



Alcaldía de  
**ESMERALDAS**

---

# DESAGREGACIÓN TECNOLÓGICA





RESUMEN DESAGREGACION TECNOLÓGICA

PORCENTAJE DE PARTICIPACION ECUATORIANO MÍNIMO

ESTADO DE EJECUCION DEL PROYECTO: 100%  
 MONTO TOTAL DEL PROYECTO: \$ 1.000.000.000,00  
 MONTO TOTAL DEL PROYECTO EN MONEDA LOCAL: \$ 1.000.000.000,00  
 MONTO TOTAL DEL PROYECTO EN MONEDA EXTRANJERA: \$ 0,00

NUMERO	CODIGO CPC	DESCRIPCION DEL CPC	DESCRIPCION DEL RUBRO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO DEL RUBRO (\$)	PRECIO GLOBAL DEL RUBRO (\$)	PESO RELATIVO DEL RUBRO (%)	AGREGADO ECUATORIANO DEL RUBRO (%)	AGREGADO ECUATORIANO PONDERADO (%)
1	315200011	MADERA, MEJORADA, COMPACTADA, EN CUBOS, PLANCHAS, TRAS O PERFILES; MADERA IMPREGNADA CON METAL, PLASTICOS TERMO ENDURECEDORES, CON RESINAS SINTETICAS, ETC.	Ceramiento provisional (plywood 15 mm-zinc)	88,0000	m	19,2400	1.693,1200	0,0003	82,0000	0,0302
2	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Protección fachada malla saram	1390,0000	m <sup>2</sup>	1,4000	2071,1000	0,0003	77,0000	0,0232
3	26500023	LONA DE LINO	Lacero de obra	2,0000	u	322,0900	644,1800	0,0001	43,0000	0,0010
4	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Picado de cerchas existente (fachas azeres)	4112,0000	m <sup>2</sup>	1,4000	5756,8000	0,0008	100,0000	0,0836
5	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Densidad de mampostera (fachas azeres)	1953,0000	m <sup>2</sup>	4,6700	9129,8500	0,0013	100,0000	0,1326
6	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Demolicion de estructuras de hormigon armado (fachas)	447,0000	m <sup>3</sup>	96,8300	43283,0100	0,0063	74,0000	0,4632
7	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Demolicion de contrapiso (fachas azeres)	211,0000	m <sup>3</sup>	28,7000	6068,7000	0,0010	20,0000	0,0191
8	491190311	VOLÚMETE DOS EJES	Demolicion de contrapiso (fachas azeres)	1236,0000	m <sup>3</sup>	5,1700	6390,1200	0,0009	19,0000	0,0176
9	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Excavacion de cimientos a mano en suelo saturado	270,0000	m <sup>3</sup>	10,7500	2902,5000	0,0004	91,0000	0,0384
10	511300011	RELLENOS	Releno y compactacion de cimentacion con material de relleno	200,0000	m <sup>3</sup>	22,1600	4432,0000	0,0006	93,0000	0,0599
11	429990884	VARILLA CON RESALTE DE ACERO DE BAJA ALEACION D=12 L=12000 MM	Acero de refuerzo fy=620 Kg/cm <sup>2</sup> provision, cortado, armado y habilitacion.	9889,0000	Kg	2,4500	146752,3500	0,0213	56,0000	1,1936
12	429990884	VARILLA CON RESALTE DE ACERO DE BAJA ALEACION D=12 L=12000 MM	Acero estructural ASTM A36	17000,0000	Kg	5,0700	861900,0000	0,0125	65,0000	0,8137
13	374400011	CEMENTO PORTLAND O GRIS; CEMENTO BLANCO, COLOREADO ARTIFICIALMENTE O NO	Hormigon Simple f'c=280 Kg/cm <sup>2</sup> (inc. Encofrado tabla triple y desenfocado)	233,0000	m <sup>3</sup>	296,8400	69157,0000	0,0101	77,0000	0,7801
14	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Sum y col. De plate Steel Deck e=0,65 mm	574,0000	m <sup>2</sup>	25,6200	14705,8800	0,0021	61,0000	0,1303
15	374400011	CEMENTO PORTLAND O GRIS; CEMENTO BLANCO, COLOREADO ARTIFICIALMENTE O NO	Contrapiso plana baja e = 12 cm f'c=210 Kg/cm <sup>2</sup> con malla electrosoldada de 150*150*8mm	487,0000	m <sup>2</sup>	32,0900	15627,8300	0,0023	64,0000	0,1453
