



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
República Dominicana



Ingeniería & Materiales, S.R.L.

NOMBRE DEL OFERENTE:
ENA INGENIERÍA Y MATERIALES, S.R.L.
RNC: 130-956-405




FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL


COMITÉ DE COMPRAS Y LICITACIONES
CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

“ORIGINAL”

Presentación: OFERTA ECONOMICA

Referencia: (CP-CPJ-004-2020)

**ADECUACIÓN ÁREA DE RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS DE
PALACIO DE JUSTICIA DE EDIFICIO DE LAS CORTES DE
APELACIÓN DEL DISTRITO NACIONAL**

INDICE

DOCUMENTOS PARA PRESENTAR EN LA OFERTA ECONÓMICA (SOBRE B)

- A. Formulario de Presentación de Oferta Económica.
- B. Garantía de la Seriedad de la Oferta. Correspondiente al UNO POR CIENTO (1%) del monto total de la oferta económica, la cual debe ser emitida mediante una Póliza de Seguros o Garantía Bancaria.
- C. Presupuesto de la Obra a partir de las partidas especificadas.
- D. El Análisis de las partidas del presupuesto presentado.





A. Formulario de Presentación de Oferta Económica.





OFERTA ECONÓMICA

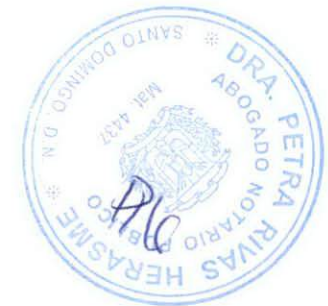
Página 1 de 1

NOMBRE DEL OFERENTE: ENA INGENIERIA Y MATERIALES, S.R.L

Item No.	Descripción del Bien, Servicio u Obra	Unidad de medida ¹	Cantidad	Precio Unitario	ITBIS	Precio Unitario Final
1	ADECUACIÓN ÁREA DE RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS DE PALACIO DE JUSTICIA DE EDIFICIO DE LAS CORTES DE APELACIÓN DEL DISTRITO NACIONAL	UD	1	RD\$ 3,969,450.73	RD\$ 63,923.22	RD\$ 4,033,373.95
VALOR TOTAL DE LA OFERTA RD\$						
Valor total de la oferta en letras: cuatro millones treinta y tres mil trescientos setenta y tres con 95/100						

Ing. Miguel Suarez en calidad de representante, debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de ENA INGENIERIA Y MATERIALES, S.R.L

Firma 





B. Garantía de la Seriedad de la Oferta. Correspondiente al UNO POR CIENTO (1%) del monto total de la oferta económica, la cual debe ser emitida mediante una Póliza de Seguros o Garantía Bancaria.





**DEPARTAMENTO DE FIANZA
GARANTÍA SERIEDAD DE LA OFERTA
FIANZA No. 071-0005561**

1-POR CUANTO: ENA INGENIERIA Y MATERIALES, SRL, RNC NO. 130-956405, ha solicitado en fecha 20 de Agosto del 2020 a SEGUROS PEPIN S.A, una fianza por valor de RD\$60,000.00 (Sesenta Mil Pesos Con 00/100), correspondiente al 1% del monto presupuestado que es RD\$6,000,000.00 para responder a las obligaciones siguientes:

GARANTIZAR SERIEDAD DE LA OFERTA PARA LA ADECUACIÓN ÁREA DE RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS DE PALACIO DE JUSTICIA DE EDIFICIO DE LAS CORTES DE APELACIÓN DEL DISTRITO NACIONAL. REF. NO. CP-CPJ-004-2020.

2-POR CUANTO: La presente garantía deberá ser depositada en: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL (CPJ)** y tiene como fecha de vigencia desde el 20 de Agosto del 2020 hasta el 20 de Febrero del 2021 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.





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: **ENA INGENIERIA Y MATERIALES, SRL, RNC NO. 130-956405.**

En la Ciudad de Santo Domingo, Distrito Nacional, Capital de la República Dominicana, a los Veinte (20) días del mes de Agosto del año Dos Mil Veinte 2020.





C. Presupuesto de la Obra a partir de las partidas especificadas.



OBRA: Presupuesto Recepción de Documentos en el Edificio de las Cortes de Apelación del DN.



UBIC.: Edificio de las Cortes de Apelación del DN.

