

PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Presupuesto No. 019

Fecha: 07 de junio 2018

OBRA: CREACIÓN **OFICINAS PROC. ESPEC.** EN EL 3ERO PISO DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R.

LOCALIZACIÓN : **3ER PISO** DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R. DISTRITO NACIONAL

No.	Descripción	Cant.	Ud	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
1.00	PRELIMINARES					
1.01	Mantenimiento Ventanas de cristal	1,00	PA			
1.02	Desmantelación de plafón fisurado (2.00x 2.00) existente. Incluye refuerzo del plafon que permanece en el área.	227,03	M2			
1.03	Bote de escombros, producto de desmantelación.	6,00	M3			
	Sub-total partida					
2.00	MUROS :					
2.01	Sheetrock. Suministro e instalación de muros en sheetrock a dos caras (1er nivel). Con espesor de 10 cm y refuerzos con perfiles verticales anclados al piso, separados @ 0.60 m. Incluye aislante acustico y 1 plancha de yeso intermedia.	77,66	M2			
2.02	Sheetrock. Suministro e instalación de muros en sheetrock a dos caras (2do nivel). Con espesor de 10 cm y refuerzos con perfiles verticales anclados al piso, separados @ 0.60 m. Incluye aislante acustico y 1 plancha de yeso intermedia.	71,81	M2			
2.03	Suministro e instalación de muro divisor en cristal templado y aluminio con laminado tipo frost. (1er nivel).	31,14	M2			
2.04	Suministro e instalación de muro divisor en cristal templado y aluminio con laminado tipo frost. (2do nivel).	5,52	M2			
	Sub-total partida					
3.00	PUERTAS Y VENTANAS:					
3.1	Suministro e instalacion de Puerta comercial de Vidrio, batiente y aluminio P-40 con laminado frost (0.80x2.10). 1er nivel	4,00	UD			
3.2	Suministro e instalacion de Puerta de cristal, corrediza, templada con laminado frost (1.00x2.10). 1er nivel.	1,00	UD			
3.3	Suministro e instalacion de Puerta comercial de Vidrio, batiente y aluminio P-40 con laminado frost (0.90x2.10). 1er nivel	1,00	UD			

**PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

Presupuesto No. 019

Fecha: 07 de junio 2018

OBRA: CREACIÓN **OFICINAS PROC. ESPEC.** EN EL 3ERO PISO DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R.

LOCALIZACIÓN : **3ER PISO** DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R. DISTRITO NACIONAL

No.	Descripción	Cant.	Ud	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
3.1	Suministro e instalacion de Puerta comercial de Vidrio, batiente y aluminio P-40 con laminado frost (0.80x2.00). 2do nivel	1,00	UD			
3.3	Suministro e instalacion de Puerta comercial de Vidrio, batiente y aluminio P-40 con laminado frost (1.00x2.10). 2do nivel	1,00	UD			
3.4	Suministro e instalacion de ventana, Vidrio Fijo con perfiles de aluminio (1.60 x0.60 m hueco).	8,00	UD			
3.5	Suministro e instalacion de ventana, Vidrio corredizo con perfiles de aluminio (1.60 x0.60 m hueco).	1,00	UD			
	Sub-total partida					
4.00	TERMINACIÓN DE SUPERFICIES					
4.1	Careteo en vigas. (L=5.62m) Con espesor de 0.5 cm. Mortero 1:6 con escoba	52,27	M²			
4.2	Pañete liso en vigas. (L=5.62m) Mezcla 1:1:4 con 1.7 cm. de espesor. Maestrado y a plomo.	52,27	M²			
	Sub-total partida					
5.00	INSTALACIONES ELECTRICAS:					
5.1	Inversor. Suministro e instalación de inversor de 5 KVA , monofásico, 120-240 V a 24 V. 8 Baterías de 6 V de fabricación americana. Incluir Jumper y base protectora para batería. Con Swith doble tiro de 75 AMP de fabricacion Americana	1,00	UD			
5.2	Lamparas 2'X4' Tipo Panel , panel led 54w , de fabricacion Americana , para sustituir las existentes . Alimentadas por Alambre THW N 12 desde el interruptor hasta caja octagonal con tapa perforacion, hoyo de 1/2" y alambre goma o vinyl THW N° 12/2 de fabricacion Americana hasta la lampara, soportado por conector UF . Garantía 3años.	10,00	UD			

PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Presupuesto No. 019

Fecha: 07 de junio 2018

OBRA: CREACIÓN **OFICINAS PROC. ESPEC.** EN EL 3ERO PISO DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R.