16	354902921	ADITIVOS PARA LA COMPOSICION DE CEMENTACIONES	Suministro y colocacion de EPOXICO	105,0000	m <sup>2</sup>	22,8400	2398,2000	0,0003	33,0000	0,0115
17	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Perforaciones para anclajes del acero de refuerzo horizontal de los mlros de refuerzo D=10 mm a 25 mm L=0,0cm. A L=20cm	4000,0000	u	7,0400	28160,0000	0,0041	13,0000	0,0532
18	442320013	PERFORADORAS ROTATIVAS	Perforaciones para anclajes del acero de refuerzo vertical de los mlros de refuerzo D=50 mm a 100 mm L=40cm	552,0000	u	44,9400	24806,8800	0,0036	20,0000	0,0721
19	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Retiro de hormigon en Union vigas columnas para cruce de acero de refuerzo de mlros.	19,0000	u	443,4900	8426,3100	0,0012	79,0000	0,0967
20	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Reparacion de fisuras en vigas y losas con platinas y fibras de carbono	65,0000	m	665,9300	43285,4500	0,0063	73,0000	0,4589
21	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Excavacion de cimientos a mano en material saturado	240,0000	m <sup>3</sup>	10,7500	2580,0000	0,0004	91,0000	0,0341
22	511300011	RELLENOS	Releno y compactacion de cimentacion con material de relleno	200,0000	m <sup>3</sup>	22,1600	4432,0000	0,0006	93,0000	0,0599
23	429990884	VARILLA CON RESALTE DE ACERO DE BAJA ALEACION D=12 L=12000 MM	Acero de refuerzo fy=620 Kg/cm <sup>2</sup> provision, cortado, armado y habilitacion.	72885,0000	Kg	2,4500	177098,2500	0,0257	56,0000	1,4104
24	429990884	VARILLA CON RESALTE DE ACERO DE BAJA ALEACION D=12 L=12000 MM	Acero estructural ASTM A36	4230,0000	Kg	5,0700	21347,5000	0,0031	56,0000	0,1753
25	374400011	CEMENTO PORTLAND O GRIS; CEMENTO BLANCO, COLOREADO ARTIFICIALMENTE O NO	Hormigon Simple f'c=280 Kg/cm <sup>2</sup> (inc. Encofrado tabla triple y desenfocado)	60,0000	m <sup>3</sup>	296,8400	17810,4000	0,0026	56,0000	0,1449
26	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Sum y col. De plate Steel Deck e=0,65 mm	95,0000	m <sup>2</sup>	25,6200	2433,9000	0,0004	61,0000	0,0216
27	374400011	CEMENTO PORTLAND O GRIS; CEMENTO BLANCO, COLOREADO ARTIFICIALMENTE O NO	Contrapiso plana baja e = 12 cm f'c=210 Kg/cm <sup>2</sup> con malla electrosoldada de 150*150*8mm	159,0000	m <sup>2</sup>	32,0900	5102,3100	0,0007	64,0000	0,0474
28	354902921	ADITIVOS PARA LA COMPOSICION DE CEMENTACIONES	Suministro y colocacion de EPOXICO	129,0000	m <sup>2</sup>	22,8400	2946,3600	0,0004	56,0000	0,0210

29	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Perforaciones para anclajes del acero de refuerzo horizontal de los mltros de refuerzo D=10 mm a 25 mm L=0.0em A L=30em	3740.0000	u	7.0400	26329.6000	0.0038	13.0000	0.0497
30	442320013	PERFORADORAS ROTATIVAS	Perforaciones para anclajes del acero de refuerzo vertical de los mltros de refuerzo D=50 mm a 100 mm L=40cm	732.0000	u	44.9400	32396.0800	0.0048	56.0000	0.2676
31	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Retiro de hormign en Union vigas columnas para erctce de acero de refuerzo de mltros	24.0000	u	443.4900	10653.7600	0.0015	79.0000	0.1221
32	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Reparacion de fisuras en vigas y losas con pilonas y fibras de carbono	22.0000	m	665.9300	14650.4600	0.0021	73.0000	0.1553
33	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Excavacion de cimienta a mano en suelo saturado	240.0000	m3	10.7500	2589.0000	0.0004	91.0000	0.0341