Solicitado por :
Preparado por :

Fecha :

Part.	Descripción	Cant.	Ud.	Precio	Valor (\$RD)	
1.00 PRELIMINARES						
1.01	Desmante de puertas completas sencillas	4.00	ud	500.00	2,000.00	
1.02	Desmante de puertas completas doble	2.00	ud	850.00	1,700.00	
1.03	Desmante de Lámparas existentes	35.00	ud	400.00	14,000.00	
1.04	Desmante de estrado y plataforma existentes	1.00	ud	2,000.00	2,000.00	
1.05	Desmante de aparatos sanitarios existente	2.00	ud	650.00	1,300.00	
1.06	Mantenimientos en puertas sencillas existentes	2.00	ud	750.00	1,500.00	
1.07	Demolición de muros de sheetrock	17.68	m2	135.40	2,393.88	
1.08	Demolición de muros de bloques	22.78	m3	847.20	19,299.22	
1.09	Retiro de cerámica de pared	14.90	m2	85.00	1,266.50	
1.10	Demolición de pisos existentes en área de baño	0.29	m3	847.20	245.69	
1.11	Retiro de zócalos existentes	36.80	ml	60.00	2,208.00	
1.12	Traslado de material a lugar de acopio	35.72	m3	175.00	6,251.00	
1.13	Bote de material acopiado	35.72	m3	400.00	14,288.00	
Sub-total					RD\$	68,452.29
2.00 MUROS						
2.01	Suministro e Instalación de Muros en Sheetrock (incluye estructura calibre 22)	52.30	m2	1,006.63	52,646.75	
2.02	Suministro e Instalación de Muros en Sheetrock, doble estructura, soporte de Tope superior en granito (incluye estructura calibre 22)	13.00	m2	1,479.50	19,233.50	
Sub-total					RD\$	71,880.25
3.00 TERMINACIÓN DE TECHOS						
3.01	Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)	326.29	m2	794.06	259,093.84	
3.02	Suministro e Instalación de fascia (falso techo) en Sheetrock reforzado con madera (Incluye estructura calibre 22), ver plano de detalles	58.93	ml	1,416.16	83,454.31	
Sub-total					RD\$	342,548.15
4.00 PUERTAS Y VIDRIOS FIJOS						
4.01	Suministro e Instalación de División de Vidrio Fijo Templado 3/8" en aluminio natural P40 (Vidrio Frontal Sobre Counter)	515.79	p2	597.61	308,241.26	
4.02	Suministro e Instalación de División de Vidrio Fijo Templado 3/8" en aluminio natural P40 (Separadores laterales de recepcionistas y usuarios)	724.36	p2	597.61	432,884.78	
4.03	Suministro e Instalación de Puerta doble de caoba con paneles de cristal, incluye tirador, cierre y brazo hidráulico	1.00	ud	47,293.30	47,293.30	
4.04	Suministro e Instalación de Puerta de caoba (0.90 x 2.10) similar a la existentes, incluye tirador, cierre y brazo hidráulico	1.00	ud	33,105.31	33,105.31	
4.05	Suministro e Instalación de caja de documentos de Vidrio Fijo Templado 3/8" en aluminio natural P40 (Incluye puertas)	19.00	und	6,715.77	127,599.63	
Sub-total					RD\$	949,124.28
5.00 INSTALACIONES ELECTRICAS						
5.01	Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x4 de plafón parabólicas con tubos T8 de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL	44.00	ud	3,398.81	149,547.64	
5.02	Suministro e Instalación de luminaria ojo de buey tipo panel de 6", 4500K, 18W	40.00	ud	1,364.21	54,568.40	
5.03	Suministro e Instalación de Salidas cenitales	10.00	ud	1,264.38	12,643.80	
5.04	Suministro e Instalación Tomacorrientes 110 v Polímero Color blanco	50.00	ud	1,432.04	71,602.00	
5.05	Suministro e Instalación de Interruptores dobles Polímero Color blanco (Pure White) con botoneras color blanco control axial y placa dedicada de soporte	9.00	ud	1,994.94	17,954.46	
5.06	Suministro e Instalación Salida de Data	50.00	ud	1,734.68	86,734.00	
5.07	Suministro e instalación de acometida de data(Tubería de EMT 1", registros de 6" x 6" x 6, abrazaderas emt 1", conectores rectos de 1" coplin de 1")	295.20	pl	50.42	14,883.99	
5.08	Suministro e Instalación de Breakers De 20 Amps finos	8.00	ud	263.83	2,110.64	

5.09	Suministro e Instalación de Load Center (Panel de Distribución) 100A, 2 PH, 208/120V, 16 spaces, Main Breaker 40 Amps	1.00	ud	28,231.50	28,231.50	
5.10	Suministro e Instalación de acometida eléctrica para A/A, tuberías en EMT 3/4", 220V, (Incluye alambres 3 líneas #10, y caja de breakers 4-8 circuitos)	1.00	pa	5,096.36	5,096.36	
5.11	Suministro e Instalación de acometida eléctrica general, en tubería de EMT De Ø1" (Incluye 2 líneas AWG # 6 THWN, 1 línea AWG # 8 THWN y 1 línea AWG # 10 THWN)	250.00	pl	172.76	43,190.00	
Sub-total					RD\$	486,562.79

6.00 TERMINACIONES DE PISO

6.01	Suministro e instalación de piso de vinil machimbrado (ver especificaciones)	368.47	m2	1,629.98	600,598.73	
6.02	Suministro e Instalación de Zócalos para piso de vinil	198.88	m	295.00	58,669.60	
6.03	Resane en pisos en general	1.00	p.a	30,000.00	30,000.00	
Sub-total					RD\$	689,268.33

