RD\$5.345,20

Mantenimiento de puertas de caoba en baño de damas (Incluye Lijado y preparación, masillado, pintura, instalación y desinstalación)	1,00	UND			RD\$4.637,50	RD\$294,75	RD\$4.932,25
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lijas	3,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Masilla	0,25	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$137,50	RD\$24,75	
Pintura	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Mano de Obra							
Mantenimiento de puertas y marcos	1,00	JOR	RD\$3.000,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$4.637,50	RD\$294,75	RD\$4.932,25

Mantenimiento de counter (Incluye Lijado y preparación, masillado, pintura, instalación y desinstalación)	1,00	UND			RD\$6.137,50	RD\$294,75	RD\$6.432,25
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lijas	3,00	PLIEGOS	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Masilla	0,25	GAL	RD\$550,00	RD\$99,00	RD\$137,50	RD\$24,75	
Pintura	0,50	GAL	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Mano de Obra							
Mantenimiento de Mueble de barras	1,00	PA	RD\$4.500,00	RD\$0,00	RD\$4.500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$6.137,50	RD\$294,75	RD\$6.432,25

Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 1.2M x 1.15m	1,00	UND			RD\$5.561,04	RD\$856,99	RD\$6.418,03
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Espejos con bordes canteados	14,84	P2	RD\$160,00	RD\$28,80	RD\$2.373,60	RD\$427,25	
Canteo y Biselado	15,42	PL	RD\$90,00	RD\$16,20	RD\$1.387,44	RD\$249,74	
Sujetadores	4,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
Mano de obra							
Instalación de espejos	1,00	UND	RD\$800,00	RD\$0,00	RD\$800,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$5.561,04	RD\$856,99	RD\$6.418,03

Suministro e instalación de salida de agua fría para lavamanos	1,00	UND			RD\$2.295,62	RD\$89,21	RD\$2.384,83
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Tapón 1/2" H.G.	1,00	UND	RD\$15,25	RD\$2,75	RD\$15,25	RD\$2,75	
Codo de 1/2" H.G.	1,00	UND	RD\$22,46	RD\$4,04	RD\$22,46	RD\$4,04	
Coupling 1/2" H.G.	1,00	UND	RD\$24,00	RD\$4,32	RD\$24,00	RD\$4,32	
Conector Racor Macho 18mm	1,00	UND	RD\$116,10	RD\$20,90	RD\$116,10	RD\$20,90	
Tubería Flexible Poliestileno 18mm	5,00	PIES	RD\$21,19	RD\$3,81	RD\$105,95	RD\$19,07	
Codo 18mm x 90 grados racor	1,00	UND	RD\$211,86	RD\$38,13	RD\$211,86	RD\$38,13	
Mano de obra							
Mano de Obra Salida A.P.	1,00	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$1.500,00	RD\$0,00	
MO hacer ranura y acufé tubería	1,00	UND	RD\$300,00	RD\$0,00	RD\$300,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$2.295,62	RD\$89,21	RD\$2.384,83

Tubería de drenaje Ø 2" PVC SDR-41	1,00	M			RD\$767,42	RD\$120,14	RD\$887,56
Volumen Análisis	6,60	M					
Materiales y Equipos							
Tubo de 2" PVC	1,10	UND	RD\$1.400,00	RD\$252,00	RD\$1.540,00	RD\$277,20	
Codo de 2"	4,00	UND	RD\$400,00	RD\$72,00	RD\$1.600,00	RD\$288,00	
Coupling 2"	3,00	UND	RD\$380,00	RD\$68,40	RD\$1.140,00	RD\$205,20	
PVC 8 onz	0,25	UND	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$125,00	RD\$22,50	
Mano de obra							
Colocación de tuberías	6,60	ML	RD\$100,00	RD\$0,00	RD\$660,00	RD\$0,00	
Total/ML					RD\$5.065,00	RD\$792,90	RD\$5.857,90



Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNE: 001-0369538-1

Rufino Sánchez M.

Suministro e instalacion de divisiones y puertas en planchas fenolicas, bisagras de barril redondo de aluminio de alta resistencia de 8", zapata de anclaje de acero inoxidable de 3"	1,00	M2			RD\$7.400,00	RD\$1.170,00	RD\$13.712,00
<i>Divisiones Fenolitico</i>							
<i>Volumen Analisis</i>	11,79	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Suministro de division en planchas fenolicas	11,79	M2	RD\$6.500,00	RD\$1.170,00	RD\$76.635,00	RD\$13.794,30	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de obra Instalacion de divisiones	11,79	M2	RD\$900,00	RD\$0,00	RD\$10.611,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$87.246,00	RD\$13.794,30	RD\$101.040,30

Suministro e instalacion orinal ovalado Blanco (Incluye materiales y m.o)	1,00	UD			RD\$9.150,00	RD\$1.287,00	RD\$10.437,00
<i>Volumen Analisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Urinal blanco Helvex trébol.	1,0000	UND	RD\$6.500,00	RD\$1.170,00	RD\$6.500,00	RD\$1.170,00	
Silicon	1,0000	UND	RD\$650,00	RD\$117,00	RD\$650,00	RD\$107,00	
<i>Mano de obra</i>							
Instalacion Urinal	1,0000	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$9.150,00	RD\$1.287,00	RD\$10.437,00

Suministro e instalacion de Lavamanos bajo tope , incluye materiales menores para su instalacion, boquilla y sifon niquelados.	1,00	UND			RD\$9.371,92	RD\$1.326,96	RD\$10.698,88
<i>Lavamanos de servicio bco. + salidas sanitarias</i>							
<i>Volumen Analisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Niple Cromado 1/2" x 3"	1,00	UND	RD\$46,61	RD\$8,39	RD\$46,61	RD\$8,39	
Cubrefalta 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 lavamanos inox. 3/8" Eastman	1,00	UND	RD\$241,53	RD\$43,48	RD\$241,53	RD\$43,48	
Lavamanos de servicio Bco	1,00	UND	RD\$5.665,25	RD\$1.019,75	RD\$5.665,25	RD\$1.019,75	
Llave sencilla cromada	1,00	UND	RD\$805,08	RD\$144,91	RD\$805,08	RD\$144,91	
Boquilla para lavamanos sencilla	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\$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	
Teflon	0,25	UND	RD\$18,64	RD\$3,36	RD\$4,66	RD\$0,84	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de Obra Instalacion lavamanos	1,00	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$9.371,92	RD\$1.326,96	RD\$10.698,88

Suministro e instalacion de tope de Granito natural negro Galaxy 0.6 m x 1.8 m,(Incluye zocalo de 0.10 m y falda de 0.25m)	1,00	PA			RD\$24.480,00	RD\$4.176,00	RD\$28.656,00
<i>Volumen Analisis</i>	1,00	PA					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Granito natural negro galaxy	1,60	M2	RD\$14.500,00	RD\$2.610,00	RD\$23.200,00	RD\$4.176,00	
<i>Mano de obra</i>							
Elaboracion e instalacion	1,60	M2	RD\$800,00	RD\$0,00	RD\$1.280,00	RD\$0,00	
Total/PA					RD\$24.480,00	RD\$4.176,00	RD\$28.656,00

Suministro e instalacion de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 1.60M x 1.15m	1,00	UND			RD\$6.588,40	RD\$1.041,91	RD\$7.630,31
<i>Espejos con bordes canteados</i>							
<i>Volumen Analisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Espejos con bordes canteados	19,78	P2	RD\$160,00	RD\$28,80	RD\$3.164,80	RD\$569,66	
Canteo y Biselado	18,04	PL	RD\$90,00	RD\$16,20	RD\$1.623,60	RD\$292,25	
Sujetadores	4,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
<i>Mano de obra</i>							
Instalacion de espejos	1,00	UND	RD\$800,00	RD\$0,00	RD\$800,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$6.588,40	RD\$1.041,91	RD\$7.630,31

Suministro y colocacion de muro de denglass doble cara estructura de 2 1/2 cal.25" galvanizada en cierre de hueco de ventanas removidas	1,00	M2			RD\$3.025,90	RD\$454,66	RD\$3.480,56
---	------	----	--	--	--------------	------------	--------------

<i>Pared Exterior en denglass - 1 cara</i>							
<i>Volumen Analisis</i>	15,93						
<i>Materiales y Equipos</i>							
Plancha dens glass Gold 1/2" x 4 x 8 pi	12,00	UND	RD\$2.200,00	RD\$396,00	RD\$26.400,00	RD\$4.752,00	



Ing. Rubino Sánchez M.
 CODIA1614
 RNC: 001-0369938-1

Rubino Sánchez M.