34	511300011	RELIENOS	Relieno y compactacion de cimentacion con material de mltimoctido	200.0000	m3	22.1600	4432.0000	0.0006	93.0000	0.0399
35	429990884	VARILLA CON RESALTE DE ACERO DE BAJA ALEACION D=12 L=12000 MM	Acero de refuerzo 8m=200 Kg/cm2 provision, cortado, amado y habilitacion.	7663.0000	Kg	2.4500	18774.3500	0.0027	56.0000	0.1557
36	429990884	VARILLA CON RESALTE DE ACERO DE BAJA ALEACION D=12 L=12000 MM	Acero estructural ASTM A36	3380.0000	Kg	5.0700	18150.6000	0.0026	65.0000	0.1714
37	374400011	CEMENTO PORTLAND O GRUS. CEMENTO BLANCO, COLORADO ANTIFEGALMENTE O NO	Hormign Simple f=30 Kg/cm2 (luc. Encofrado tabla triles y desesforado)	60.0000	m3	296.8400	17810.4000	0.0036	77.0000	0.1992
38	334902921	ADITIVOS PARA LA COMPOSICION DE CEMENTACIONES	Superesenes para anclajes del acero de refuerzo horizontal de los mltros de refuerzo D=10 mm a 25 mm L=0.0em A L=30em	75.0000	m2	22.8100	1713.0000	0.0002	33.0000	0.0092
39	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Perforaciones para anclajes del acero de refuerzo vertical de los mltros de refuerzo D=50 mm a 100 mm L=10cm	1272.0000	u	7.0400	8954.8800	0.0013	13.0000	0.0169
40	442320013	PERFORADORAS ROTATIVAS	Perforaciones para anclajes del acero de refuerzo vertical de los mltros de refuerzo D=50 mm a 100 mm L=10cm	132.0000	u	44.9400	5932.0800	0.0009	20.0000	0.0172
41	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Retiro de hormign en Union vigas columnas para erctce de acero de refuerzo de mltros	24.0000	u	443.4900	10643.7600	0.0015	79.0000	0.1221
42	363300412	TECHOS, DONOS, JELAS, CUPULAS DE ACRILO	Cubierta metlica con dnteracn (Aluminio zinc)	228.0000	m2	15.4400	3520.3200	0.0005	68.0000	0.0348
43	851230012	DEL MANTENIMIENTO	Reconstruccion de ltna	65.0000	m	221.7600	14413.1000	0.0021	79.0000	0.1654
44	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de ltna en pared de altiltiro	41.0000	m2	1.4000	57.4000	0.0000	100.0000	0.0008
45	317300015	PORCELANATO	Paredes de porcelanato de 60 x 30 en baños	244.0000	m2	23.8100	6297.6400	0.0009	50.0000	0.0457
46	315200011	PISO FLOTANTE	Instalacion de ltna en paredes	72.0000	m2	20.9000	1504.8000	0.0002	100.0000	0.0210
47	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Gravito sobre mezon de hormign	24.0000	m2	89.2500	2142.0000	0.0003	91.0000	0.0382
48	321100011	MADRELA DESFIBRADA (MDF)	Mltiples enlaminados con estmpera de gravito	23.0000	m	240.2300	6756.4400	0.0010	100.0000	0.0382
49	373700015	PORCELANATO	Porcelanato en plneta de 0.00x1.20m para paredes de pnto metlica	43.0000	m2	46.9400	2018.4200	0.0003	46.0000	0.0135
50	317300015	PORCELANATO	Porcelanato beige en piso 60 x 60	31.0000	m2	31.0900	124733.8800	0.0181	48.0000	0.4436
51	317300015	PORCELANATO	Porcelanato antideslizante pisos exteriores 60x60cm	698.0000	m2	29.6600	20702.6800	0.0030	48.0000	0.4443
52	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Restera de porcelanato h=1cm	2095.0000	m	17.7100	37102.4500	0.0054	48.0000	0.2587
53	272900011	OTRAS ALUMBRAS Y OTROS RECUBRIMIENTOS TEXTILES DE Pisos, NO AFIBRADOS NI TONDIDOS	Alombrn tipo musgo en piso de anln verde (para de botanas y senda de comunicacion)	200.0000	m2	28.6100	5722.0000	0.0008	43.0000	0.0357
54	315200011	PISO FLOTANTE	Piso flotante en sala verde. (Escenario)	26.0000	m2	22.0700	573.8200	0.0001	95.0000	0.0079