7.00 PINTURA

7.01	Suministro y aplicación de Pintura de techo blanco 00	61.50	m2	122.80	7,552.20	
7.02	Suministro y aplicación de Pintura Satinada	474.54	m2	174.32	82,721.82	
Sub-total					RD\$	90,274.02

8.00 MISCELANEOS

8.01	Suministro y aplicación de cinta vinilica adhesiva de circulación no refractaria color amarillo de acceso a recepción de documento	2.00	rollo	8,055.94	16,111.88	
8.02	Suministro e Instalación de Topes de granito natural negro Galaxy	133.16	p2	1,200.00	159,792.00	
8.03	Base meseta de Granito en hierro con tratamiento anticorrosivo en angulares HSS 4" x 2", HSS 3" x 3", PL, 3" x 3" x 1/4", con expansiones HILTI KBll redonda de 1/2" x 12" de longitud. (Ver detalles en planos).	19.00	ud	4,012.00	76,228.00	
8.04	Suministro e instalación de planchas de aluminio liso de 2 mm, textura de aluminio dekor mod.350 serrado cruzado fino, en parte frontal del Counter de 30 cms	19.00	ud	3,648.00	69,312.00	
8.05	Suministro e Instalación de Dosificador para Gel Antibacterial, en acero inoxidable, con montura en pared, 500 ml, alta calidad	4.00	ud	3,072.00	12,288.00	
8.06	Suministro e instalación de letras en lámina de aluminio compuesto Alucobond (ACM), color Plata, de 4 Pulg. para Letreros de Recepción de Documentos	1.00	ud	5,391.19	5,391.19	
8.07	Limpieza Continua y Final	1.00	pa	37,476.92	37,476.92	
Sub-total					RD\$	376,599.99



SUB-TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS (RD\$)					RD\$	3,074,710.10
---	--	--	--	--	-------------	---------------------

9.00 GASTOS INDIRECTOS

9.01	Dirección técnica y responsabilidad			10.00%	RD\$	307,471.01
9.02	Gastos administrativos y de obra			3.00%	RD\$	92,241.30
9.03	Transporte			2.50%	RD\$	76,867.75
SUB-TOTAL (RD\$)					RD\$	476,580.06
SUB-TOTAL GRAVADO					RD\$	3,551,290.16
BASE IMPONIBLE DE IMPUESTOS					10.00%	RD\$ 355,129.02
9.04	ITBIS (18% del 10% del total Norma 07-2007)			18.00%	RD\$	63,923.22
9.05	Seguro Social y Contra accidentes			4.50%	RD\$	138,361.95
9.06	Ley de pensión y jubilación obreros de la construcción			1.00%	RD\$	30,747.10
9.07	CODIA			0.10%	RD\$	3,074.71
9.08	Equipos de Salud e Higiene			1.00%	RD\$	30,747.10
9.09	Equipos de Seguridad y Protección personal			2.00%	RD\$	61,494.20
SUB-TOTAL (RD\$)					RD\$	328,348.28



SUB-TOTAL GENERAL COSTOS INDIRECTOS (RD\$)					RD\$	804,928.34
---	--	--	--	--	-------------	-------------------

9.10	Imprevistos			5%		153,735.51
------	-------------	--	--	----	--	------------

TOTAL GENERAL (RD\$)					RD\$	4,033,373.95
-----------------------------	--	--	--	--	-------------	---------------------



D.El Análisis de las partidas del presupuesto presentado.



OBRA: Recepción de Documentos en el Edificio de las Cortes de Apelación del DN.

Fecha :

UBIC.: Edificio de las Cortes de Apelación del DN.

1.00 PRELIMINARES

1.01 Desmote de puertas completas sencillas

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Desmote de puertas completas sencillas	1,000	ud	1.00	500.00		500.00	-	500.00
					ud	500.00	-	500.00

1.02 Desmote de puertas completas doble

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Desmote de puertas completas doble	1,000	ud	1.00	850.00		850.00	-	850.00
					ud	850.00	-	850.00

1.03 Desmote de Lámparas existentes

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Desmote de Lámparas existentes	1,000	ud	1.00	400.00		400.00	-	400.00
					ud	400.00	-	400.00

1.04 Desmote de estrado y plataforma existentes

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Desmote de estrado y plataforma existentes	1,000	ud	1.00	2,000.00		2,000.00	-	2,000.00
					ud	2,000.00	-	2,000.00

1.05 Desmote de aparatos sanitarios existente

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Desmote de aparatos sanitarios existente	1,000	ud	1.00	650.00		650.00	-	650.00
					ud	650.00	-	650.00

1.06 Mantenimientos en puertas sencillas existentes

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Mantenimientos en puertas sencillas existentes	1,000	ud	1.00	750.00		750.00	-	750.00
					ud	750.00	-	750.00

