

Obra: TRABAJOS DIVERSOS EN ELEDIFICIO DEL ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO UBICADO EN LA AV. INDEPENDENCIA Y CALLE VICTORIA (PLANTA BAJA, MEZANNINE, SEGUNDO PISO ESQUINA BANCO, SEGUNDO PISO Y QUINTO PISO).

EXPLOSIÓN DE INSUMOS

Clave	Descripción	Unidad	Tipo	Cantidad
C.F. CORTADORA DE PI	Cortadora de piso con motor de gasolina marca honda de 13 h.p.	hr	Equipo	3.84481
C.F. MINICARGADOR	Minicargador marca caterpillar modelo 236-b con potencia de 71 h.p. Y 53 k.w.	hr	Equipo	1.95000
C.F. REVOLVEDORA	Revolvedora marca steeltec modelo mm2tt de 1 saco de capacidad	hr	Equipo	1.46295
C.F. ROTOMARTILLO	Roto martillo demoledor hitachi modelo h85 con potencia de 1010w	hr	Equipo	62.87143
C.F. VOLTEO 12M	C.F. CAMIÓN VOLTEO INTERNACIONAL 4300-195, 12 M3, 195 H.P.	hr	Equipo	9.01615
HM	Herramienta menor	(%)mo	Mano de Obra	0.03000
MAT-001	Abrazadera tipo uña para tubería de 13 mm	pza	Material	380.91000
MAT-002	Aceite para motor	lt	Material	5.44196
MAT-003	Adhesivo antideslizamiento (saco con 20kg)	kg	Material	601.72000
MAT-004	Agua puesta en obra (incluye regalia y acarreo)	m3	Material	0.79838
MAT-005	Alambre galvanizado cal. 12	kg	Material	17.25330
MAT-006	Alambre galvanizado cal. 14	kg	Material	0.01000
MAT-007	Ancla con fulminante de 1/4"	jgo	Material	759.29210
MAT-008	Andamio metalico	dia	Material	45.64600
MAT-009	Angulo esmaltado	ml	Material	25.63550
MAT-010	Apagador sencillo linea decora	pza	Material	23.00000
MAT-011	Arena	m3	Material	3.24482
MAT-012	Azulejo de 20 x 30 linea aspen en color hueso de vitromex	m2	Material	10.40550
MAT-013	Boquilla de color con sellador (saco con 10kg)	kg	Material	36.80000
MAT-014	Brocas para rotomartillo	pza	Material	12.57429
MAT-015	Cable thw-ls cal.10 awg	ml	Material	1,077.79200
MAT-016	Cable thw-ls cal. 12 awg	ml	Material	182.25910
MAT-017	Cable armoflex 2x4	ml	Material	1.00000
MAT-018	Cable q1o alambre (paquete de 4), de 50 cms de largo	pza	Material	10.95600
MAT-019	Caja tipo fs 2" x 4"	pza	Material	108.00000
MAT-020	Caja galvanizada 4" x 4"	pza	Material	53.32740
MAT-021	Canal de amarre de lamina galvanizada 3 5/8" calibre 26	ml	Material	50.53000
MAT-022	Canal liston de lamina galvanizada calibre 26	ml	Material	96.47500
MAT-023	Canaleta de carga calibre 22	ml	Material	77.18000
MAT-024	Cancel fijo en aluminio natural de 3"dimensiones .89 x 2.40mt con vidrio claro de 6mm	pza	Material	7.00000
MAT-025	Puerta sencilla de 1.21 x 2.81 mts, con antepecho de 40 cms de altura y lateral de 24 cms, fabricado en aluminio anodizado natural, cristal claro de 6 mm	pza	Material	1.00000
MAT-026	Puerta doble de 1.80 mts x 2.40 mts aluminio anodizado natural, cristal claro 6 mm,	pza	Material	1.00000
MAT-027	Cancel a base de cristal templado de 9 mm, dimensiones 3.23 mts x 2.40 mts, incluye puerta doble de 1.80 x 2.40, fijo de 1.23 x 2.40, kit de herrajes,	pza	Material	1.00000

Obra: TRABAJOS DIVERSOS EN ELEDIFICIO DEL ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO UBICADO EN LA AV. INDEPENDENCIA Y CALLE VICTORIA (PLANTA BAJA, MEZANNINE, SEGUNDO PISO ESQUINA BANCO, SEGUNDO PISO Y QUINTO PISO).