Parales - Studs 2-1/2" x 10 C22	18,00	UND	RD\$361,53	RD\$65,08	RD\$6.507,54	RD\$1.171,36
Durmientes - Tracks 2-1/2" x 8 C20	6,00	UND	RD\$306,15	RD\$55,11	RD\$1.836,90	RD\$330,64
Cinta Durock 2" 300PL	1,00	UND	RD\$352,12	RD\$63,38	RD\$352,12	RD\$63,38
Mortero para empañete Cementín	2,00	UND	RD\$313,56	RD\$56,44	RD\$627,12	RD\$112,88
Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100Unds	1,00	UND	RD\$446,84	RD\$80,43	RD\$446,84	RD\$80,43
Fulminates - Green Shots Caja de 100Unds	1,00	UND	RD\$890,20	RD\$160,24	RD\$890,20	RD\$160,24
Tornillos 6 x 1-1/4" LBS 293 Torn/LB	2,00	LB	RD\$225,00	RD\$40,50	RD\$450,00	RD\$81,00
Tornillos 7 x 7/16" LBS 354 Torn/LB	1,00	LB	RD\$277,78	RD\$50,00	RD\$277,78	RD\$50,00
Esquinero en vinil 10 PL	5,00	UND	RD\$137,81	RD\$24,81	RD\$689,05	RD\$124,03
Andamios	16,00	UND	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$1.760,00	RD\$316,80
Mano de obra						
Mano de obra pared exterior Dens Glas	15,93	M2	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$7.965,00	RD\$0,00
Total/UND					RD\$48.202,55	RD\$7.242,76



Suministro e instalación de 2 extractores de aire individuales para baños (incluye ducto de extracción para ventilación de baños a la fachada e insumos para su instalación, recorrido aproximado 2 m)	1,00	UND			RD\$9.500,00	RD\$1.530,00	RD\$11.030,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Suministro e instalación de 2 extractores de aire individuales para baños (incluye ducto de extracción para ventilación de baños a la fachada e insumos para su instalación, recorrido aproximado 2 m)	1,00	UND	RD\$8.500,00	RD\$1.530,00	RD\$8.500,00	RD\$1.530,00	
Mano de Obra							
Instalacion	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$9.500,00	RD\$1.530,00	RD\$11.030,00

Suministro e instalación de espejos, con bordes canteados y sujetadores, medidas: 0.60m x 1.15m	1,00	UND			RD\$3.394,18	RD\$466,95	RD\$3.861,13
Espejos con bordes canteados							
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Espejos con bordes canteados	7,42	P2	RD\$160,00	RD\$28,80	RD\$1.186,80	RD\$213,62	
Canteo y Biselado	4,53	PL	RD\$90,00	RD\$16,20	RD\$407,38	RD\$73,33	
Sujetadores	4,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$1.000,00	RD\$180,00	
Mano de obra							
Instalacion de espejos	1,00	UND	RD\$800,00	RD\$0,00	RD\$800,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.394,18	RD\$466,95	RD\$3.861,13

Desmote de tomacorriente existente	1,00	UND			RD\$118,75	RD\$4,73	RD\$123,48
Volumen Análisis	20,00	UND					
Materiales y Equipos							
Tape	0,50	UND	RD\$950,00	RD\$171,00	RD\$475,00	RD\$85,50	
Alicate, Pinza de corte, destornillador, ect	0,40	DIA	RD\$125,00	RD\$22,50	RD\$50,00	RD\$9,00	
Mano de Obra							
Ayud. ELECTRICISTA (AYEL)	0,50	UND	RD\$1.200,00	RD\$0,00	RD\$600,00	RD\$0,00	
Ma. de Área, ELECTRICISTA (MAEL)	0,50	UND	RD\$2.500,00	RD\$0,00	RD\$1.250,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$2.375,00	RD\$94,50	RD\$2.469,50

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 67 días
- b) Forma de Pago: 20% de avance, 80% Bajo cubicacion
- c) Valides de la Oferta: 1 Mes
- d) Garantia de la Oferta: 1 año de Garantia

Aprobado por :


 Ing. Rufino Sánchez Motillo
 Codia: 16,141

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1



Lote 4:

Readecuaciones en el Palacio de Justicia de Bonao.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, ; E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Lote -4 Readecuaciones en el Palacio de Justicia de Bonao.
 Ubicación: PALACIO DE JUSTICIA DE BONAO
 NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O

Fecha 13 de Marzo de 2024

ANALISIS DE COSTOS

Pulido y brillo de piso de granito existente	1,00	M2			\$	319,17	\$	28,65	\$	347,82
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M2								
<i>Materiales y Equipos</i>										
Cera Leblack	0,014	GALON	\$ 1.500,00	\$ 270,00	\$	21,43	\$	3,86		
Cristalizador Leopart	0,007	GALON	\$ 2.500,00	\$ 450,00	\$	16,67	\$	3,00		
Brillo	0,020	LB	\$ 900,00	\$ 162,00	\$	18,00	\$	3,27		
Lija	1,000	PLIEGO	\$ 120,00	\$ 21,60	\$	120,00	\$	21,60		
Sel	0,010	LB	\$ 450,00	\$ 81,00	\$	4,50	\$	0,81		
<i>Mano de obra</i>										
Brillado, pulido y encerado de piso	1,00	M2	\$ 160,00	\$ -	\$	160,00	\$	-		
Total/M2					\$	319,17	\$	28,65	\$	347,82
Limpieza continua y final	1,00	PA			\$	4.570,00	\$	102,60	\$	4.672,60
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA								
<i>Materiales y Equipos</i>										
Palas, Escobas, carretillas	1,00	DIA	\$ 570,00	\$ 102,60	\$	570,00	\$	102,60		
<i>Mano de Obra</i>										
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	4,00	UND	\$ 1.000,00	\$ -	\$	4.000,00	\$	-		
Total/PA					\$	4.570,00	\$	102,60	\$	4.672,60
Suministro e instalación de piso de vinil alto tránsito machimbrado en plataforma de estrado, incluye zócalos de vinil	1,00	M2			\$	2.390,09	\$	265,82	\$	2.655,91
<i>Volumen Análisis</i>	6,00	M2								
<i>Materiales y Equipos</i>										
Piso Machimbrado color caoba	6,00	M2	\$ 1.440,68	\$ 259,32	\$	8.644,07	\$	1.555,93		
Zocalo de vinil	6,00	ML	\$ 333,33	\$ 60,00	\$	2.000,00	\$	-		
Traslado de madera (3%)	6,00	M2	\$ 30,00	\$ 5,40	\$	180,00	\$	-		
Materiales gastables (2%)	6,00	M2	\$ 36,08	\$ 6,49	\$	216,48	\$	38,97		
<i>Mano de obra</i>										
Instalacion piso	6,00	M2	\$ 400,00	\$ -	\$	2.400,00	\$	-		
Instalacion Zocalos	6,00	ML	\$ 150,00	\$ -	\$	900,00	\$	-		
Total/M2					\$	14.340,55	\$	1.594,90	\$	15.935,45
Suministro e instalación de lámpara empotrada en pared de aluminio (incluye desmonte de existentes e insumos menores para su instalación)	1,00	UND			\$	2.600,00	\$	360,00	\$	2.960,00
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND								
<i>Materiales y Equipos</i>										
lámparas Empotrada de aluminio	1,00	UND	\$ 1.400,00	\$ 252,00	\$	1.400,00	\$	252,00		
Materiales Gastables	1,00	UND	\$ 600,00	\$ 108,00	\$	600,00	\$	108,00		
<i>Mano de Obra</i>										
Instalacion de salida	1,00	UND	\$ 600,00	\$ -	\$	600,00	\$	-		
Total/UND					\$	2.600,00	\$	360,00	\$	2.960,00
Suministro e instalación de 10 bombillas led en candelabro existente (H= 5.00 m)	1,00	UND			\$	5.000,00	\$	360,00	\$	5.360,00
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND								
<i>Materiales y Equipos</i>										
Accesorio Bombillo	10,00	UND	\$ 200,00	\$ 36,00	\$	2.000,00	\$	360,00		
<i>Mano de obra</i>										
Mano de obra Bombillo	10,00	UND	\$ 300,00	\$ -	\$	3.000,00	\$	-		
Total/UND					\$	5.000,00	\$	360,00	\$	5.360,00
Suministro y aplicación de Pintura Satinada en muro de sheetrock (Incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	1,00	M2			\$	154,92	\$	17,08	\$	172,00
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M2								
<i>Materiales y Equipos</i>										
Suministro pintura	0,08	GL	\$ 1.186,44	\$ 213,56	\$	94,92	\$	17,08		
<i>Mano de Obra</i>										
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	\$ 50,00	\$ -	\$	50,00	\$	-		
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	\$ 10,00	\$ 1,80	\$	10,00	\$	-		
Total/M2					\$	154,92	\$	17,08	\$	172,00
Mantenimiento de gabinete aéreo existente 1.80 x 0.7 x0.3 (incluye desmonte, instalación, pintura, lijado y masillado)	1,00	UND			\$	7.025,00	\$	364,50	\$	7.389,50
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND								
<i>Materiales y Equipos</i>										
Lijas	4,00	PLIEGOS	\$ 250,00	\$ 45,00	\$	1.000,00	\$	180,00		
Masilla	0,50	GAL	\$ 550,00	\$ 99,00	\$	275,00	\$	49,50		



Pintura	0,50	GAL	\$ 1.500,00	\$ 270,00	\$ 750,00	\$ 135,00
Mano de Obra						
Mantenimiento de estrado	1,00	PA	\$ 5.000,00	\$ -	\$ 5.000,00	\$ -
Total/UND			\$	\$	\$ 7.025,00	\$ 364,50

Desmonte de meseta existente (incluye fregadero y gabinete de piso)	1,00	UND	\$	\$	\$ 1.350,00	\$ 63,00	\$ 1.413,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Herramientas para desmonte (Alicate, pinzas y demas)	1,00	UND	\$ 350,00	\$ 63,00	\$ 350,00	\$ 63,00	
Mano de Obra							
Ayudantes	1,00	UND	\$ 1.000,00	\$ -	\$ 1.000,00	\$ -	
Total/UND			\$	\$	\$ 1.350,00	\$ 63,00	\$ 1.413,00

Suministro e instalación de meseta en granito negro galaxy (1.92 m x 0.92 m), incluye zócalo (10.00 cms)	1,00	M2	\$	\$	\$ 15.300,00	\$ 2.610,00	\$ 17.910,00
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Granito natural	1,00	M2	\$ 14.500,00	\$ 2.610,00	\$ 14.500,00	\$ 2.610,00	
Mano de obra							
Elaboracion e instalacion	1,00	M2	\$ 800,00	\$ -	\$ 800,00	\$ -	
Total/M2			\$	\$	\$ 15.300,00	\$ 2.610,00	\$ 17.910,00