1.07 Demolición de muros de sheetrock

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Trabajador No Calificado [TNC] [Obrero](2)	1,000	dia	14.00	1,400.00		100.00	-	100.00
Herramientas	1,000	pa	1.00	30.00	5.40	30.00	5.40	35.40
					m2	130.00	5.40	135.40

1.08 Demolición de muros de bloques

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Trabajador No Calificado [TNC] [Obrero](2)	1,000	dia	1.50	1,200.00		800.00	-	800.00
Herramientas	5%	%	1.00	800.00	144.00	40.00	7.20	47.20
					m3	840.00	7.20	847.20

1.09 Retiro de cerámica de pared

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Retiro de cerámica de pared	1,000	m2	1.00	85.00		85.00	-	85.00
					m2	85.00	-	85.00

1.10 Demolición de pisos existentes en área de baño

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Trabajador No Calificado [TNC] [Obrero](2)	1,000	dia	1.50	1,200.00		800.00	-	800.00
Herramientas	5%	%	1.00	800.00	144.00	40.00	7.20	47.20
					m3	840.00	7.20	847.20

1.11 Retiro de zócalos existentes

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Analisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Retiro de zócalos existentes	1,000	ml	1.00	60.00		60.00	-	60.00
					ml	60.00	-	60.00



1.12 Traslado de material a lugar de acopio

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Traslado de material a lugar de acopio	1.000	m3	1.00	175.00		175.00	-	175.00
					m3	175.00	-	175.00

1.13 Bote de material acopiado

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Bote de material acopiado	1.000	m3	1.00	400.00		400.00	-	400.00
					m3	400.00	-	400.00

2.00 MUROS

2.01 Suministro e Instalación de Muros en Sheetrock (Incluye estructura calibre 22)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Plancha de Yeso 4'x8'x1/2" Panel Rey Ligera	0.340	Ud	1.00	445.00	80.10	151.30	27.23	178.53
Paral 2-1/2 x 10 calibre normal	0.340	ud	1.00	124.50	22.41	42.33	7.62	49.95
Durmiente 2-1/2 x 10 calibre normal	0.680	ud	1.00	92.03	16.57	62.58	11.26	73.84
Cinta para juntas (250pl)	0.054	Rollo	1.00	136.08	24.49	7.40	1.33	8.73
Masilla para juntas USG 5gls	0.154	Cubeta	1.00	1,179.56	212.32	181.47	32.66	214.13
Tornillo p/Estructura punta fina 7/16"	0.091	Fds	1.00	141.75	25.52	12.90	2.32	15.22
Tornillo p/Plancha punta fina 1-1/4"	0.030	Fds	1.00	147.00	26.46	4.45	0.80	5.25
CLAVO ACERO 2.5 X 25MM	3.333	ud	1.00	43.98	7.92	146.59	26.39	172.98
M.O. de Estructura Ligera 2C	1.000	m2	1.00	288.00		288.00	-	288.00
					m2	897.02	109.61	1,006.63

2.02 Suministro e Instalación de Muro en Sheetrock, doble estructura, soporte de Tope superior en granito (Incluye estructura calibre 22)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Plancha de Yeso 4'x8'x1/2" Panel Rey Ligera	0.680	Ud	1.00	445.00	69.21	302.60	47.06	349.66
Paral 2-1/2 x 10 calibre normal	0.680	ud	1.00	124.50	19.36	84.66	13.16	97.82
Durmiente 2-1/2 x 10 calibre normal	1.360	ud	1.00	92.03	14.31	125.16	19.46	144.62
Cinta para juntas (250pl)	0.054	Rollo	1.00	136.08	24.50	7.40	1.33	8.73
Masilla para juntas USG 5gls	0.154	Cubeta	1.00	1,179.56	183.45	181.47	28.22	209.69
Tornillo p/Estructura punta fina 7/16"	0.182	Fds	1.00	141.75	22.86	25.77	4.16	29.93
Tornillo p/Plancha punta fina 1-1/4"	0.030	Fds	1.00	147.00	19.75	4.45	0.60	5.05
CLAVO ACERO 2.5 X 25MM	6.667	ud	1.00	43.98	7.92	293.20	52.80	346.00
M.O. de Estructura Ligera 2C	1.000	m2	1.00	288.00		288.00	-	288.00
					m2	1,312.71	166.79	1,479.50