55	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Gravito lavado en filis de escales	330.0000	m	8.3300	2922.5600	0.0004	83.0000	0.0352
56	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Gravito en paredes de ascensor	56.0000	m2	86.0300	4817.6800	0.0007	93.0000	0.0651
57	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de piltnas de madera (Indlve aceros)	72.0000	u	1.8700	134.6400	0.0000	100.0000	0.0020
58	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Desmontaje de escalera metlica existente en patio (Incluye aceros)	1.0000	u	72.9800	72.9800	0.0000	98.0000	0.0010
59	412110012	PLANCHAS DE ACERO ESTRUCTURAL LAMINADO EN CALIENTE ASTM A-588 GRADO 50 ESPESOR 8 MM	Provision y Montaje de escalera metlica (Patio)	1.0000	u	1185.6500	1185.6500	0.0002	50.0000	0.0086
60	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de rtille de acortido y protecciones de vsmas	150.0000	m2	1.9900	299.5000	0.0000	96.0000	0.0042
61	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de parton metlico exceso principal (cale 9 de cebrile)	1.0000	u	68.2800	68.2800	0.0000	98.0000	0.0010
62	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Mantenimnto de porton metlico. Ingreso albanila	1.0000	u	254.1300	254.1300	0.0000	64.0000	0.0024
63	418640112	BARRAS Y VARILLAS DE ACERO ALFADO N.C.P	Proteccion rtilis filis v.1.2 para puertas x vsmas	160.0000	m2	35.7400	5737.4000	0.0001	55.0000	0.0043
64	421200010	PUEBTAS DE ACERO	Puerta Metlica tipo P3 (1.2m para puerta x vsmas 0.2x2.10m - Ingreso a baño)	11.0000	u	242.8800	2671.6800	0.0004	35.0000	0.1136
65	421200010	PUEBTAS DE ACERO	Puerta Metlica tipo P4 (1m x 0.7m) liso suspendida para baño disonocidados 0.95x1.60m)	23.0000	u	181.3800	4171.7400	0.0006	42.0000	0.0234
66	421200010	PUEBTAS DE ACERO	Puerta Metlica tipo P5 (1m x 0.7m) liso para baño 0.70x2.10m - Baños oficina)	55.0000	u	214.6000	11803.0000	0.0017	37.0000	0.0654
67	421200010	PUEBTAS DE ACERO	Puerta cortina tipo P2 (1x2.10m)	5.0000	u	1210.7400	6053.7000	0.0009	42.0000	0.0369
68	421200010	PUEBTAS DE ACERO	Puerta Metlica tipo P10 (0.6m x 0.9m) 1.0m - cunto electrico x ncl)	12.0000	u	220.7500	2649.0000	0.0004	37.0000	0.0142
69	421200010	PUEBTAS DE ACERO	Puerta Metlica tipo P11 (1m x 0.7m) liso suspendida para cunto transformador)	1.0000	u	202.0600	202.0600	0.0000	36.0000	0.0011
70	421200010	PUEBTAS DE ACERO	Puerta estndil de acero P12 (1m x 0.7m) liso	183.5000	m2	75.0000	13687.5000	0.0020	49.0000	0.0074
71	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Instalacion e desinstalacion de terrera	578.0000	m2	18.8200	10877.9600	0.0016	44.0000	0.0695
72	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Setidos de paredes interiores	8726.0000	m2	3.0400	26587.8400	0.0039	86.0000	0.3321

73	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Pintura satinada interior	8746,0000	m2	6,3800	55799,4800	0,0081	69,0000	0,5592
74	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Empaste interior	8746,0000	m2	3,6200	31660,5200	0,0046	98,0000	0,4507
75	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Pintura satinada exterior	71,0000	m2	6,6200	470,0200	0,0001	70,0000	0,0048
76	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Sellado de paredes exteriores	71,0000	m2	3,5500	252,0500	0,0000	88,0000	0,0032