Suministro e instalación de gabinetes de piso en madera MDF (bajo tope)	1,00	M	\$	\$	\$ 9.174,42	\$ 702,00	\$ 9.876,42
Volumen Análisis	1,52	M					
Materiales y Equipos							
Suministro de gabinete de piso	1,52	M	\$ 3.900,00	\$ 702,00	\$ 5.945,12	\$ 1.070,12	
Mano de Obra							
MO. EBANISTA	1,00	UND	\$ 8.000,00	\$ -	\$ 8.000,00	\$ -	
Total/M			\$	\$	\$ 13.945,12	\$ 1.070,12	\$ 15.015,24

Suministro e instalación de fregadero en acero inoxidable, acabado pulido, empotrado, cubeta profunda (incluye boquilla y piezas para su operación e instalación)	1,00	UND	\$	\$	\$ 4.726,15	\$ 495,83	\$ 5.221,98
Fregadero Acero Inoxidable sencillo sin salidas							
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Niple Cromado 1/2" x 3"	2,00	UND	\$ 46,61	\$ 8,39	\$ 93,22	\$ 16,78	
Cubrefalta cromado 1/2"	2,00	UND	\$ 19,49	\$ 3,51	\$ 38,98	\$ 7,02	
Llave Angular 1/2" a 3/8"	2,00	UND	\$ 156,78	\$ 28,22	\$ 313,56	\$ 56,44	
Manguera flexible fregadero inox. 3/8" Eastman	2,00	UND	\$ 241,53	\$ 43,48	\$ 483,06	\$ 86,95	
Fregadero Acero Inox. sencillo 25"x22" 3H	1,00	UND	\$ 1.097,46	\$ 197,54	\$ 1.097,46	\$ 197,54	
Boquilla para fregadero cromada	1,00	UND	\$ 202,54	\$ 36,46	\$ 202,54	\$ 36,46	
Cola Extensora 1-1/4" PVC	1,00	UND	\$ 20,25	\$ 3,65	\$ 20,25	\$ 3,65	
Sifón 1-1/4" PVC	1,00	UND	\$ 101,25	\$ 18,23	\$ 101,25	\$ 18,23	
Desague sencillo para fregadero PVC	1,00	UND	\$ 93,22	\$ 16,78	\$ 93,22	\$ 16,78	
Reducción 2" a 1-1/4" PVC drenaje	1,00	UND	\$ 25,00	\$ 4,50	\$ 25,00	\$ 4,50	
Cemento blanco	0,05	FDA	\$ 838,98	\$ 151,02	\$ 41,95	\$ 7,55	
Teflón	0,25	UND	\$ 18,64	\$ 3,36	\$ 4,66	\$ 0,84	
Silicón antihongos fijación fregadero	1,00	UND	\$ 239,40	\$ 43,09	\$ 239,40	\$ 43,09	
Mano de obra							
Mano de Obra Instalación fregadero sencillo	1,00	UND	\$ 1.971,60	\$ -	\$ 1.971,60	\$ -	
Total/UND			\$	\$	\$ 4.726,15	\$ 495,83	\$ 5.221,98

Suministro e instalación de llave de fregadero de arco alto, monomando	1,00	UND	\$	\$	\$ 10.471,60	\$ 1.530,00	\$ 12.001,60
Fregadero Acero Inoxidable sencillo sin salidas							
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Mezcladora para fregadero cromo Deluxe	1,00	UND	\$ 8.500,00	\$ 1.530,00	\$ 8.500,00	\$ 1.530,00	
Mano de obra							
Mano de Obra Instalación mezcladora	1,00	UND	\$ 1.971,60	\$ -	\$ 1.971,60	\$ -	
Total/UND			\$	\$	\$ 10.471,60	\$ 1.530,00	\$ 12.001,60

Acarreo interno de escombros e insumos desmontados	1,00	PA	\$	\$	\$ 6.000,00	\$ -	\$ 6.000,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Mano de Obra							
Téc. no calif., ALBAÑIL (TNCAL), Trasl. Mat. (1 TNC=3 m3/día)	6,00	DIA	\$ 1.000,00	\$ -	\$ 6.000,00	\$ -	
Total/M3			\$	\$	\$ 6.000,00	\$ -	\$ 6.000,00

Condiciones de Trabajo: **Ing. Rufino Sánchez M.**

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: **24 DIAS**
b) Forma de Pago: 20% avance, 80% pago bajo cubicaciones periódicas
c) Validez de la Oferta: 90 días calendario a partir de su recepción

Aprobado por :


Recibido por :





Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.



Lote 5:

Readecuación oficinas en cuarto (4to.) nivel en el edificio sede de la Suprema Corte de Justicia.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Tel.:(809) 375-3524 , (829) 222-9830, : E-Mail.: rufinosanchezm@gmail.com

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Obra: Lote 5 Presupuesto para la readecuación de oficina en 4to nivel del edificio sede SCJ.

Ubicación: Edificio sede de la Suprema Corte de Justicia, Distrito Nacional

NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O

Fecha 14 de Mayo de 2023



ANALISIS DE COSTOS

Desinstalación muro cortina en fachada este de oficina (3.01x2.97)m. Incluye guindola eléctrica y previsión para trabajos en altura.	1,00	M2			RD\$1.102,37	RD\$190,91	RD\$1.293,27
	1,00	P2			RD\$102,45	RD\$17,74	RD\$120,19
Volumen Análisis	71,80	M2					
Materiales y Equipos							
Taladro electricos, Cuchilla de corte y ventosas	1,00	DIA	RD\$1.150,00	RD\$207,00	RD\$1.150,00	RD\$207,00	
Mano de Obra							
Oper. 1ra., DEMOLICIÓN (OP1DE)	2,00	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
Alquiler guindola electrica	1,00	MES	RD\$75.000,00	RD\$13.500,00	RD\$75.000,00	RD\$13.500,00	
Total/M2					RD\$79.150,00	RD\$13.707,00	RD\$92.857,00
Pulido de superficie de mármol existente en perímetro de ventana (3.00 m ²).	1,00	PA			RD\$4.526,36	RD\$1,14	RD\$4.527,50
Volumen Análisis	1,00	PA					
Materiales y Equipos							
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14	
materiales gastables (3%)	3,00	M2	RD\$20,00	RD\$3,60	RD\$20,00	RD\$0,00	
Mano de obra							
Brillado y pulido de piso	3,00	M2	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$4.500,00	RD\$0,00	
Total/PA					RD\$4.526,36	RD\$1,14	RD\$4.527,50
Desinstalación de zócalos de madera.	1,00	ML		-	61,27	4,34	65,61
Volumen Análisis	26,93	ML					
Materiales y Equipos							
Taladro electricos, pico y entre otros	1,00	DIA	RD\$650,00	RD\$117,00	RD\$650,00	RD\$117,00	
Mano de obra							
Oper. 1ra., DEMOLICIÓN (OP1DE)	1,00	JORNADAS	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/M					RD\$1.650,00	RD\$117,00	RD\$1.767,00
Suministro y aplicación de sellador incoloro a base de resina en revestimiento exterior de mármol.	1,00	M		-	1.600,00	171,00	1.771,00
Volumen Análisis	25,00	M2					
Materiales y Equipos							
Sellador incoloro a base de resina	25,00	M2	RD\$950,00	RD\$171,00	RD\$23.750,00	RD\$4.275,00	
Mano de obra							
Aplicacion de sellador	25,00	M2	RD\$650,00	RD\$0,00	RD\$16.250,00	RD\$0,00	
Total/M					RD\$40.000,00	RD\$4.275,00	RD\$44.275,00
Desinstalación de piso de madera jatoba machihembrada, incluye base soporte en MDF hidrófugo.	1,00	M2			68,75	3,38	72,13
Volumen Análisis	40,00	M2					
Materiales y Equipos							
Taladro electricos, pico y entre otros	1,00	DIA	RD\$750,00	RD\$135,00	RD\$750,00	RD\$135,00	
Mano de obra							
Oper. 1ra., DEMOLICIÓN (OP1DE)	2,00	JORNADA	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$2.750,00	RD\$135,00	RD\$2.885,00
Traslado de material desinstalado al lugar de acopio.	1,00	M3			RD\$666,67	RD\$0,00	RD\$666,67
Volumen Análisis	3,00	M3					
Materiales y Equipos							
Mano de Obra							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/M3					RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00
Bote de material desinstalado.	1,00	VIAJE			RD\$4.500,00	RD\$0,00	RD\$4.500,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Camion cargo	6,00		RD\$500,00		RD\$3.000,00	RD\$0,00	
Mano de Obra							

Rufino Sánchez M.

Ing. Rufino Sánchez M.

