

066/2019

OBRA : INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO



	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PU	MONTO	%
011MON21	Monitor Metálico de 21 mm	Pza.	0.36	4.25	1.53	0
012CODPG21	Codo de Fe Galv. Pared Delgada 21 mm	Pza.	0.13416	28.89	3.88	0.01
012CODPG27	Codo de Fe Galv. Pared Delgada 27 mm	pza.	0.1	54.6	5.46	0.01
012CONCO21	Conector a compresion de 21 mm	Pza.	0.18	13.06	2.35	0
012CONCO27	Conector a compresion de 27 mm	Pza.	0.1	41.6	4.16	0.01
012COPCO21	Cople a compresion de 21 mm	Pza.	0.204	15.08	3.08	0
012COPCO27	Cople a compresion de 27 mm	Pza.	0.14	35.1	4.91	0.01
012PDG21	Tubo de Fe Galv. Pared Delgada 21 mm	Tmo.	6.3	79.98	503.87	0.8
012PDG27	Tubo de Fe Galv. Pared Delgada 27 mm	Tmo.	4.2	147.55	619.71	0.98
013CRLIQ21	Conector Liguatite Recto de 21 mm	Pza.	18	21.06	379.08	0.6
013LIQ21	Tubo Flexible Liguatite de 21 mm	Mto.	18	33.94	610.92	0.97
032LS10	Cable de Cu. THWN cal. 10 AWG	Mts.	142.8	15.06	2,150.57	3.42
032N8	Cable de Cu. THWN cal. 8 AWG	Mts.	153	26.67	4,080.51	6.48
051ADAP	adaptador	pza.	1	195	195	0.31
051CODODUC	CODO	pza.	1	227.5	227.5	0.36
051DUCT	Ducto cuadrado 4x4 N1	pza.	1	342.3	342.3	0.54
051TAPA	Tapa cierre	pza.	2	110.5	221	0.35
06530N3RSF2	Int. de Seg. 3 x 30 A, 220 V, N-3R, S/Fus.	Pza.	6	2,890.66	17,343.96	27.54
065ITEM3X150	Interruptor termomagnetico tipo caja moldeada alojado en gabinete tipo N-1 con una capacidad de 3x150 Amp.	pza.	1	4,865.93	4,865.93	7.73
111TORNILLERI	Tornilleria de fijacion	pza.	1.00003	390	390.01	0.62
111UNI21	Abrazadera UNISTRUT 21 mm incl. acces.	Pza.	27	5.92	159.84	0.25
111UNI27	Abrazadera UNISTRUT 27 mm incl. acces.	Pza.	6	8.71	52.26	0.08
111UNI38	Abrazadera UNISTRUT 38 mm incl. acces.	Pza.	6	8.39	50.34	0.08
112TORBR	Tornillo Busca Rosca # 10	Pza.	4	1.34	5.36	0.01
112TORPB	Tornillo Punta de Broca	Pza.	4	0.71	2.84	0
113CANAL	Canal Unistrut UC-10 de 3m.	Tmo.	2.60013	221	574.63	0.91
114AG14	Alambre Galvanizado Cal. 14 AWG	Kg.	0.6	85.85	51.51	0.08
114BRC3/8	Broca para concreto de 3/8"	Pza.	1.95	15.83	30.87	0.05
114CINTEMFLE	Cinta Aislante Temflex 3M	Pza.	7.88	7.8	61.46	0.1
114SEG	Segueta	Pza.	0.4	5.2	2.08	0
114TAQUETE	Taquete tipo ancla de acero con tuerca y arandela 3/8" x 2 1/4"	Pza.	78	23.88	1,862.64	2.96
116LUB	Lubricante WL - 1	Gal.	0.3238	39	12.63	0.02
121CONT5	Contacto doble polarizado 20 Amps, 120 Volts, con protección de circuito contra falla de tierra CAT. 8899-w	PZA	2	527.18	1,054.36	1.67
121TV	tapa de 1 ventana para contacto de intemperie metalica cat. WM1HF-GY	PZA	2	32.84	65.68	0.1
141LB21	Registro Condulet LB de 21 mm	pza.	0.204	35.1	7.16	0.01
142C-FS1/2	Caja FS de 1/2 (13mm).	Pza	2	61.5	123	0.2
142CAJA4X4	Caja Galvanizada de 4" x 4" blanco	Pza.	2	32.17	64.34	0.1
142MR42	Marco Reductor p/ Caja Galv. de 4" a 2"	PZA	2	7.98	15.96	0.03
ELE-012CONPD	Conector Pared Delgada 21 mm c/ tornillo	Pza.	6	7.12	42.72	0.07
ELE-012CONPD	Conector Pared Delgada 53 mm c/ tornillo	Pza.	0.9	49.27	44.34	0.07
ELE-012COPPD	Cople Pared Delgada 21 mm c/ tornillo	Pza.	12.6	6.93	87.32	0.14
ELE-012COPPD	Cople Pared Delgada 53 mm c/ tornillo	Pza.	3.15	51.55	162.38	0.26
ELE-012MON21	Monitor 21mm	Pza.	6	4.29	25.74	0.04
ELE-012TPDG21	Tubo de Fe Galv. Pared Delgada 21 mm	Tmo.	12.63612	98.84	1,248.95	1.98
ELE-012TPDG53	Tubo de Fe Galv. Pared Delgada 53 mm	Tmo.	3.15	503.8	1,586.97	2.52
ELE-032LS1/0	Cable de Cu. THW-LS cal. 1/0 AWG	Mts.	25.2	121.91	3,072.13	4.88
ELE-032LS2	Cable de Cu. THW-LS cal. 2 AWG	Mts.	8.4	137.76	1,157.18	1.84
ELE-032LS6	Cable de Cu. THW-LS cal. 6 AWG	Mts.	8.4	57	478.8	0.76
ELE-065TAB-A	Centro de carga tipo sobre poner N1, 3F-4H 220/127V, con zapatas principales y barras de 150A, con los siguientes derivados, 18C, con barra de neutro - 6 ITEM 2x30 - 2 ITEM 1x20 - 1 ITEM 1x15	Pza.	1	244.74	244.74	0.39
ELE-111UNI51	Abrazadera UNISTRUT 51 mm incl. acces.	Pza.	5	20.77	103.85	0.16
ELE-112ARPL1/4	Arandela Plana de 1/4"	Pza.	4	1.33	5.32	0.01
ELE-112HILT	Anda HILTI incluye perno, tuerca y fulm.	Jgo.	10	7.49	74.9	0.12
ELE-112TOR1/4	Tornillo de 1/4"	Pza.	4	2.58	10.32	0.02