77	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Empaste exterior	71,0000	m2	4,6700	331,5700	0,0000	98,0000	0,0047
78	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Umbado planchas tipo Armstrong	3553,0000	m2	15,3300	54467,4900	0,0079	99,0000	0,7832
79	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Planchas de gyp/Um tipo losa (tipo corral/tego) (incluye empaste y pintura satinada)	687,0000	m2	24,2900	16687,2300	0,0024	92,0000	0,2230
80	449160611	MOLDES PARA ARTICULOS DE YESO	Molduras a nivel de Umbado	100,0000	m	6,5100	651,0000	0,0001	88,0000	0,0083
81	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Desmontaje de Umbado tipo Armstrong	212,0000	m2	1,5000	318,0000	0,0000	96,0000	0,0044
82	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Desmontaje de Umbado tipo losa	108,0000	m2	1,9700	212,7600	0,0000	97,0000	0,0030
83	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Reclutamiento de aluminio completo en fachada del edificio (Alufesbon)	800,0000	m2	97,0800	77664,0000	0,0113	63,0000	0,7107
84	321270113	ALUMINIO	Québravientos (Aerac de conector)	18,0000	m3	117,8200	2120,7600	0,0003	50,0000	0,0154
85	371150011	VIDRIO DE SEGURIDAD ENDURECIDO (TEMPERADO), DE DIMENSIONES Y FORMATOS QUE PERMITAN SU EMPLEO EN AUTOMOVILES, AERONAVES, BARCOS, U OTROS VEHICULOS	Piel de vidrio laminado en 6mm, verde mecánico en fachada principal	592,0000	m2	201,8400	119489,2800	0,0174	57,0000	0,9892
86	316000012	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO	Divisiones de aluminio, vidrio de 6mm (c/Dic/Ulta para tenencia)	116,0000	m2	102,2700	11874,9200	0,0017	62,0000	0,1069
87	316000012	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO	Mampara de aluminio y vidrio e= 6mm (corredores y oficinas directores)	403,0000	m2	91,0100	36677,0300	0,0053	65,0000	0,3463
88	321310016	ESTAMPADOS	Vinil Avenado para vidrio	166,0000	m2	14,3700	2385,4200	0,0003	54,0000	0,0187
89	375300016	GYP/UM	Tahuigleria de Gyp/Um e=10cm (corta flises)	1689,0000	m2	26,4100	44368,8000	0,0064	56,0000	0,5609
90	421901034	PERFILES Y TUBOS DE POLICARBONATO PARA TECHOS	C/Bierta de policarbonato nat'ral de 8 mm (pergola en Patio)	61,0000	m2	31,0200	1892,2200	0,0003	53,0000	0,0146
91	371140011	VIDRIO ESTRADO, SOPLADO, TEMPLADO O PULIDO, COLADO Y LAMINADO, EN PLANCHAS, CURVADO, LABRADO EN LOS BORDES, TALLADO, ESMALTADO O TRABAJADO DE OTRA FORMA, PERO SIN MARCO, NI ACCESORIOS DE OTROS MATERIALES	Puerta de aluminio y vidrio (0,90x2,10m - Tipo P8), incluye cerradura	44,0000	u	165,2400		0,0011	55,0000	0,0581
92	316000012	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO	Ventana de aluminio y vidrio 6mm TIPO 1	43,0000	m2	76,2500	3278,2500	0,0005	70,0000	0,0333
93	371140011	VIDRIO ESTRADO, SOPLADO, TEMPLADO O PULIDO, COLADO Y LAMINADO, EN PLANCHAS, CURVADO, LABRADO EN LOS BORDES, TALLADO, ESMALTADO O TRABAJADO DE OTRA FORMA, PERO SIN MARCO, NI ACCESORIOS DE OTROS MATERIALES	Mampara de vidrio e=6mm con ventanilla para atencion al usuario (incluye apoyo brazos)	42,0000	m2	118,8400		0,0007	64,0000	0,0464
94	371140011	VIDRIO ESTRADO, SOPLADO, TEMPLADO O PULIDO, COLADO Y LAMINADO, EN PLANCHAS, CURVADO, LABRADO EN LOS BORDES, TALLADO, ESMALTADO O TRABAJADO DE OTRA FORMA, PERO SIN MARCO, NI ACCESORIOS DE OTROS MATERIALES	Puerta 2 hojas abatibles de vidrio templado en 10mm (1,60x2,10m - P6)	45,0000	u	239,7800	4991,2800	0,0016	54,0000	0,0846