Téc. no calif. ALBAÑIL (TNCAt), Trasl. Mat.
(1 TNC=25 m3/día)
Total/VIAJE

CG01A16141

RNC: 001-0369638-1

RD\$1.500,00 RD\$0,00 RD\$1.500,00 RD\$0,00
RD\$4.500,00 RD\$0,00 RD\$4.500,00

Suministro e instalación muro cortina en estructura de aluminio anodizado natural 2 1/2" x 5" y cristal laminado 3/8" (5mm+5mm), incluye felpa, sellado de juntas con silicón industrial, uso de guindola eléctrica y previsión para trabajos en altura.	1,00	P2			RD\$2.277,41	RD\$373,93	RD\$2.651,34
<i>Volumen Análisis</i>	151,00	P2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Suministro de Vidrio Transparente de 3/8" laminado (5 + 5)	151,00	P2	RD\$950,00	RD\$171,00	RD\$143.450,00	RD\$25.821,00	RD\$1.500,00
Silicon estructural	10,00	UD	RD\$450,00	RD\$81,00	RD\$4.500,00	RD\$810,00	RD\$500,00
Suministro de Kit de barra muro cortina	9,00	UND	RD\$10.593,22	RD\$1.906,78	RD\$95.338,98	RD\$17.161,00	RD\$1.500,00
Goma de presion	1,00	ROLLO	RD\$3.500,00	RD\$630,00	RD\$3.500,00	RD\$630,00	RD\$500,00
Tornillos de Alucin de 1/2"	50,00	UND	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$90,00
Tornillos de Alucin de 1/2"	50,00	UND	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$90,00
Angular de 1 3/4"	1,00	UND	RD\$1.400,00	RD\$252,00	RD\$1.400,00	RD\$252,00	RD\$900,00
Herramientas	1,00	PA	RD\$5.000,00	RD\$900,00	RD\$5.000,00	RD\$900,00	RD\$900,00
Bote de cristales desmontados	1,00	UND	RD\$4.500,00	RD\$810,00	RD\$4.500,00	RD\$810,00	RD\$900,00
Alquiler guindola electrica	1,00	MES	RD\$55.000,00	RD\$9.900,00	RD\$55.000,00	RD\$9.900,00	RD\$9.900,00
<i>Mano de obra</i>							
Instalacion	151,00	P2	RD\$200,00	RD\$0,00	RD\$30.200,00	RD\$0,00	RD\$30.200,00
Total/P2					RD\$343.888,98	RD\$56.464,02	RD\$400.353,00



Suministro e instalación laminado de cristales en tonalidad oscura, rechazo mínimo de 99% de rayos UV y 72% de calor. Incluye limpieza final.	1,00	P2			RD\$355,00	RD\$36,90	RD\$391,90
<i>Volumen Análisis</i>	100,00	P					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Suministro e instalacion de laminado Con proteccion UV	100,00	P	RD\$190,00	RD\$34,20	RD\$19.000,00	RD\$3.420,00	RD\$22.420,00
Herramientas	1,00	PA	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$1.500,00	RD\$270,00	RD\$1.770,00
<i>Mano de obra</i>							
Instalacion	100,00	P	RD\$150,00	RD\$0,00	RD\$15.000,00	RD\$0,00	RD\$15.000,00
Total/P2					RD\$35.500,00	RD\$3.690,00	RD\$39.190,00

Suministro e instalación piso machihembrado de madera Jatoba terminada, (incluye base soporte en planchas MDF hidrófugo, espesor 3/4").	1,00	M2			RD\$7.194,87	RD\$1.109,68	RD\$8.304,54
<i>Encostillado en pino tratado</i>							
<i>Volumen Análisis</i>	111,25	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Plywood en MDF hidrofugo de 3/4" de espesor	40,00	UND	RD\$2.805,00	RD\$504,90	RD\$112.200,00	RD\$20.196,00	RD\$132.396,00
Piso de Jatoba machimbrado de 0.12 m	1510,48	PIEZAS	RD\$327,75	RD\$59,00	RD\$495.059,22	RD\$89.110,66	RD\$584.169,88
Pegamento de Contacto	11,13	GAL	RD\$2.500,00	RD\$450,00	RD\$27.812,50	RD\$5.006,25	RD\$32.818,75
Clavos de 2 1/2"	10,00	LB	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$1.100,00	RD\$198,00	RD\$1.298,00
Pintura Barniz de Poliurethano	5,56	GAL	RD\$6.500,00	RD\$1.170,00	RD\$36.156,25	RD\$6.508,13	RD\$42.664,38
Traslado de madera (3%)	111,25	M2	RD\$30,00	RD\$5,40	RD\$3.337,50	RD\$608,25	RD\$3.945,75
Materiales gastables (2%)	111,25	M2	RD\$121,47	RD\$21,86	RD\$13.513,31	RD\$2.432,40	RD\$15.945,71
<i>Mano de obra</i>							
Mano de obra Instalacion	111,25	M2	RD\$600,00		RD\$66.750,00	RD\$0,00	RD\$67.350,00
Mano de obra Pulido y Preparacion de piso	111,25	M2	RD\$400,00		RD\$44.500,00	RD\$0,00	RD\$44.500,00
Total/M2					RD\$800.428,78	RD\$123.451,44	RD\$923.880,22

Mantenimiento y reinstalación de zócalos de madera desinstalados, incluye limpieza, lijado, masillado y tintado con óleo en tonalidad similar a la existente.	1,00	ML			RD\$559,33	RD\$1,32	RD\$560,65
<i>Volumen Análisis</i>	15,00	ML					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Clavos de 2 1/2"	1,00	LB	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$129,80
Traslado de madera (3%)	15,00	ML	RD\$30,00	RD\$5,40	RD\$30,00	RD\$0,00	RD\$35,40
<i>Mano de obra</i>							
Mano de obra Instalacion	15,00	ML	RD\$300,00		RD\$4.500,00	RD\$0,00	RD\$4.800,00
Mano de obra Pulido y Preparacion de Zocalos	15,00	ML	RD\$250,00		RD\$3.750,00	RD\$0,00	RD\$3.750,00
Total/ML					RD\$8.390,00	RD\$19,80	RD\$8.409,80

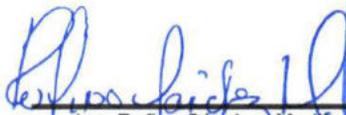
Limpieza continua y final	1,00	M2			RD\$5.370,00	RD\$102,60	RD\$5.472,60
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	PA					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Palas, Escobas, carretillas	1,00	DIA	RD\$570,00	RD\$102,60	RD\$570,00	RD\$102,60	RD\$672,60
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	4,00	UND	RD\$1.200,00	RD\$0,00	RD\$4.800,00	RD\$0,00	RD\$4.800,00
Total/M2					RD\$5.370,00	RD\$102,60	RD\$5.472,60

Condiciones de Trabajo:

a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 21 dias

- b) Forma de Pago: 20% de avance, 80% Bajo cubicacion
- c) Valides de la Oferta: 1 Mes
- d) Garantia de la Oferta: 1 año de Garantia

Aprobado por :


Ing. Rufino Sánchez Morillo
Codia: 16,141

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1





Lote 6:

Readecuaciones en el Palacio de Justicia de La Vega.

Ing. Rufino Sánchez M.
CODIA16141
RNC: 001-0369638-1

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Rufino Sánchez M." with a horizontal line at the end.

RUFINO SANCHEZ MORILLO

RNC/CEDULA: 001-03696381 ; RPE: 9523
 Calle María Viuda de la Cruz #307, Mejoramiento Social, Distrito Nacional
 Teléfono: (809) 375-3524, (829) 222-9830 ; E-Mail: rufinosanchezm@gmail.com

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Nombre Cliente: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

NOMBRE DEL PROYECTO: Lote 6 Readecuaciones en el Palacio de Justicia de la Vega
 DIRECCIÓN DEL PROYECTO: PALACIO DE JUSTICIA DE LA VEGA
 NUMERO DE CARPETA: 2024-001 O



ANÁLISIS DE COSTOS

Fecha: 14 de Marzo de 2024

PASILLOS DE ACCESO

Movilización de compresores de aire acondicionado (Incluye confección de base en altura/pared provisional con fines de trabajar el piso)	1,00	UND			\$ 4.625,00	\$ 180,00	\$ 4.805,00
<i>Volumen de análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y equipos</i>							
Equipos y herramientas	1,00	PA	\$ 500,00	\$ 90,00	\$ 500,00	\$ 90,00	
Materiales gastables	1,00	PA	\$ 500,00	\$ 90,00	\$ 500,00	\$ 90,00	
Confección de bases para compresores	1,00	PA	\$ 2.000,00	\$ 360,00	\$ 2.000,00		
<i>Mano de obra</i>							
Ayudantes	0,25	JORNADA	\$ 1.000,00	\$ -	\$ 250,00	\$ -	
Tecnico aires acondicionados	0,25	JORNADA	\$ 4.000,00	\$ -	\$ 1.000,00	\$ -	
Tecnico de herrero para confección de bases	0,25	UND	\$ 1.500,00	\$ -	\$ 375,00	\$ -	
Total/UND					\$ 4.625,00	\$ 180,00	\$ 4.805,00
Demolición de pisos de hormigón en pasillos existentes	1,00	M2			\$ 196,00	\$ 17,28	\$ 213,28
<i>Volumen Análisis</i>	15,00	M2					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Taladro demoleedor, palas, macetas y cincel	0,50	DIA	\$ 2.880,00	\$ 518,40	\$ 1.440,00	\$ 259,20	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	1,50	UND	\$ 1.000,00	\$ -	\$ 1.500,00	\$ -	
Total/M2					\$ 2.940,00	\$ 259,20	\$ 3.199,20
Desmante de modulo de información atornillado en Sheetrock	1,00	UND			\$ 250,00	\$ 27,00	\$ 277,00
<i>Volumen Análisis</i>	10,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Herramientas para desmante (Alicate, pinzas y demas)	1,00	UND	\$ 1.500,00	\$ 270,00	\$ 1.500,00	\$ 270,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Ayudantes	1,00	UND	\$ 1.000,00	\$ -	\$ 1.000,00	\$ -	
Total/UND					\$ 2.500,00	\$ 270,00	\$ 2.770,00
Relleno de material clasificado (caliche compactado 90%)	1,00	m³			\$ 1.594,44	\$ 177,00	\$ 1.771,44
<i>Relleno de material clasificado (caliche compactado 90%)</i>	18,00	M3					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Rodillo de mano de 5 ton	1,00	DIAS	\$ 6.000,00	\$ 1.080,00	\$ 6.000,00	\$ 1.080,00	
Suministro de Caliche	18,00	M3S	\$ 850,00	\$ 117,00	\$ 11.700,00	\$ 2.106,00	
<i>Mano de Obra</i>							
Brigada Topografica	0,50	DIAS	\$ 5.000,00	\$ -	\$ 2.500,00	\$ -	
Capataz	1,00	DIAS	\$ 2.500,00	\$ -	\$ 2.500,00	\$ -	
Ayudantes	6,00	DIAS	\$ 1.000,00	\$ -	\$ 6.000,00	\$ -	
Total/M3					\$ 28.700,00	\$ 3.186,00	\$ 31.886,00
Movilización y canalización de tuberías de drenaje de aires acondicionados en pasillo (Incluye insumos y materiales menores)	1,00	UND			\$ 1.810,00	\$ 55,80	\$ 1.865,80
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	UND					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Tubería 3/4" x 10 Pies PVC	2,00	UND	\$ 120,00	\$ 21,60	\$ 240,00	\$ 43,20	
Curva 3/4" PVC	2,00	UND	\$ 35,00	\$ 6,30	\$ 70,00	\$ 12,60	
<i>Mano de obra</i>							
Mano de obra	1,00	UND	\$ 1.500,00	\$ -	\$ 1.500,00	\$ -	
Total/UND					\$ 1.810,00	\$ 55,80	\$ 1.865,80
MORTERO 1:4 PARA PISOS	1,00	M3			\$ 6.407,46	\$ 1.063,34	\$ 7.470,80
<i>Mezcla para pisos</i>							
<i>Volumen Análisis</i>	1,00	M3					
<i>Materiales y Equipos</i>							
Cemento Gris	8,00	FDA	RDS423,73	RDS76,27	RDS3.389,83	RDS610,17	
Arena gruesa itabo lavada	1,00	M3	RDS2.457,63	RDS442,37	RDS2.457,63	RDS442,37	
Agua	40,00	GL	RDS1,50	RDS0,27	RDS60,00	RDS10,80	
<i>Mano de Obra</i>							
Mano de obra mezclado (Peón)	0,50	DIA	RDS1.000,00		RDS500,00	RDS0,00	