0.37 2.69 2.88

3.00 TERMINACIÓN DE TECHOS

3.01 Suministro e Instalación Plafón 2" x 2" x 7mm vinil yeso (incluye estructura en metal Maint Tee y Cross Tee)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Plafón comercial	2.825	ud	1.00	75.93	13.67	214.46	38.60	253.06
CROSS TEE 4"	1.278	ud	1.00	40.43	7.28	51.65	9.30	60.95
CROSS TEE 2"	1.278	ud	1.00	21.45	3.86	27.40	4.99	32.33
MAIN TEE 12"	0.230	ud	1.00	131.25	23.63	30.13	5.42	35.55
ANGULAR COMERCIAL 10' 40/1	0.319	ud	1.00	74.15	13.35	23.66	4.26	27.92
FULMINANTE CALIBRE 22 VERDE USA	0.629	ud	1.00	6.04	1.09	3.80	0.68	4.48
CLAVO TIPO L PLAFON 1 1/4"	0.629	ud	1.00	7.09	1.28	4.46	0.80	5.26
CLAVO ACERO 2.5 X 25MM	0.003	clento	1.00	53.35	9.60	0.16	0.03	0.19
ALAMBRE DULCE ROLLITO LB	0.005	lb	1.00	53.34	9.60	0.27	0.05	0.32
Soportes antisísmico	0.050	ud	1.00	85.00	15.30	4.25	0.77	5.02
Andamios	1.000	m2	1.00	95.00	17.10	95.00	17.10	112.10
Mano de obra	1.000	m2	1.00	250.00		250.00	-	250.00
Herramineta 3% mano de obra	0.030	%	1.00	194.25	34.97	5.83	1.05	6.88
					m2	711.07	82.99	794.06

3.02 Suministro e Instalación de fascia (falso techo) en Sheetrock reforzado con madera (Incluye estructura calibre 22), ver plano de detalles

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Plancha de Yeso 4'x8'x1/2" Panel Rey Ligera	0.680	Ud	1.00	384.48	69.21	261.45	47.06	308.51
Paral 2-1/2 x 10 calibre normal	1.424	Ud	1.00	107.57	19.36	153.21	27.57	180.78
Durmiente 2-1/2 x 10 calibre normal	0.697	Ud	1.00	79.52	14.31	55.42	9.97	65.39
Masilla para juntas USG 5gls	0.182	Ud	1.00	1,019.14	183.45	185.30	33.35	218.65
Cinta para juntas (250pl)	0.061	Ud	1.00	136.08	24.50	8.25	1.48	9.73
Tornillo p/Plancha punta fina 1-1/4"	0.182	Fds	1.00	109.73	19.75	19.55	3.59	23.54
Tornillo p/Estructura punta fina 7/16"	0.030	Fds	1.00	127.01	22.86	3.85	0.69	4.54
CLAVO ACERO 2.5 X 25MM	4.545	Ud	1.00	43.98	7.92	199.91	36.00	235.91
FULMINANTE CALIBRE 22 VERDE USA	4.545	Ud	1.00	3.10	0.56	14.09	2.55	16.64
Esquinero Metálico 1-1/4 x 10pies	0.545	Ud	1.00	58.80	10.58	32.07	5.77	37.84
Pino Americano Bruto Tratado 1 x 2 x 8	0.212	Ud	1.00	58.45	10.52	12.40	2.23	14.63
M.O. de Estructura Ligera 2C	1.000	m2	1.00	300.00		300.00	-	300.00
					m2	1,245.90	170.26	1,416.16



4.00 PUERTAS Y VIDRIOS FIJOS

4.01 Suministro e Instalación de División de Vidrio Fijo Templado 3/8" en aluminio natural P40 (Vidrio Frontal Sobre Counter)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
División de vidrio fijo templado en aluminio natural P40	1.00	P2	1.00	471.50	84.87	471.50	84.87	556.37
Intalación	10%	%	1.00	296.82		29.68		29.68
Herramientas	3%	%	1.00	326.50		9.80	1.76	11.56
					p2	510.98	86.63	597.61

4.02 Suministro e Instalación de División de Vidrio Fijo Templado 3/8" en aluminio natural P40 (Separadores laterales de recepcionistas y usuarios)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
División de vidrio fijo templado en aluminio natural P40	1.00	P2	1.00	471.50	84.87	471.50	84.87	556.37
Intalación	10%	%	1.00	296.82		29.68		29.68
Herramientas	3%	%	1.00	326.50		9.80	1.76	11.56
					p2	510.98	86.63	597.61

4.03 Suministro e Instalación de Puerta doble de caoba con paneles de cristal, incluye tirador, cierre y brazo hidráulico

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro de Puerta doble de caoba con paneles de cristal, incluye tirador, cierre y brazo hidráulico	1.00	UD	1.00	36,845.98	6,632.28	36,845.98	6,632.28	43,478.26
Intalación	10%	%	1.00	36,845.98		3,684.60		3,684.60
Herramientas	3%	%	1.00	3,684.60		110.54	19.90	130.44
					ud	40,641.12	6,652.18	47,293.30

4.04 Suministro e Instalación de Puerta de caoba (0.90 x 2.10) similar a la existentes, incluye tirador, cierre y brazo hidráulico

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro de Puerta de caoba (0.90 x 2.10) similar a la existentes, incluye tirador, cierre y brazo hidráulico	1.00	UD	1.00	25,792.19	4,642.59	25,792.19	4,642.59	30,434.78
Intalación	10%	%	1.00	25,792.19		2,579.22		2,579.22
Herramientas	3%	%	1.00	2,579.22		77.38	13.93	91.31
					ud	28,448.79	4,656.52	33,105.31