LOCALIZACIÓN : **3ER PISO** DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R. DISTRITO NACIONAL

No.	Descripción	Cant.	Ud	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
5.3	Lampara ojo de buey 10W , Luminaria con bombilla LED de 10W.del tipo ojo de buey. De fabricacion Americana, alimentada con alambreTHW N° 12 desde el panel hasta la caja octagonal atravez de tubo SDR26 1/2" Y alambre goma desde la caja octagonal hasta la lampara soportado por conector UFde 1/2" , todo de fabricacion Americana.	10,00	UD			
5.4	Lamparas 2'x2' tipo panel led 32w , de fabricacion Americana. Alimentadas por Alambre THW N° 12 desde el interruptor hasta caja octagonal con tapa perforada hoyo 1/2", alambre goma o vinyl THW N°12/2 de fabricacion Americana hasta la lampara , soportado por conector UF. Garantia 3 años.	52,00	UD			
5.5	Interruptor doble de 15Amp. o mas , decorativo de fabricacion Americana. Alimentado por alambre THW N 12 , colocados en cajas de fabricacion Americana 2"x 4" alimentada por tubo EMT de 1/2" soportado con conector Recto de 1/2" EMT, empotrados en la pandereta. En caso de colocarse superficialmente , los tubos deben ser EMT 1/2", soportado por abrazadera EMT1/2".	1,00	UD			
5.6	Interruptor 3 way de 15Amp. o mas , decorativo de fabricacion Americana. Alimentado por alambre THW N 12 , colocados en cajas de fabricacion Americana 2"x 4" alimentada por tubo EMT de 1/2" soportado con conector Recto de 1/2" EMT, empotrados en la pandereta. En caso de colocarse superficialmente , los tubos deben ser EMT 1/2", soportado por abrazadera EMT1/2".	2,00	UD			
5.7	Interruptor doble de 15Amp. o mas , decorativo de fabricacion Americana. Alimentado por alambre THW N 12 , colocados en cajas de fabricacion Americana 2"x 4" alimentada por tubo EMT de 1/2" soportado con conector Recto de 1/2" EMT, empotrados en la pandereta. En caso de colocarse superficialmente , los tubos deben ser EMT 1/2", soportado por abrazadera EMT1/2".	2,00	UD			

PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Presupuesto No. 019

Fecha: 07 de junio 2018

OBRA: CREACIÓN **OFICINAS PROC. ESPEC.** EN EL 3ERO PISO DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R.

LOCALIZACIÓN : **3ER PISO** DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R. DISTRITO NACIONAL

No.	Descripción	Cant.	Ud	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
5.8	Interruptor sencillo de 15Amp. o mas , decorativo de fabricacion Americana. Alimentado por alambre THW N 12 , colocados en cajas de fabricacion Americana 2"x 4" alimentada por tubo EMT de 1/2" soportado con conector Recto de 1/2" EMT, empotrados en la pandereta. En caso de colocarse superficialmente , los tubos deben ser EMT 1/2", soportado por abrazadera EMT1/2".	8,00	UD			
5.9	Panel de breaker secundario 12 a 24 espacios. Alimentado desde Panel principal del tercer nivel edificio , con Tubo EMT 1 1/2" y conductor electrico 2THW N° 1/0 , THWN° 2 Neutro y THW N°2 Aterrizaje en conductor THW N° ,1 Breaker 50/2 Amp , 2 Breaker 30/2 Amp. Y 7 breaker 20/2 Amp. Para alimentacion unidades aire acondicionado, asegurando conector EMT y abrazaderas EMT. Sera instalado de forma superficial sobre el nivel del plafon.	1,00	UD			
5.10	Panel de breaker secundario 6 a 12 espacios. Alimentado desde Panel principal del tercer nivel edificio , con Tubo EMT 1" y conductor electrico THW N° 6 , Neutro y Aterrizaje en conductor THW N° 8, Main Breaker 100/2 amp. Y 6 breaker 20Amp.Para alimentacion de luminarias y tomacorrientes conector EMT y abrazaderas EMT. Sera instalado de forma superficial sobre el nivel del plafon.	1,00	UD			
5.11	Tomacorriente doble salida, 120 volt. 15Amp. o mas , decorativo de fabricacion Americana. Alimentado por alambre THW N° 12 , colocados en cajas 2"x4" de fabricacion Americana , alimentada por tubo EMT de 1/2" , soportado por conector EMT 1/2" Empotrado en la pandereta. En caso de colocarse superficialmente , los tubos deben ser EMT soportados por abrazadera EMT de 1/2.	23,00	UD			
5.12	Salida telefonica y data sin cable, en caja 2"x 2" Americana, alimentada por tubo EMT 3/4" soportado por conector EMT 3/4 empotrados en la pandereta, Mensajero electrico en sogas de nylon , Tapa con conector para data y telefono. En caso de colocarse superficialmente , el tubo debe ser EMT 3/4" soportado por abrazaderas EMT 3/4".	20,00	UD			

PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Presupuesto No. 019

Fecha: 07 de junio 2018

OBRA: CREACIÓN **OFICINAS PROC. ESPEC.** EN EL 3ERO PISO DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R.