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Total/M3

RD\$6,407.46 RD\$1,063.34 RD\$7,470.80

Suministro e instalación de piso en porcelanato de alto tráfico antideslizante color crema de 40x40cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color crema, incluye el mortero y la preparación de la superficie	1,00	M2			\$ 2,124,12	\$ 250,25	\$ 2,374,37
---	-------------	-----------	--	--	--------------------	------------------	--------------------

Porcelanato 0.40 x 0.40m	1,00	M2					
Volumen Análisis							
Materiales y Equipos							
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,03	M3	RD\$7,470.80		RD\$256.86	RD\$256.86	RD\$513.72
Pegamento	0,50	FUNDA	RD\$290.00	RD\$52.20	RD\$145.00	RD\$290.00	RD\$572.00
Porcelanato 0.40 x 0.40 +20% desp.	1,20	M2	RD\$950.00	RD\$171.00	RD\$1,140.00	RD\$228.00	RD\$456.00
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$550.00	RD\$99.00	RD\$24.75	RD\$4.46	RD\$8.92
Estopa	0,05	LB	RD\$127.12	RD\$22.88	RD\$6.36	RD\$1.14	RD\$2.28
Corte de Chazos Porcelanato	2,50	UND	RD\$29.66	RD\$5.34	RD\$74.15	RD\$13.35	RD\$26.70
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$25.00	RD\$4.50	RD\$25.00	RD\$4.50	RD\$9.00
Mano de obra							
Mano de Obra de colocación de Porcelanato	1,00	M2	RD\$450.00	RD\$0.00	RD\$450.00	RD\$0.00	RD\$900.00
Total/M2					RD\$2,124.12	RD\$250.25	RD\$2,374.37



Suministro e instalación de zócalos en porcelanato de alto tráfico antideslizante color crema de 7 cm x40cm, juntas de 2 mm, derretido en juntas color crema, incluye el mortero y la preparación de la superficie	1,00	ML			\$ 297,42	\$ 26,07	\$ 323,49
---	-------------	-----------	--	--	------------------	-----------------	------------------

Porcelanato 0.40 x 0.40m	9,60	ML					
Volumen Análisis							
Materiales y Equipos							
Pegamento	0,50	FUNDA	RD\$290.00	RD\$52.20	RD\$145.00	RD\$26.10	RD\$513.72
Porcelanato 0.40 x 0.40 +20% desp.	1,20	M2	RD\$950.00	RD\$171.00	RD\$1,140.00	RD\$228.00	RD\$456.00
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$550.00	RD\$99.00	RD\$24.75	RD\$4.46	RD\$8.92
Estopa	0,05	LB	RD\$127.12	RD\$22.88	RD\$6.36	RD\$1.14	RD\$2.28
Corte de Chazos Porcelanato	2,50	UND	RD\$29.66	RD\$5.34	RD\$74.15	RD\$13.35	RD\$26.70
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$25.00	RD\$4.50	RD\$25.00	RD\$4.50	RD\$9.00
Mano de obra							
Mano de Obra de colocación de Porcelanato	9,60	ML	RD\$150.00	RD\$0.00	RD\$1,440.00	RD\$0.00	RD\$1,590.00
Total/ML					RD\$2,297.42	RD\$26.07	RD\$2,323.49

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA 16141
 RNC: 001039638-1

HORMIGON 1:3:5 CON LIGADORA	1,00	M3			RD\$7,149.86	RD\$1,142.98	RD\$8,292.84
Hormigón simple 1:3:5	1,00	M3					
Volumen Análisis							
Materiales y Equipos							
Cemento Gris	8,00	FDA	RD\$423.73	RD\$76.27	RD\$3,389.83	RD\$610.17	RD\$4,079.99
Arena Itabo gruesa lavada	0,52	M3E	RD\$2,542.37	RD\$457.63	RD\$1,322.03	RD\$237.97	RD\$3,560.00
Grava 3/4"	0,86	M3E	RD\$1,800.00	RD\$324.00	RD\$1,548.00	RD\$278.64	RD\$2,126.64
Agua	60,00	GL	RD\$1.50	RD\$0.27	RD\$90.00	RD\$16.20	RD\$106.20
Ligado y vaciado con ligadora	1,00	M3	RD\$800.00		RD\$800.00	RD\$0.00	RD\$800.00
Total/M3					RD\$7,149.86	RD\$1,142.98	RD\$8,292.84

Suministro y colocación de base de hormigón armado con malla electrosoldada 3.5 x 3.5, nivelada, espesor 10 cm, F c 180 kg/cm2.	1,00	M3			RD\$15,451.88	RD\$203.36	RD\$15,655.24
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Malla Electrosoldada D2.3 15x15 cm + 10% desp (2.40 M X 40 M)	0,10	ROLLO	RD\$9,745.76	RD\$1,754.24	RD\$1,015.18	RD\$182.73	RD\$11,697.91
Hormigón industrial 180Kg/cm2 - 10% desp	1,10	M3	RD\$8,292.84	RD\$0.00	RD\$9,122.12	RD\$0.00	RD\$9,122.12
Alambre Dulce No. 18	1,04	LB	RD\$110.00	RD\$19.80	RD\$114.58	RD\$20.63	RD\$135.21
Mano de Obra							
Preparación superficie - Ayudante AY	0,20	DIA	RD\$1,000.00	RD\$0.00	RD\$200.00	RD\$0.00	RD\$200.00
Mano de Obra colocación malla	10,00	M2	RD\$100.00	RD\$0.00	RD\$1,000.00	RD\$0.00	RD\$1,100.00
Mano de obra frotado	10,00	M2	RD\$400.00	RD\$0.00	RD\$4,000.00	RD\$0.00	RD\$4,400.00
Total/M2					RD\$15,451.88	RD\$203.36	RD\$15,655.24

Rufino Sánchez M.

Bote y acarreo de escombros (6m3)	1,00	UND			RD\$4,300.00	RD\$504.00	RD\$4,804.00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Camión cargo	6,00	M3	RD\$466.67	RD\$84.00	RD\$2,800.00	RD\$504.00	RD\$3,854.67
Mano de Obra							
Téc. no calif., ALBAÑIL (TNCAL), Trasl Mat. (1 TNC=4 m3/día)	1,00	DIA	RD\$1,500.00	RD\$0.00	RD\$1,500.00	RD\$0.00	RD\$1,500.00
Total/UND					RD\$4,300.00	RD\$504.00	RD\$4,804.00

Limpieza continua y final	1,00	PA			RD\$4,570.00	RD\$102.60	RD\$4,672.60
Volumen Análisis	1,00	PA					
Materiales y Equipos							
Palas, Escobas, carretillas	1,00	DIA	RD\$570.00	RD\$102.60	RD\$570.00	RD\$102.60	RD\$1,175.20
Mano de Obra							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	4,00	UND	RD\$1,000.00	RD\$0.00	RD\$4,000.00	RD\$0.00	RD\$4,000.00
Total/PA					RD\$4,570.00	RD\$102.60	RD\$4,672.60

ILUMINACIÓN EXTERIOR

Suministro e instalación de reflectores Led 150 W en tercer piso de la fachada exterior(incluye desinstalación de existentes , altura de colocación:9.5 - 10 m de altura en fachada, Blanco cálido)	1,00	UND			RD\$2,750.00	RD\$405.00	RD\$3,155.00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lampara Led Reflectora	1,00	UND	RD\$1,800.00	RD\$324.00	RD\$1,800.00	RD\$324.00	RD\$2,448.00
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$450.00	RD\$81.00	RD\$450.00	RD\$81.00	RD\$531.00
Mano de Obra							
Mano de Obra de e instalación	1,00	UND	RD\$500.00	RD\$0.00	RD\$500.00	RD\$0.00	RD\$500.00