4.05 Suministro e Instalación de caja de documentos de Vidrio Fijo Templado 3/8" en aluminio natural P40 (incluye puertas)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Caja de documentos de Vidrio Fijo Templado 3/8" en aluminio natural P40	1.00	P2	1.00	5,233.05	941.95	5,233.05	941.95	6,175.00
Intalación	10%	%	1.00	5,233.05		523.31		523.31
Herramientas	3%	%	1.00	523.31		15.70	1.76	17.46
					und	5,772.06	943.71	6,715.77

5.00 INSTALACIONES ELECTRICAS

5.01 Suministro e Instalación de Lámparas para luminarias Led 2x4 de plafón parabólicas con tubos TB de 18W 24", 800 LM, 4000 K, 120-277 VAC, 40MIL horas CERTIFICACIÓN UL

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro de Lámparas para luminarias Led 2x4	1.00	ud	1.00	2,200.00	396.00	2,200.00	396.00	2,596.00
Instalación	1.00	ud	1.00	650.00		650.00		650.00
Materiales Menores	5%	%	1.00	2,200.00		110.00	19.80	129.80
Herramientas	3%	%	1.00	650.00		117.00	3.51	23.01
					ud	2,979.50	419.31	3,398.81

5.02 Suministro e Instalación de luminaria ojo de buey tipo panel de 6", 4500K, 18W

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro de ojo de buey 6"	1.00	UD	1.00	725.00	130.50	725.00	130.50	855.50
Instalación	1.00	ud	1.00	450.00		450.00		450.00
Materiales Menores	5%	%	1.00	725.00		36.25	6.53	42.78
Herramientas	3%	%	1.00	450.00		13.50	2.43	15.93
					ud	1,224.75	139.46	1,364.21

5.03 Suministro e Instalación de Salidas cenitales

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Tubo PVC 3/4" SDR-26	2.000	Tubo	1.00	105.69	19.03	211.38	38.06	249.44
Alambre THHN No. 12	76.000	Pies	1.00	6.08	1.09	462.08	82.84	544.92
Caja de registro octogonal 2" x 4" de 3/4"	1.000	Ud	1.00	29.08	5.24	29.08	5.24	34.32
Roseta de porcelana	1.000	Ud	1.00	27.00	4.86	27.00	4.86	31.86
MO. De salida electrica de 3/4" con tub. Visible	1.000	Ud	1.00	350.00		350.00		350.00
Materiales Menores	5%	%	1.00	702.54		35.13	6.32	41.45
Herramientas	3%	%	1.00	350.00		63.00	1.89	12.39
					ud	1,125.17	139.21	1,264.38



5.04

Suministro e Instalación Tomacorrientes 110 v Polímero Color blanco

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Alambre THHN No. 12	60.000	Pies	1.00	6.08	1.09	364.80	65.40	430.20
Tubería EMT 3/4"	3.00	UD	1.00	133.26	23.99	399.78	71.97	471.75
Caja de registro rectangular 2" x 4" de 3/4"	1.000	Ud	1.00	30.52	5.49	30.52	5.49	36.01
Accesorios	1.00	UD	1.00	122.10	21.98	122.10	21.98	144.08
Mano de obra	1.00	UD	1.00	350.00	-	350.00	-	350.00
					ud	1,267.20	164.84	1,432.04

5.05

Suministro e Instalación de interruptores dobles Polímero Color blanco (Pure White) con botoneras color blanco control axial y placa dedicada de soporte

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Alambre THHN No. 12	120.000	Pies	1.00	6.08	1.09	729.60	130.80	860.40
Tubería EMT 3/4"	4.00	UD	1.00	133.26	23.99	533.04	95.96	629.00
Caja de registro rectangular 2" x 4" de 3/4"	1.000	Ud	1.00	30.52	5.49	30.52	5.49	36.01
Accesorios	1.00	UD	1.00	101.30	18.23	101.30	18.23	119.53
Mano de obra	1.00	UD	1.00	350.00	-	350.00	-	350.00
					ud	1,744.46	250.48	1,994.94

5.06

Suministro e Instalación Salida de Data

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Alambre UTP Cat. 5E	40.00	Pie	1.00	7.26	1.31	290.40	52.27	342.67
Tubería EMT 3/4"	4.00	UD	1.00	133.26	23.99	533.04	95.96	629.00
Caja de registro rectangular 2" x 4" de 3/4"	1.000	Ud	1.00	30.52	5.49	30.52	5.49	36.01
Accesorios	1.00	UD	1.00	150.00	27.00	150.00	27.00	177.00
Mano de obra	1.00	UD	1.00	550.00	-	550.00	-	550.00
					ud	1,553.96	180.72	1,734.68

5.07

Suministro e Instalación de acometida de data [Tubería de EMT 1", registros de 6" x 6" x 6, abrazaderas emt 1", conectores rectos de 1" coplin de 1"]