ELE-112TOR5/1	Tornillo de 5/16" con Tuerca y Arandela	Jgo	4	2.89	11.56	0.02
ELE-112TUERCA	Tuerca de 1/2"	Pza.	4	1.01	4.04	0.01
ELE-113CANAL	Canal Unistrut UC-10 de 3m.	Tmo.	0.7395	163.83	121.15	0.19
ELE-114AG14	Alambre Galvanizado Cal. 14 AWG	Kg.	2.19	85.85	188.01	0.3
ELE-114BR3/8	Broca para fierro de 3/8"	Pza.	4	10.93	43.72	0.07
ELE-114CINTEM	Cinta Aislante Temflex 3M	Pza.	0.4856	54.63	26.53	0.04
ELE-114COR10	Corbata Plástica de 10"	Pza.	56.96203	1.58	90	0.14
ELE-114SEG	Segueta	Pza.	1.4	6.24	8.74	0.01
ELE-116LUB	Lubricante WL - 1	Gal.	0.04	46.83	1.87	0
ELE-141LB21	Registro Condulet LB de 21 mm	Pza.	0.408	44.2	18.03	0.03
ELE-141LB53	Registro Condulet LB de 53 mm	Pza.	0.1089	123.5	13.45	0.02
Total de Materiales					45,025.45	71.5
Mano de Obra						
100100-1140	Cabo de oficiales	jor	7.42332	1,001.01	7,430.82	11.8
100100-1270	Electricista en baja tension	jor	7.42332	715.01	5,307.75	8.43
100100-1275	Ayudante electricista en baja tension	jor	7.42332	442	3,281.11	5.21
Total de Mano de Obra					16,019.68	25.44
Herramienta						
100200-1000	Herramienta menor	%	0.19797	4,701.51	930.76	1.48
Total de Herramienta					930.76	1.48
Equipo						
PLATAFORMA	Plataforma electrica	Dia	0.11573	8,585.09	993.55	1.58
Total de Equipo					993.55	1.58
TOTAL DEL REPORTE					62,969.44	100