EXPLOSIÓN DE INSUMOS

Clave	Descripción	Unidad	Tipo	Cantidad
	jaladera de acero inoxidable de 1.50 mts, chapa y contra chapa, angulos de sujecion titan			
MAT-028	Cemento gris	ton	Material	1.17036
MAT-029	Cinta aislar	rollo	Material	18.71645
MAT-031	Codo tuboplus clase 16 de 25mm (1"ø).	pza	Material	5.99940
MAT-034	Contacto doble polarizado linea decora con tapa plastica o metalica	pza	Material	121.00000
MAT-035	Contratuercas y monitor de 13 mm	pza	Material	38.09100
MAT-036	Cople pdg de 13 mm	pza	Material	172.84303
MAT-038	Cople de pvc sanitario de 100 mm	pza	Material	19.53200
MAT-039	Cople de pvc sanitario de 50 mm	pza	Material	0.21000
MAT-040	Cristal claro de 4mm	m2	Material	17.00000
MAT-041	Cristal claro de 6 mm, dimensiones de 0.71 mt x 2.01	pza	Material	3.00000
MAT-042	Curva pdg de 13 mm	pza	Material	109.45960
MAT-043	Disco de corte	pza	Material	0.00769
MAT-044	Tablamiento durock de 13 mm. De espesor	m2	Material	3.00000
MAT-045	Esquinero metalico	ml	Material	69.14700
MAT-046	Estructura superior de polin de 4" cal 14 a cada 40 cms, en sentido largo, y una estructura inferior de polin de 4" cal 14 a cada 1.50 mts, anclada a el piso y a los muros colindantes, triplay de pino de 5/8" atornillado a la estructura superior	m2	Material	48.94000
MAT-047	Gasolina	lt	Material	12.23698
MAT-048	Impermeabilizante acrilico elastomerico de 5 años	lt	Material	335.88100
MAT-050	Lavabos rectangulares carasco axcent para sobreponer	pza	Material	4.00000
MAT-051	Llantas revoladora	pza	Material	0.00073
MAT-052	Llave temporizadora tipo push cromada, marca rugo	pza	Material	2.00000
MAT-053	Porcelanato rectificado aspen gris 60 x 60 cms de castel	m2	Material	25.08450
MAT-054	Ceramica 60 x 60 catania de interceramic	m2	Material	3.40000
MAT-055	Loseta vinilica de 1.2 mm	pza	Material	26.10300
MAT-056	Luminaria tipo led 40,000 hrs, 18w, 2,000 lumenes, opalina, tubo led, vidrio con base, frio blanco, modelo atu-004 de artlite	pza	Material	1.00000
MAT-057	Madera de pino	pt	Material	28.29680
MAT-058	Malla de poliester de super refuerzo	m2	Material	284.20700
MAT-059	Mampara para division de mingitorios para s.s. fabricada en lamina negra cal. 22, esmaltada en color según muestra, 12" x 18"	pza	Material	1.00000
MAT-060	Miscelaneos pintura (rodillos, brochas, extensiones, estopa, etc.)	lote	Material	1.23670
MAT-061	Subestructura para mueble de lavabos, dimensiones de 1.84 mto x 0.50 mto, fabricado en estructura de perfil metalico ptc de 1 1/2"	pza	Material	2.00000
MAT-062	Pegamento para pvc	lt	Material	7.12382
MAT-063	Pera para tuberia de 1/2"	pza	Material	46.00000
MAT-064	Perfacinta	ml	Material	190.90600
MAT-065	Perfil metalico 6" x 2" cal. 14	ml	Material	61.81000
MAT-066	Pintura vinilica	lt	Material	55.48375
MAT-067	Poste de lamina galvanizada 3 5/8" calibre 26	ml	Material	127.83300
MAT-068	Puerta doble dimensiones de 1.80 mts x 2.40 mts, fabricada en aluminio anodizado natural serie 175, cristal claro de 6 mm, pivotes descentrados,	pza	Material	3.00000

Obra: TRABAJOS DIVERSOS EN ELEDIFICIO DEL ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO UBICADO EN LA AV. INDEPENDENCIA Y CALLE VICTORIA (PLANTA BAJA, MEZANNINE, SEGUNDO PISO ESQUINA BANCO, SEGUNDO PISO Y QUINTO PISO).