95	371140011	VIDRIO ESTRADO, SOPLADO, TEMPLADO O PULIDO, COLADO Y LAMINADO, EN PLANCHAS, CURVADO, LABRADO EN LOS BORDES, TALLADO, ESMALTADO O TRABAJADO DE OTRA FORMA, PERO SIN MARCO, NI ACCESORIOS DE OTROS MATERIALES	Puerta 2 hojas abatibles de vidrio templado en 10mm (1,60x2,70m - Tipo 13) con tarjeta electronica	2,0000	u	1469,4300	10790,1000	0,0004	32,0000	0,0137
96	371140011	VIDRIO ESTRADO, SOPLADO, TEMPLADO O PULIDO, COLADO Y LAMINADO, EN PLANCHAS, CURVADO, LABRADO EN LOS BORDES, TALLADO, ESMALTADO O TRABAJADO DE OTRA FORMA, PERO SIN MARCO, NI ACCESORIOS DE OTROS MATERIALES	Puerta de aluminio, vidrio (0,80x2,10 - Tipo P1) incluye cerradura de pomo	51,0000	u	163,3900		0,0012	56,0000	0,0678
97	412641211	VENTANAS, PUERTAS VIDRIERAS Y SUS MARCOS	Pasamanos de acero inoxidable	184,0000	m	185,1300	8332,8900	0,0059	44,0000	0,2177
98	316000011	VENTANAS, PUERTAS VIDRIERAS Y SUS MARCOS	Puerta de madera (0,95x2,10 - Tipo P7) incluye cerradura existentes (incluye acero)	3,0000	m2	224,6500	34063,9200	0,0001	92,0000	0,0090
99	371140011	VIDRIO ESTRADO, SOPLADO, TEMPLADO O PULIDO, COLADO Y LAMINADO, EN PLANCHAS, CURVADO, LABRADO EN LOS BORDES, TALLADO, ESMALTADO O TRABAJADO DE OTRA FORMA, PERO SIN MARCO, NI ACCESORIOS DE OTROS MATERIALES	Vidrio biselado 12 mm en el meson recibidor	2,0000	m2	102,7800		0,0000	43,0000	0,0013
100	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Desmontaje de mamparas y ventanas de aluminio y vidrio existentes (incluye acero)	468,0000	m2	2,3500	205,5600	0,0002	100,0000	0,0160
101	371140011	VIDRIO ESTRADO, SOPLADO, TEMPLADO O PULIDO, COLADO Y LAMINADO, EN PLANCHAS, CURVADO, LABRADO EN LOS BORDES, TALLADO, ESMALTADO O TRABAJADO DE OTRA FORMA, PERO SIN MARCO, NI ACCESORIOS DE OTROS MATERIALES	Puerta automatica doble hoja de acceso principal al edificio de vidrio templado 10mm (7,50x2,75m)	1,0000	u	6889,9800		0,0010	22,0000	0,0220
102	363300411	PLANCHAS, HOJAS, PELICULAS, CINTAS Y TIRAS DE POLIMEROS ACRILICOS NO AUTOADHESIVAS, NI CELULARES, NI REFORZADAS CON LAMINADOS, -APOYOS O COMBINACIONES ANALOGAS CON OTROS	Letrero principal de ingreso 7.50x1.50m incluye estructura de soporte y logo (altura de las letras 30cm)	1,0000	u	1511,2900	1511,2900	0,0002	58,0000	0,0127

101	729970211	TEJIDOS IMPREGNADOS, BAVADOS, REVESTIDOS O LAMINADOS CON PLASTICOS (POLICLORURO DE VINILO, POLIURETANO, ETC.)	Lletero de ingreso (Calle Bolívar) 0,80x2,70m con logo (altura de las letras 18cm)	1,0000	362,5800	362,5800	0,0001	49,0000	0,0026
104	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Levantamiento de mampostería Bloque c=10cm	400,0000	15,6000	362,5800	0,0009	90,0000	0,0832
105	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Enlucido vertical	1743,0000	11,2400	6210,0000	0,0028	90,0000	0,2361
106	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Enlucido de escaleras y pisos	4303,0000	7,4000	19391,3200	0,0046	90,0000	0,4116
107	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Acabados de bombas armadas	24,0000	34,1800	3184,2000	0,0017	80,0000	0,0097
108	363201011	TIPOS DE PVC	Redes y acceso PVC presión rosca de 3"	4,0000	19,2000	820,3300	0,0001	81,0000	0,0077
109	363201014	MANGAS PARA EMPALME DE CABLE TELEFONICO	Redes y acceso PVC presión rosca de 3 1/2"	30,0000	14,5000	76,8000	0,0001	51,0000	0,0006