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Tubería EMT 1"	1.00	UD	10.00	172.21	31.00	17.22	3.10	20.32
Caja de registro 6" x 6" x 6"	1.00	Ud	20.00	205.00	36.90	10.25	1.85	12.10
Conector EMT de 1"	6.00	ud	100.00	41.00	7.38	2.46	0.44	2.90
Copling EMT 1"	6.00	ud	100.00	35.00	6.30	2.10	0.38	2.48
Instalación	1.00	ud	1.00	10.48	-	10.48	-	10.48
Materiales Menores	5%	%	1.00	29.93	5.39	1.50	0.27	1.77
Herramientas	3%	%	1.00	10.48	1.89	0.31	0.06	0.37
					pl	44.32	6.10	50.42

5.08

Suministro e Instalación de Breakers De 20 Amps finos

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Breakers De 20 Amps	1.00	ud	1.00	168.71	30.37	168.71	30.37	199.08
Instalación	1.00	ud	1.00	50.00	-	50.00	-	50.00
Materiales Menores	0.05	%	1.00	220.00	39.60	11.00	1.98	12.98
Herramientas	0.03	%	1.00	50.00	9.00	1.50	0.27	1.77
					ud	231.21	32.62	263.83

5.09

Suministro e Instalación de Load Center (Panel de Distribución) 100A, 2 PH, 208/120V, 16 spaces, Main Breaker 40 Amps

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro e Instalación de Load Center (Panel de Distribución) 100A, 2 PH, 208/120V, 16 spaces, Main Breaker 40 Amps	1.00	ud	1.00	21,750.00	3,915.00	21,750.00	3,915.00	25,665.00
Instalación	10%	%	1.00	21,750.00	3,915.00	2,175.00	391.50	2,566.50
					ud	23,925.00	4,306.50	28,231.50

5.10

Suministro e Instalación de acometida eléctrica para A/A, tuberías en EMT 3/4", 220V, (Incluye alambres 3 líneas #10, y caja de breakers 4-8 circuitos)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Alambre THHN No. 10	100.00	Pies	1.00	7.51	1.35	751.00	135.00	886.00
Tubería EMT 3/4"	6.00	UD	1.00	133.26	23.99	799.56	143.94	943.50
Caja de breaker de 4-8 Cto	1.00	UD	1.00	929.02	167.22	929.02	167.22	1,096.24
Breaker Grueso 1P 30A	3.00	UD	1.00	220.82	39.75	662.46	119.25	781.71
Instalación	1.00	ud	1.00	1,099.71	-	1,099.71	-	1,099.71
Materiales Menores	5%	%	1.00	4,241.75	763.52	212.09	38.18	250.27
Herramientas	3%	%	1.00	1,099.71	197.95	32.99	5.94	38.93
					pa	4,486.83	609.53	5,096.36



- 5.11 Suministro e instalación de acometida eléctrica general, en tubería de EMT De Ø1" (Incluye 2 líneas AWG # 6 THWN, 1 línea AWG # 8 THWN y 1 línea AWG # 10 THWN)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Alambre THHN No. 6	2.00	Pies	1.00	25.61	4.61	51.22	9.22	60.44
Alambre THHN No. 8	1.00	Pies	1.00	15.86	2.86	15.86	2.86	18.72
Alambre THHN No. 10	1.00	Pies	1.00	9.49	1.71	9.49	1.71	11.20
Tubería EMT 1" x 10'	1.00	Tubo	10.00	313.09	56.36	31.31	5.64	36.95
Instalación	1.00	ud	1.00	37.76	-	37.76	-	37.76
Materiales Menores	5%	%	1.00	107.88	19.42	5.39	0.97	6.36
Herramientas	3%	%	1.00	37.76	6.80	1.13	0.20	1.33
					pl	152.16	20.80	172.76

6.00 TERMINACIONES DE PISO

- 6.01 Suministro e instalación de piso de vinil machibrado (ver especificaciones)

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Laminado alto tránsito	1.00	M2	1.00	1,225.00	220.50	1,225.00	220.50	1,445.50
Instalación	10%	%	1.00	650.00	-	65.00	-	65.00
Materiales Menores	8%	%	1.00	1,225.00	220.50	98.00	17.64	115.64
Herramientas	5%	%	1.00	65.00	11.70	3.25	0.59	3.84
					M2	1,391.25	238.73	1,629.98

- 6.02 Suministro e instalación de Zócalos para piso de vinil

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro e instalación de Zócalos para piso de vinil	1.00	ml	1.00	250.00	45.00	250.00	45.00	295.00
					ML	250.00	45.00	295.00

- 6.03 Resane en pisos en general

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Resane en pisos en general	1.000	UD	1.00	30,000.00	-	30,000.00	-	30,000.00
					p.a	30,000.00	-	30,000.00

7.00 PINTURA

- 7.01 Suministro y aplicación de Pintura de techo blanco 00

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Pintura Acrílica	1.100	GL	12.50	727.97	117.15	64.06	10.31	74.37
Thinner	0.025	Gl	1.00	117.96	21.24	2.95	0.53	3.48
Aplicación 2 manos de pintura	1.000	m2	1.00	30.00	-	30.00	-	30.00
Andamios en madera	1.000	m2	4.00	35.29	2.02	8.82	0.51	9.33
Materiales Menores	5%	%	1.00	62.73	11.29	3.14	0.56	3.70
Herramientas	3%	%	1.00	54.26	9.77	1.63	0.29	1.92
					m2	110.60	12.20	122.80