EXPLOSIÓN DE INSUMOS

Clave	Descripción	Unidad	Tipo	Cantidad
MAT-069	chapa tipo paleta, cierra puertas, pasadores de maroma Puerta sencilla dimensiones de 0.90 mts x 2.80 mts, fabricada en aluminio anodizado natural serie 175 , cristal claro de 6 mm, altura de puerta de 2.40 mts, antepecho de 0.40 mts, pivotes descentrados, chapa tipo paleta, cierra puertas, pasadores de maroma	pza	Material	1.00000
MAT-070	Plafón marca usg de 61 x 61 linea radar	pza	Material	105.33860
MAT-071	Redimix preparado	kg	Material	150.29100
MAT-072	Sellador vinílico	lt	Material	12.36700
MAT-073	Silicon	tubo	Material	3.10749
MAT-074	Silicon negro	lt	Material	0.30000
MAT-075	Soporte metalico para contactos y salidas de voz y datos, fabricado en perfil tubular de 1/2 x 4" cal.18 y perfil tubular de 1/2 x 1/2 cal. 18, en dimensiones de 2 pzas horizontales de 3 mts mas 2 pzas verticaales de 2.45 mts y 4 refuerzos de perfil de 1 1/2 x 1 1/2 de dimensiones de 1 mt. Incluye: anclaje a losa con placas metalicas,	pza	Material	5.00000
MAT-076	Soporte metalico	pza	Material	86.00000
MAT-077	Tablaroca de 1/2"	m2	Material	160.99600
MAT-078	Taquete expansor de 1/4"	pza	Material	46.00000
MAT-079	Taquete expansor de 3/4"	pza	Material	195.62000
MAT-080	Tee esmaltada de 1.22 m	ml	Material	60.59300
MAT-081	Tee esmaltada de 3.66 m	ml	Material	35.88970
MAT-082	Tee esmaltada de 0.61 m	ml	Material	30.76260
MAT-083	Tee tuboplus clase 16 de 25mm (1"ø).	pza	Material	2.99988
MAT-084	Tornillo chirroquero	pza	Material	906.00000
MAT-085	Tornillo durock ds 1 1/4"	pza	Material	72.00000
MAT-086	Tornillo tek plano 1/2"	pza	Material	48.00000
MAT-087	Tornillo punta de broca	pza	Material	93.22000
MAT-088	Tornillo tablaroca 1"	pza	Material	1,772.04000
MAT-089	Trampa para fregador	pza	Material	2.00000
MAT-090	Tubo conduit pared delgada galvanizada de 13 mm	ml	Material	537.95550
MAT-092	Tuberia tuboplus clase 16 de 25mm (1"ø).	pza	Material	18.54000
MAT-093	Tubo pvc sanitario de norma de 100mm	ml	Material	38.59300
MAT-094	Tubo pvc sanitario de norma de 50mm	ml	Material	0.66000
MAT-095	Tuerca y arandela 1/4"	pza	Material	46.00000
MAT-096	Varilla roscada de 1/4"	ml	Material	53.20000
MAT-097	Ventana en mostrador en atencion al publico, fabricada en aluminio anodizado natural de 1", dimensiones de 1.80 mts x 1.10 mts, cristal claro de 6 mm, traslapados en forma vertical dividiendo 2 cristales de 45 cms y 1 de 90 cms, cantos pulidos, soporte metalico de perfil de 1" cal 20, base de triplay de pino de 1/2"	pza	Material	1.00000
MAT-098	Ventana panoramica de aluminio anodizado natural de 3", cristal claro de 6 mm, dimensiones 1.35 mts x .89 mts, incluye corrediza , mosquitero	pza	Material	1.00000
MAT-099	Vidrios nuevos de 4 mm, dimensiones de 0.75 mts x 1.30 mts	pza	Material	6.00000
MAT-100	Piezas de desgaste para minicargador	lote	Material	0.00098
MAT-101	Diesel	lt	Material	177.89070



Obra: TRABAJOS DIVERSOS EN ELEDIFICIO DEL ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO UBICADO EN LA AV. INDEPENDENCIA Y CALLE VICTORIA (PLANTA BAJA, MEZANNINE, SEGUNDO PISO ESQUINA BANCO, SEGUNDO PISO Y QUINTO PISO).

EXPLOSIÓN DE INSUMOS

Clave	Descripción	Unidad	Tipo	Cantidad
MAT-102	Aceite hidraulico para equipos	lt	Material	0.14625
MAT-103	Llantas para minicargador	pza	Material	0.00131
MAT-104	Llantas volteo	jgo	Material	0.00451
MAT-105	Cancel dimensiones de 1.88 mtos x 2.30 mtos , dividido 1 fijo y 1 puerta sencilla	pza	Material	1.00000
MAT-106	Mordaza clevis	pza	Material	15.00000
MAT-107	Unistrut	ml	Material	7.20000

MO-001	Albañil	jor	Mano de Obra	22.15798
MO-002	Aluminero	jor	Mano de Obra	21.39359
MO-003	Ayudante	jor	Mano de Obra	177.53635
MO-004	Azulejero	jor	Mano de Obra	10.87423
MO-005	Cabo	jor	Mano de Obra	9.26347
MO-007	Operador equipo menor	jor	Mano de Obra	0.96120
MO-008	Pintor	jor	Mano de Obra	4.81043
MO-009	Plomero	jor	Mano de Obra	30.12762
MO-010	Tablaroquero	jor	Mano de Obra	15.96364
MO-011	Electricista	jor	Mano de Obra	26.36947
MO-012	Herrero	jor	Mano de Obra	14.13517
MO-013	Impermeabilizador	jor	Mano de Obra	3.92981
MO-014	Operador volteo	jor	Mano de Obra	1.35242
MO*014	Operador minicargador	jor	Mano de Obra	0.24375