110	363201015	MANGAS PARA EMPALME DE CABLE DE FIBRA OPTICA	Redes y acceso PVC presión rosca de 1"	300,0000	8,9700	433,0000	0,0001	54,0000	0,0034
111	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Redes y acceso PVC presión rosca de 3/4" - (con empuñados)	362,0000	6,8500	2691,0000	0,0004	62,0000	0,0249
112	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Redes y acceso PVC presión rosca de 3/2"	370,0000	6,4200	2479,7000	0,0004	71,0000	0,0245
113	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Valvula de compuerta o 1"	15,0000	20,4700	2375,4000	0,0001	11,0000	0,0245
114	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Valvula de compuerta o 1/2"	80,0000	11,8600	307,0500	0,0001	9,0000	0,0004
115	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Valvula compuerta o 3/4"	15,0000	14,3200	948,8000	0,0001	16,0000	0,0022
116	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Pulmos APF 3/4"	10,0000	12,9800	214,8000	0,0001	18,0000	0,0004
117	4291100135	Llave Estilo Jardin	Instalación e instalación de llaves de manulera	6,0000	11,1500	129,9000	0,0001	88,0000	0,0017
118	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Instalación de tubería PVC 63mm IDPA	41,0000	11,9000	491,2500	0,0001	100,0000	0,0011
119	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Pulmo para manulera PVC des 110mm	1,0000	27,0500	27,0500	0,0001	82,0000	0,0039
120	547900413	TIPOS DE PVC	Pulmos APF 1/2"	151,0000	12,7800	21,0000	0,0001	69,0000	0,0003
121	3632010115	MANGAS PARA EMPALME DE CABLE DE FIBRA OPTICA	Tubería PVC desame a 110mm	800,0000	10,4500	1929,7800	0,0003	89,0000	0,0249
122	363201015	MANGAS PARA EMPALME DE CABLE DE FIBRA OPTICA	Tubería PVC desame a 150mm	20,0000	11,1200	812,0000	0,0001	60,0000	0,0707
123	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Tubería PVC desame a 50mm	150,0000	1,8500	342,6000	0,0001	52,0000	0,0026
124	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Puntos de 110mm	10,0000	16,8000	1147,5000	0,0002	66,0000	0,0110
125	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Puntos de 75mm	80,0000	18,9000	1291,4900	0,0002	79,0000	0,0148
126	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Puntos de 50mm	78,0000	18,6100	1861,0000	0,0002	78,0000	0,0151
127	363201011	TIPOS DE PVC	Tubería PVC des a 200mm	70,0000	14,9200	1193,6000	0,0003	87,0000	0,0071
128	363201015	MANGAS PARA EMPALME DE CABLE DE FIBRA OPTICA	Tubería PVC des 610mm (Balmite de man)	70,0000	23,0400	1797,1200	0,0001	51,0000	0,0133
129	37250001125	REJILLAS DE DIAMETRO 3	Sopistas para tubería A.A.L.L. ASSS/ Acero probable	30,0000	9,3300	652,4000	0,0001	55,0000	0,0052
130	363206011	ABRAZADERAS PARA TUBERIA SANITARIA EN PVC	Stimulador e instalación de mason, 'Incluye Zedira tipo 1/2" o similar y accesorios.	1000,0000	11,0300	330,9000	0,0000	99,0000	0,0048
131	4291100132	Llave Automática para Lavamanos	Zedira tipo 1/2" o similar y accesorios.	69,0000	7,1500	7150,0000	0,0010	61,0000	0,0653
132	4291100132	Llave Automática para Lavamanos	Stimulador e instal. Utinarios y c/ Zedira presmatic o similar	6,0000	184,1500	10450,0500	0,0015	98,0000	0,1487
133	372100013	INDICADORES DE CERRAJEA	Refo de placas Hidromecánicas existentes	50,0000	4,2200	211,0000	0,0002	100,0000	0,0160
134	4291100137	Llave Estilo Terminoal	Piedra y cerchado de pared	71,0000	103,5900	1104,9600	0,0011	96,0000	0,1035