LOCALIZACIÓN : **3ER PISO** DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R. DISTRITO NACIONAL

No.	Descripción	Cant.	Ud	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
5.13	Alimentacion electrica de paneles , alimentacion desde panel board del panel de iluminacion y tomacorriente y panel para aire acondicionado en Alambre 2THW N° 1/0 , 1THW N° 2 neutro , 1THW N° 2 Tierra. Completando tuberia 11/2" y cambio tuberia 3" LT quemada.1 Enclousure Breaker 150 AMP. y 1 enclousure Breaker con dos breaker industriales 1Breaker 100AMP , 1 Breaker 50 AMP.	1,00	PA			
5.14	Unidad de aire acondicionado de 12000 BTU split. Refrigerante 410. Monofasica de fabricacion Americana. Conexion de furerza y control en tubo EMT y Liquid type. Garantia de un año en equipos electricos y desague. Incluye bomba de drenaje y base protectora.	7,00	UD			
5.15	Unidad de aire acondicionado de 30000 BTU. Tipo piso techo, Refrigerante 410. Monofasica de fabricacion Americana. Conexion de fuerza y control en tubo EMT y Liquid type. Garantia de un año en equipos electricos y desague. Incluye bomba de drenaje y base protectora.	2,00	UD			
5.16	Unidad de aire acondicionado de 60000 BTU, tipo Piso techo. Refrigerante 410. Monofasica de fabricacion Americana. Conexion de fuerza y control en tubo EMT y Liquid type. Garantia de un año en equipos electricos y desague. Incluye bomba de drenaje y base protectora.	1,00	UD			
	Sub-total partida					
6.00	PINTURA					
6.1	Acrílica superior, color blanco en muros en sheetrock. 2 manos.	271,76	M2			
6.2	Acrílica superior, color blanco en muros perimetrales de hormigón. 2 manos.	83,33	M2			
6.3	Acrílica superior, color blanco en vigas de hormigón. 2 manos.	52,27	M2			
	Sub-total partida					
7.00	VARIOS:					
7.1	Estimado de costo. Suministro e instalacion de estructura de piso falso, (Mezzanine). Según diseño	87,28	M2			

**PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

Presupuesto No. 019

Fecha: 07 de junio 2018

OBRA: CREACIÓN **OFICINAS PROC. ESPEC.** EN EL 3ERO PISO DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R.

LOCALIZACIÓN : **3ER PISO** DEL EDIFICIO VIEJO P.G.R. DISTRITO NACIONAL

No.	Descripción	Cant.	Ud	C. U. RD\$	Valor RD\$	Sub - Total RD\$
7.2	Suministro e instalación de alfombra de 26oz y alto transito, en 2do piso.	89,22	M2			
7.3	Suministro e instalación de plafón fisurado (2.00x 2.00) 1er nivel	84,15	M2			
7.4	Suministro e instalación de plafón fisurado (2.00x 2.00) 2do nivel	89,22	M2			
7.5	Suministro e instalación de plafón PVC (2.00x 4.00) 2do nivel. Incluye angulares necesarios para refuerzo.	177,00	UD			
7.6	Suministro e instalación de plafón en Sheetrock	13,20	M2			
7.7	Suministro e instalación de fascia en Sheetrock	13,40	ML			
	Sub-total partida					
8.00	LIMPIEZA FINAL:					
8.1	Limpieza final	1,00	PA			
	Sub-total partida					
9.00	MISCELÁNEOS					
9.1	Misceláneos (10% del Sub-total General sin partida Misceláneos)	10,00	%			
	Sub-total partida					
SUB - TOTAL GENERAL						
	Gastos Indirectos: Dirección Técnica (10%) Seguros y Fianzas (4.5%) Gastos Administrativo (3.0%) Transporte (1.75%) Imprevistos (10.0%) CODIA (Decreto No. 319-88 d/f 25-Agosto-1988)(0.1%) Itebis de Honorarios, Norma 07-07 de la DGII (18%) Fondo de pensiones y jubilaciones obreros de la construcción (1%), ley 6/86 Sub-total gastos indirectos					
TOTAL GENERAL						
NOTAS:						
1.- EL ESTIMADO DE COSTOS NO INCLUYE MOBILIARIO NI CONEXIONES DE DATA						