- 7.02 Suministro y aplicación de Pintura Satinada

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Pintura Satinada	1.100	Gl	12.50	1,218.98	211.61	107.27	18.62	125.89
Thinner	0.025	Gl	1.00	117.96	21.24	2.95	0.53	3.48
Aplicación 2 manos de pintura	1.000	m2	1.00	30.00	-	30.00	-	30.00
Andamios en madera	1.000	m2	4.00	35.29	2.02	8.82	0.51	9.33
Materiales Menores	5%	%	1.00	62.73	11.29	3.14	0.56	3.70
Herramientas	3%	%	1.00	54.26	9.77	1.63	0.29	1.92
					m2	153.81	20.51	174.32

8.00 MISCELANEOS

- 8.01 Suministro y aplicación de cinta vinílica adhesiva de circulación no refractaria color amarillo de acceso a recepción de documento

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro de cinta vinílica adhesiva de circulación no refractaria color amarillo de acceso a recepción de documentos	1.000	rollo	1.00	6,293.70	1,132.87	6,293.70	1,132.87	7,426.57
Instalación	10%	%	1.00	6,293.70	-	629.37	-	629.37
					rollo	6,923.07	1,132.87	8,055.94

- 8.02 Suministro e instalación de Topes de granito natural negro Galaxy

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Suministro e instalación de Topes de granito natural negro Galaxy	1.00	p2	1.00	1,016.95	183.05	1,016.95	183.05	1,200.00
					p2	1,016.95	183.05	1,200.00



8.03 Base meseta de Granito en hierro con tratamiento anticorrosivo en angulares HSS 4" x 2", HSS 3" x 3", PL 3" x 3" x 1/4", con expansiones HILTI KBII redonda de 1/2" x 12" de longitud. (Ver detalles en planos).

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]	
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]	
Base meseta de Granito en hierro con tratamiento anticorrosivo en angulares HSS 4" x 2", HSS 3" x 3", PL 3" x 3" x 1/4", con expansiones HILTI KBII redonda de 1/2" x 12" de longitud. (Ver detalles en planos).	1.00	ud	1.00	3,400.00	612.00	3,400.00	612.00	4,012.00	
						ud	3,400.00	612.00	4,012.00

8.04 Suministro e instalación de planchas de aluminio liso de 2 mm, textura de aluminio dekor mod.350 serrado cruzado fino, en parte frontal del Counter de 30 cms

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]	
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]	
Suministro de planchas de aluminio liso de 2mm, textura de aluminio dekor mod. 350 serrado cruzado fino, en parte frontal del counter de 30cms	1.000	ud	1.00	2,850.00	513.00	2,850.00	513.00	3,363.00	
Instalación	10%	%	1.00	2,850.00		285.00	-	285.00	
						ud	3,135.00	513.00	3,648.00

8.05 Suministro e Instalación de Dosificador para Gel Antibacterial, en acero inoxidable, con montura en pared, 500 ml, alta calidad

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]	
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]	
Suministro de Dosificador para Gel Antibacterial, en acero inoxidable, con montura en pared, 500 ml, alta calidad	1.000	ud	1.00	2,400.00	432.00	2,400.00	432.00	2,832.00	
Instalación	10%	%	1.00	2,400.00		240.00	-	240.00	
						ud	2,640.00	432.00	3,072.00

8.06 Suministro e instalación de letras en lámina de aluminio compuesto Alucobond (ACM), color Plata, de 4 Pulg. para Letreros de Recepción de Documentos

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]	
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]	
Suministro de letras en lámina de aluminio compuesto Alucobond (ACM), color Plata, de 4 Pulg. para Letreros de Recepción de Documentos	1.000	ud	1.00	4,211.86	758.14	4,211.86	758.14	4,970.00	
Instalación	10%	%	1.00	4,211.86		421.19	-	421.19	
						ud	4,633.05	758.14	5,391.19

8.07 Limpieza Continua y Final

Descripción [Descr]	Cantidad [Cant]	Unidad [Ud]	Rendimiento [Rend]	Precio Unit. [PU]	ITBIS Unit. [Itb]	Subtotal Precio [St P]	Subtotal Itbis [St Itb]	Costo [Cost]
				*Sin Itbis	*18% o Análisis	= [Cant] x [PU] / [Rend]	= [Cant] x [Itb] / [Rend]	= [St P] + [St Itb]
Bote en la ciudad (Camion de 6 m3)	6.000	Viaje	1.00	2,400.00	-	14,400.00	-	14,400.00
Trabajador No Calificado (TNC) (Obrero)	50.000	Día	1.30	600.00	-	23,076.92	-	23,076.92
						pa		37,476.92