Total/UND RDS\$2.750,00 RDS\$405,00 RDS\$3.155,00

Suministro e instalación de tubos t8 10w led para lámpara 2' x 2' (Luz blanca)	1,00	UND			RD\$3.250,00	RD\$477,00	RD\$3.727,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas con tubos T8 de 10W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL. (baño para caballeros) ,(Incluye desinstalación de existentes)	1,00	UND	RD\$2.400,00	RD\$432,00	RD\$2.400,00	RD\$432,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
Mano de Obra							
Instalación y desinstalación	1,00	UND	RD\$600,00	RD\$0,00	RD\$600,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.250,00	RD\$477,00	RD\$3.727,00

Descenso de 3 (tres) lamparas colgantes en globo de vidrio (interiores), altura: 7 m,(Aumento de la longitud del cable de la lámpara colgante en 2,5 m, incluye materiales menores ver especificaciones técnicas)	1,00	UND			RD\$3.400,00	RD\$432,00	RD\$3.832,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lampara colgante	1,00	UND	RD\$1.900,00	RD\$342,00	RD\$1.900,00	RD\$342,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$500,00	RD\$90,00	
Mano de Obra							
Instalación y desinstalación	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.400,00	RD\$432,00	RD\$3.832,00

Suministro y colocación de lamparas colgantes en globo de vidrio (exteriores), altura: 7 m,(Aumento de la longitud del cable de la lámpara colgante en 2,5 m, incluye materiales menores ver especificaciones técnicas)	1,00	UND			RD\$3.400,00	RD\$432,00	RD\$3.832,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lampara colgante	1,00	UND	RD\$1.900,00	RD\$342,00	RD\$1.900,00	RD\$342,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$500,00	RD\$90,00	
Mano de Obra							
Instalación y desinstalación	1,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.400,00	RD\$432,00	RD\$3.832,00

Suministro e instalación de focos led empotrados 7 w luz cálida en escalinata (incluye canalización, salidas eléctricas, derivación e insumos)	1,00	UND			RD\$1.650,00	RD\$207,00	RD\$1.857,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lámpara de foco Led 120VAC de fabricación USA	1,00	UND	RD\$900,00	RD\$162,00	RD\$900,00	RD\$162,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
Mano de Obra							
Instalación y desinstalación	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$1.650,00	RD\$207,00	RD\$1.857,00

Suministro e instalación de reflector led de piso para fachada 100 w luz cálida(incluye insumos para su instalación, canalización y cableado en escalinata)	1,00	UND			RD\$2.850,00	RD\$423,00	RD\$3.273,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Lampara Led Reflectora	1,00	UND	RD\$1.900,00	RD\$342,00	RD\$1.900,00	RD\$342,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$450,00	RD\$81,00	RD\$450,00	RD\$81,00	
Mano de Obra							
Mano de Obra de e instalación	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$2.850,00	RD\$423,00	RD\$3.273,00

ESCALINATA- ESCALERA DE ACCESO POSTERIOR

Remoción de revestimiento existente en escalinata (Incluye zócalos y mortero)	1,00	M2			RD\$237,65	RD\$11,69	RD\$249,34
Volumen Análisis	5,79	M2					
Materiales y Equipos							
Taladro demoleedor, Martillos, cierras, macetas y cincel	0,20	DIA	RD\$1.880,00	RD\$338,40	RD\$376,00	RD\$67,68	
Mano de Obra							
Ayud. EBANISTA (AYEB)	0,20	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$200,00	RD\$0,00	
Oper. 1ra., CARPINTERO (OPICA)	0,20	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$300,00	RD\$0,00	
Ma. de Área, CARPINTERO (MACA)	0,20	UND	RD\$2.500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$1.376,00	RD\$67,68	RD\$1.443,68

Demolición de escalones y corte con medios de acero(incluye remoción de zapata de arranque)	1,00	P,A			RD\$3.690,00	RD\$259,20	RD\$3.949,20
Volumen Análisis	15,00	M2					
Materiales y Equipos							
Taladro demoleedor, palas, macetas y cincel	0,50	DIA	\$ 2.860,00	\$ 518,40	\$ 1.440,00	\$ 259,20	
Mano de Obra							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	1,50	UND	\$ 1.500,00	\$ -	\$ 2.250,00	\$ -	
Total/M2					\$ 3.690,00	\$ 259,20	\$ 3.949,20

Excavación de Zapata de zapata en arranque de escalinata DF: 0.50m	1,00	M3			RD\$953,33	RD\$21,60	RD\$974,93
Volumen Análisis	2,40	M3					
Materiales y Equipos							
Taladro demoleedor, palas, macetas y cincel	1,00	DIA	RD\$288,00	RD\$51,84	RD\$288,00	RD\$51,84	
Mano de Obra							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	2,00	UND	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/M3					RD\$2.288,00	RD\$51,84	RD\$2.339,84



Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0339638-1

Rufino Sánchez M.

Suministro y confección de losa superior de hormigón armado , espesor 10 cm, 180 kg/cm2, acero Dir. X y Y, 3/8"@0.6 m	1,00	M3			RD\$23.630,47	RD\$1.118,75	RD\$24.749,22
Losas HA e=0.10m 3/8" @ 0.25m AD							
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Acero - Cuantía QQ/M3	1,93	QQ	RD\$3.220,34	RD\$579,66	RD\$6.215,25	RD\$1.118,75	
Vaciado y ligado Hormigón 1:2.4 - 10% desp	1,10	M3	RD\$8.292,84		RD\$9.122,12	RD\$0,00	
Alambre Dulce No. 18	3,86	LB	RD\$110,00		RD\$424,60	RD\$0,00	
Mano de Obra							
Mano de Obra Acero	1,93	QQ	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$868,50	RD\$0,00	
Encofrado losa plana h=3.00m Todo Costo	10,00	M2	RD\$700,00	RD\$0,00	RD\$7.000,00	RD\$0,00	
Total/M3					RD\$23.630,47	RD\$1.118,75	RD\$24.749,22
Suministro y confección de escalones de 28 x 15 en concreto , espesor 10 cm, 180 kg/cm2, acero Dir.Y, 3/8"@0.6 m, Dir. X 3/8"@0.3 m (Arreglo y final de acero longitudinal con 1 barra de 3/8")	1,00	M3			RD\$17.522,60	RD\$0,00	RD\$17.522,60
Volumen Análisis							
Volumen Análisis	2,38	M3					
Materiales y Equipos							
Vaciado y ligado Hormigón 1:2.4 - 10% desp	2,38	M3	RD\$8.292,84	RD\$0,00	RD\$19.703,79	RD\$0,00	
Mano de Obra							
Encofrado y Terminación	44,00	ML	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$22.000,00	RD\$0,00	
Total/M3					RD\$41.703,79	RD\$0,00	RD\$41.703,79
Viga de amarre(Cabezal de muro y conexión con escalón, hormigón 180 kg/cm2, 0.15m x 0.15m, 4Ø1/2", est.3/8"@0.40m	1,00	M3			RD\$43.044,96	RD\$2.294,60	RD\$45.339,56
Vigas HA 15x20 4 f 3/8" y 3/8" @ 0.20m							
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Acero - Cuantía QQ/M3	3,66	QQ	RD\$3.220,34	RD\$579,66	RD\$11.786,44	RD\$2.121,56	
Vaciado y ligado Hormigón 1:2.4 - 10% desp	1,10	M3	RD\$8.292,84		RD\$9.122,12	RD\$0,00	
Alambre Dulce No. 18	7,32	LB	RD\$110,00	RD\$23,64	RD\$805,20	RD\$173,04	
Mano de Obra							
Mano de Obra Acero	33,33	ML	RD\$190,00	RD\$0,00	RD\$6.332,70	RD\$0,00	
Encofrado viga de amarre Todo Costo	33,33	ML	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$14.998,50	RD\$0,00	
Total/M3					RD\$43.044,96	RD\$2.294,60	RD\$45.339,56
Columnas de amarre, hormigón 180 kg/cm2, 0.15m x 0.30m, 4Ø1/2", est.3/8"@0.30m	1,00	M3			RD\$39.101,09	RD\$2.836,22	RD\$41.937,31
Columnas HA 15x15 4 f 3/8" y 3/8" @ 0.20m							
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Acero - Cuantía QQ/M3	4,58	QQ	RD\$3.220,34	RD\$579,66	RD\$14.749,15	RD\$2.654,85	
Vaciado y ligado Hormigón 1:2.4 - 10% desp	1,10	M3	RD\$8.292,84		RD\$9.122,12	RD\$0,00	
Alambre Dulce No. 18	9,16	LB	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$1.007,60	RD\$181,37	
Mano de Obra							
Mano de Obra Acero	22,22	ML	RD\$190,00	RD\$0,00	RD\$4.222,22	RD\$0,00	
Encofrado col. hasta 0.30m. Todo Costo/cara	22,22	ML	RD\$450,00	RD\$0,00	RD\$10.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$39.101,09	RD\$2.836,22	RD\$41.937,31
Suministro y confección de zapata de muro de 30 cm x 20 cm, 180 kg/cm2, acero longitudinal 2 barras de 3/8", acero transversal 3/8" @40 cm.	1,00	M3			RD\$16.313,99	RD\$733,52	RD\$17.047,51
Zapatas Muros 4" 3 f 3/8" y 3/8" @ 0.25m							
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Acero - Cuantía QQ/M3	1,17	QQ	RD\$3.220,34	RD\$579,66	RD\$3.767,80	RD\$678,20	
Hormigón Industrial 180 Kg/cm2 + 10% desp.	1,10	M3	RD\$8.292,84		RD\$9.122,12	RD\$0,00	
Alambre Dulce No. 18	2,34	LB	RD\$110,00	RD\$23,64	RD\$257,40	RD\$55,32	
Mano de Obra							
Mano de Obra Acero	16,67	ML	RD\$190,00	RD\$0,00	RD\$3.166,67	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$16.313,99	RD\$733,52	RD\$17.047,51
Mortero 1:3 en juntas + 30% desp.	1,00	M3			RD\$6.576,95	RD\$1.093,85	RD\$7.670,80
Mazda para pisos							
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Cemento Gris	9,00	FDA	RD\$423,73	RD\$76,27	RD\$3.813,56	RD\$686,44	
Arena gruesa itabo lavada	1,00	M3	RD\$2.203,39	RD\$396,61	RD\$2.203,39	RD\$396,61	
Agua	40,00	GL	RD\$1,50	RD\$0,27	RD\$60,00	RD\$10,80	
Mano de Obra							
Mano de obra mezclado (Peón)	0,50	DIA	RD\$1.000,00		RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/M3					RD\$6.576,95	RD\$1.093,85	RD\$7.670,80
Suministro y colocación de muro de 6", 3/8"@0.6 m	1,00	M2			RD\$1.534,86	RD\$110,67	RD\$1.645,53
Volumen Análisis							
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Suministro bloques 6" + 4% desp.	13,00	UND	RD\$38,14	RD\$6,86	RD\$495,76	RD\$89,24	
Hormigón 1:3.5 en cámaras +10% desp.	0,0458	M3	RD\$8.292,84	RD\$0,00	RD\$379,48	RD\$0,00	
Mortero 1:3 en juntas + 30% desp.	0,0312	M3	RD\$7.670,80	RD\$579,66	RD\$239,33	RD\$18,09	
Acero bastones 3/8" + 20% desp	0,0390	QQ	RD\$2.966,80	RD\$0,00	RD\$115,71	RD\$0,00	
Alambre Dulce No. 18 para amarrar bastones	0,0780	LB	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$8,58	RD\$1,54	
Andamios	1,00	M2	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$10,00	RD\$1,80	
Mano de Obra							
Colocación bloques y acero	13,00	UND	RD\$22,00	RD\$0,00	RD\$286,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$1.534,86	RD\$110,67	RD\$1.645,53
MORTERO 1:10 PARA PISOS	1,00	M3			RD\$5.066,78	RD\$822,02	RD\$5.888,80
Mazda para pisos							
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Cemento Gris	6,45	FDA	RD\$423,73	RD\$76,27	RD\$2.733,05	RD\$491,95	
Arena gruesa itabo lavada	1,15	M3	RD\$1.542,37	RD\$277,63	RD\$1.773,73	RD\$319,27	
Agua	40,00	GL	RD\$1,50	RD\$0,27	RD\$60,00	RD\$10,80	
Mano de obra mezclado (Peón)	0,50	DIA	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$5.066,78	RD\$822,02	RD\$5.888,80
Suministro e instalación de huellas en Granito en escalinata lateral izquierdo y posterior	1,00	ML			RD\$2.077,96	RD\$226,83	RD\$2.304,79



Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

Volumen Análisis	2,86	ML					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,06	M3	RD\$5.888,80	RD\$0,00	RD\$323,88	RD\$0,00	
Pegamento	0,25	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$72,50	RD\$13,05	
Huella de granito	2,86	ML	RD\$1.200,00	RD\$216,00	RD\$3.428,57	RD\$617,44	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$22,50	RD\$4,05	
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14	
Corte de Chazos	2,50	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$74,15	RD\$13,35	
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$15,00	RD\$0,00	
Mano de obra							
Instalacion de Huellas	1,00	UND	RD\$2.000,00	RD\$0,00	RD\$2.000,00	RD\$0,00	
Total/ML					RD\$5.942,96	RD\$648,77	RD\$6.591,73



Suministro e instalación de contrahuellas en Granito en escalinata lateral izquierdo	1,00	ML			RD\$954,08	RD\$118,94	RD\$1.073,02
Volumen Análisis	2,86	ML					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,06	M3	RD\$5.888,80	RD\$0,00	RD\$323,88	RD\$0,00	
Pegamento	0,25	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$72,50	RD\$13,05	
Contra-Huella de granito	2,86	ML	RD\$600,00	RD\$108,00	RD\$1.714,29	RD\$308,57	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$22,50	RD\$4,05	
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14	
Corte de Chazos	2,50	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$74,15	RD\$13,35	
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$15,00	RD\$0,00	
Mano de obra							
Instalacion de Huellas	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/ML					RD\$2.728,68	RD\$340,16	RD\$3.068,84

Suministro e instalación de piso de granito	1,00	M2			RD\$3.097,06	RD\$357,84	RD\$3.454,90
Suministro e instalación de piso de granito							
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:10 pisos + 10% desp.	0,03	M3	RD\$5.888,80	RD\$0,00	RD\$204,05	RD\$0,00	
Pegamento	0,50	FUNDA	RD\$290,00	RD\$52,20	RD\$145,00	RD\$26,10	
Granito 0.30 x 0.30 +20% desp.	1,20	M2	RD\$1.450,00	RD\$261,00	RD\$1.740,00	RD\$313,20	
Derretido Keracolor 25 lbs + 10% desp.	0,045	FDA	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$22,50	RD\$4,05	
Estopa	0,05	LB	RD\$127,12	RD\$22,88	RD\$6,36	RD\$1,14	
Corte de Chazos	2,50	UND	RD\$29,66	RD\$5,34	RD\$74,15	RD\$13,35	
Transporte de pisos (3%)	1,00	PA	RD\$15,00	RD\$2,70	RD\$15,00	RD\$0,00	
Mano de obra							
Brillado y pulido de piso	1,00	M2	RD\$390,00	RD\$0,00	RD\$390,00	RD\$0,00	
Mano de Obra de colocación de Granito	1,00	M2	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$3.097,06	RD\$357,84	RD\$3.454,90

MORTERO 1:4 PARA EMPAÑETES	1,00	M3			RD\$7.606,96	RD\$1.279,25	RD\$8.886,21
Mezcla para empañetes							
Volumen Análisis	1,00	M3					
Materiales y Equipos							
Cemento Gris	9,45	FDA	RD\$453,39	RD\$81,61	RD\$4.284,54	RD\$771,22	
Cal Hidratada 50lbs.	3,15	FDA	RD\$323,73	RD\$58,27	RD\$1.019,75	RD\$183,55	
Arena fina de empañete	1,05	M3	RD\$1.652,54	RD\$297,46	RD\$1.735,17	RD\$312,33	
Agua	45,00	GL	RD\$1,50	RD\$0,27	RD\$67,50	RD\$12,15	
Mano de Obra							
Mano de obra mezclado (Peón)	0,50	DIA	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$7.606,96	RD\$1.279,25	RD\$8.886,21

Suministro e confección de empañete maestrado lateral	1,00	M2			RD\$452,98	RD\$5,65	RD\$458,63
Empañete en muro maestrado en interior							
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:4 de empañete 1.75cm + 25% desp.	0,0219	M3	RD\$8.886,21		RD\$194,61	RD\$0,00	
Regla madera americana cepillada 1"x4" / 20 usos	0,1667	PT	RD\$110,17	RD\$19,83	RD\$18,37	RD\$3,31	
Andamios en madera	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$2,34	RD\$50,00	RD\$2,34	
Mano de Obra							
Mano de obra empañete interior	1,00	M2	RD\$190,00	RD\$0,00	RD\$190,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$452,98	RD\$5,65	RD\$458,63

JARDINERAS EN ESCALINATA

Suministro y aplicación de pintura interna impermeabilizante elastomérica dentro de jardinera (como protección de la pintura exterior de jardinera)(incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	1,00	M2			RD\$188,81	RD\$23,19	RD\$212,00
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Suministro pintura Impermeabilizante Blanca	0,08	GL	RD\$1.610,17	RD\$289,83	RD\$128,81	RD\$23,19	
Mano de Obra							
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00	
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$10,00	RD\$0,00	
Total/ML					RD\$188,81	RD\$23,19	RD\$212,00

Suministro y confección de cantos	1,00	ML			RD\$178,34	RD\$12,99	RD\$191,33
Cantos de mezcla							
Volumen Análisis	1,00	ML					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:4 para empañete + 10% desp.	0,0007	M3	RD\$8.886,21		RD\$6,18	RD\$0,00	
Regla madera americana cepillada 1"x4" / 4 usos	0,66	PT	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$72,16	RD\$12,99	
Mano de Obra							
Mano de obra canto	1,00	ML	RD\$100,00	RD\$0,00	RD\$100,00	RD\$0,00	
Total/ML					RD\$178,34	RD\$12,99	RD\$191,33

Mochetas	1,00	ML			RD\$188,34	RD\$12,99	RD\$201,33
-----------------	-------------	-----------	--	--	-------------------	------------------	-------------------

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

Cantos de mezcla							
Volumen Análisis	1,00	ML					
Materiales y Equipos							
Mortero 1:4 para empaquete + 10% desp.	0,0007	M3	RD\$8.886,21		RD\$8,18	RD\$0,00	
Regla madera americana cepillada 1"x4" / 4 usos	0,86	PT	RD\$110,00	RD\$19,80	RD\$72,16	RD\$12,99	
Mano de Obra							
Mano de obra canto	1,00	ML	RD\$110,00	RD\$0,00	RD\$110,00	RD\$0,00	
Total/ML					RD\$188,34	RD\$12,99	



Suministro y aplicación de pintura satinada exterior (incluye preparación de superficie, masillado y lijado)	1,00	M2			RD\$164,92	RD\$17,08	RD\$182,00
Pintura acrílica Satinada superior Int'ext							
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Suministro pintura	0,08	GL	RD\$1.186,44	RD\$213,56	RD\$94,92	RD\$17,08	
Mano de Obra							
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00	
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$20,00	RD\$3,60	RD\$20,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$164,92	RD\$17,08	RD\$182,00

PLATAFORMA METALICA PARA COMPRESORES DE AIRE ACONDICIONADO / HERRERIA COMEDOR

Demolición de muro de sheetrock interior	1,00	M2			RD\$78,75	RD\$4,28	RD\$83,03
Volumen Análisis	20,00	M2					
Materiales y Equipos							
Taladro electricos, Cuchilla de corte y pata de cabra	0,50	DIA	RD\$950,00	RD\$171,00	RD\$475,00	RD\$85,50	
Mano de Obra							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	1,00	UND	RD\$1.100,00	RD\$0,00	RD\$1.100,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$1.575,00	RD\$85,50	RD\$1.660,50

Desmorte de meseta de fregadero (Incluye mueble inferior, gabinete)	1,00	UND			RD\$300,00	RD\$18,00	RD\$318,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Taladro electricos	0,20	DIA	RD\$500,00	RD\$90,00	RD\$100,00	RD\$18,00	
Mano de Obra							
Ayud. DEMOLICIÓN (AYDE)	0,20	DIA	RD\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$200,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$300,00	RD\$18,00	RD\$318,00

Desmorte de fregadero existente	1,00	UD			RD\$300,00	RD\$0,00	RD\$300,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Mano de obra							
Desmorte de aparatos sanitarios	1,0000	UND	RD\$300,00	RD\$0,00	RD\$300,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$300,00	RD\$0,00	RD\$300,00

Suministro e instalación de plafón 2"x2" x 7 mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	1,00	M2			RD\$999,24	RD\$125,86	RD\$1.125,11
plafon comercial en fibra mineral 2 x 2							
Volumen Análisis	10,00	M2					
Materiales y Equipos							
Plafon de Vinil yeso 2 x 2	28,00	UND	RD\$150,00	RD\$27,00	RD\$4.200,00	RD\$756,00	
Cross tee 2 pies	14,00	UND	RD\$30,51	RD\$5,49	RD\$427,14	RD\$76,89	
Cross tee 4 pies	14,00	UND	RD\$55,93	RD\$10,07	RD\$783,02	RD\$140,94	
Angular L10' Metal	5,00	UND	RD\$142,37	RD\$25,63	RD\$711,85	RD\$128,13	
Main Tee 12 pies	3,00	UND	RD\$181,36	RD\$32,64	RD\$544,08	RD\$97,93	
Clavos 1-1/4" con arandelas Caja de 100unds	0,50	UND	RD\$75,06	RD\$13,51	RD\$37,53	RD\$6,76	
Tornillos tipo L	8,00	UND	RD\$14,42	RD\$2,60	RD\$115,36	RD\$20,76	
Alambre	1,00	UND	RD\$172,22	RD\$31,00	RD\$172,22	RD\$31,00	
Fulminates - Green Shots Caja de 100unds	0,20	UND	RD\$6,20	RD\$1,12	RD\$1,24	RD\$0,22	
Mano de obra							
Mano de obra techo en plafon comercial	10,00	M2	RD\$300,00	RD\$0,00	RD\$3.000,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$9.992,44	RD\$1.258,63	RD\$11.251,07

Suministro e instalación de Lámparas para luminarias Led 2x2 de plafón parabólicas, con difusor matte, con tubos T8 de 18 W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40 MIL horas CERTIFICACIÓN UL (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	UND			RD\$3.150,00	RD\$477,00	RD\$3.627,00
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
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 (baño para caballeros) (Incluye desinstalación de existentes)	1,00	UND	RD\$2.400,00	RD\$432,00	RD\$2.400,00	RD\$432,00	
Materiales Gastables	1,00	UND	RD\$250,00	RD\$45,00	RD\$250,00	RD\$45,00	
Mano de Obra							
Mano de Obra de instalacion y desinstalacion	1,00	UND	RD\$500,00	RD\$0,00	RD\$500,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$3.150,00	RD\$477,00	RD\$3.627,00

Suministro e instalación de fregadero en acero inoxidable, acabado pulido, empotrado, cubeta profunda (incluye boquilla y piezas para su operación e instalación)	1,00	UND			RD\$9.968,32	RD\$771,58	RD\$10.739,90
Fregadero Acero Inoxidable sencillo + salidas							
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	
Liave 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\$241,53	RD\$43,48	RD\$483,06	RD\$86,96	
Fregadero Acero Inox. sencillo 25"x22" 3H	1,00	UND	RD\$1.097,46	RD\$197,54	RD\$1.097,46	RD\$197,54	
Boquilla para fregadero cromada	1,00	UND	RD\$202,54	RD\$36,46	RD\$202,54	RD\$36,46	
Cole 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	
Desague sencillo para fregadero PVC	1,00	UND	RD\$93,22	RD\$16,78	RD\$93,22	RD\$16,78	

Ing. Rufino Sánchez M.
 CODIA16141
 RNC: 001-0369638-1

Rufino Sánchez M.

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
Silicón antihongos fijación fregadero	1,00	UND	RD\$239,40	RD\$43,09	RD\$239,40	RD\$43,09
Salida Agua Potable 1/2" Poliestileno 18mm	2,00	UND	RD\$1.930,23	RD\$89,19	RD\$3.860,46	RD\$178,38
Salida Sanitaria A.N. 2" Aérea	1,00	UND	RD\$1.853,31	RD\$97,36	RD\$1.853,31	RD\$97,36
Mano de obra						
Mano de Obra Instalación fregadero sencillo	1,00	UND	RD\$1.500,00	RD\$0,00	RD\$1.500,00	RD\$0,00
Total/UND					RD\$9.968,32	RD\$711,58



Suministro e instalación de llave de fregadero de arco alto, monomando	1,00	UND			RD\$9.336,86	RD\$1.500,63	RD\$10.837,49
Fregadero Acero Inoxidable sencillo + salidas							
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Mezcladora para fregadero cromo Deluxe	1,00	UND	RD\$8.050,85	RD\$1.449,15	RD\$8.050,85	RD\$1.449,15	
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	
Silicón 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\$1.000,00	RD\$0,00	RD\$1.000,00	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$9.336,86	RD\$1.500,63	RD\$10.837,49

PARTIDAS GENERALES

Suministro y cambio de toma corrientes existentes	1,00	UND			RD\$2.313,32	RD\$208,23	RD\$2.521,55
Tomacorriente Doble 110V							
Volumen Análisis	1,00	UND					
Materiales y Equipos							
Tubo 1/2"x1/2" 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	83,00	PIE	RD\$12,92	RD\$2,33	RD\$813,96	RD\$148,79	
Accesorio Tapa Tomacorriente Doble 110 V	1,00	UND	RD\$133,90	RD\$24,10	RD\$133,90	RD\$24,10	
Codo eléctrico PVC 1/2"	2,00	UND	RD\$21,19	RD\$3,81	RD\$42,38	RD\$7,62	
Cinta adhesiva eléctrica 3M (rollo)	0,05	UND	RD\$381,36	RD\$68,64	RD\$19,07	RD\$3,43	
Cemento PVC + 30% desp	0,01	UND	RD\$815,25	RD\$148,75	RD\$10,19	RD\$1,83	
Mano de obra							
Mano de obra Tomacorriente Doble 110 V	1,00	UND	RD\$737,84	RD\$0,00	RD\$737,84	RD\$0,00	
Gastos indirectos contratistas eléctricos	20,00	%	RD\$420,26	RD\$0,00	RD\$420,26	RD\$0,00	
Total/UND					RD\$2.313,32	RD\$208,23	RD\$2.521,55

Suministro y aplicación de pintura para tráfico en contenes (Incluye preparación de superficie)	1,00	M2			RD\$188,00	RD\$23,04	RD\$211,04
Pintura acrílica Satinada superior Int'ext							
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Suministro pintura	0,08	GL	RD\$1.600,00	RD\$288,00	RD\$128,00	RD\$23,04	
Mano de Obra							
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00	
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$10,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$188,00	RD\$23,04	RD\$211,04

Suministro y aplicación de Pintura industrial para verja perimetral en malla ciclónica (Incluye preparación de superficie y lijado, ambos lados)	1,00	M2			RD\$161,69	RD\$18,31	RD\$180,00
Pintura acrílica Satinada superior Int'ext							
Volumen Análisis	1,00	M2					
Materiales y Equipos							
Suministro pintura	0,08	GL	RD\$1.271,19	RD\$228,81	RD\$101,69	RD\$18,31	
Mano de Obra							
Preparación de superficie y aplicación 2 manos	1,00	M2	RD\$50,00	RD\$0,00	RD\$50,00	RD\$0,00	
Desperdicios, retoques y material gastable - 20%	1,00	M2	RD\$10,00	RD\$1,80	RD\$10,00	RD\$0,00	
Total/M2					RD\$161,69	RD\$18,31	RD\$180,00

Condiciones de Trabajo:

- a) Tiempo de Ejecución de Proyecto: 61 Días
- b) Forma de Pago: 20% avance, 80% pago bajo cubricaciones periódicas
- c) Validez de la Oferta: 90 días calendario a partir de su recepción

Aprobado por :

Recibido por :

[Handwritten Signature]
Gerente General
Ing. Rufino Sánchez Morillo
 Codia: 16.441
CODIA 16141
RNC: 001-0369638-1