135	429110021	LAVABOS	Instalación fregadero con llave de dicha sencilla	1,0000	47,4700	7354,8900	0,0000	1,0000	0,0057
136	4291100217	DISPENSADOR DE TOALLAS HIGIENICAS	Kit de dispensador de jabon y papel de manos en acero inoxidable	4,0000	118,1700	472,6800	0,0001	54,0000	0,0037
137	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de placas Hidromecánicas existentes	59,0000	65,4600	3862,1400	0,0006	44,0000	0,0247
138	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Perforación de losa para paso de Tubería 4"	50,0000	6,4100	320,5000	0,0000	100,0000	0,0031
139	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Perforación de losa para paso Tubería 4"	80,0000	11,3900	911,2000	0,0001	100,0000	0,0132
140	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Perforación de viala para paso Tubería	60,0000	21,4300	1283,8000	0,0002	100,0000	0,0187
141	429110014	REJILLAS	Stimulador e instal. de rejillas de línea	1,0000	8,3300	8,3300	0,0000	47,0000	0,0001
142	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Redes y acceso PVC 3/2 m A/C	10,0000	4,3200	43,2000	0,0000	81,0000	0,0005
143	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Pulmo A/C 3/2 mm	13,0000	13,0000	13,0000	0,0000	86,0000	0,0002
144	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Equipos Hidromecánicos Bomba de agua 3HP	1,0000	1590,3800	1590,3800	0,0002	1,0000	0,0002
145	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Stimulador e instalación de bomba de presión 2HP para abastecimiento de tanques elevados de 1000L	1,0000	627,0300	627,0300	0,0001	2,0000	0,0002
146	449170982	TANQUES PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA	Instalación de tanque reservorio 1100litros	1,0000	369,9800	369,9800	0,0001	54,0000	0,0029
147	491290962	BOBINA PARA VALVULA SOLENOIDE NOMINALMENTE CERRADA	Stimulador e instalación de sistema para llenado de sistema con tanque	1,0000	365,8300	365,8300	0,0001	44,0000	0,0033
148	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Stimulador e instalación de gperadores para baños especiales	5,0000	48,0100	240,0500	0,0000	46,0000	0,0016
149	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Acostada de agua a sistema para red publica	1,0000	204,8700	204,8700	0,0000	65,0000	0,0019
150	3634000111	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO	Dispensador de Papel Higiénico en acero inoxidable	71,0000	36,4600	2588,6800	0,0004	42,0000	0,0138
151	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Cajón de revisión de HS Fc= 210Kg/cm2 80x80x80 (Incluye tapa)	12,0000	122,1400	1465,6800	0,0002	78,0000	0,0166
152	429920133	CANALONES	Canalones de A.A.L.L.	150,0000	8,5000	1275,0000	0,0002	54,0000	0,0100
153	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Provision e instalación de Ascensor Eléctrico cap. 630Kg (8P) Jms - cabina de acero inoxidable con sistema de privatización mediante llave electrónica (100 tarjetas)	2,0000	54445,6600	108691,3200	0,0158	40,0000	0,6315
154	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Mantenimiento preventivo-correctivo de ascensor existente	1,0000	2145,7000	2145,7000	0,0003	38,0000	0,0118
155	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Reparación de ascensor existente en bloque C	1,0000	2738,2300	2738,2300	0,0004	99,0000	0,0397
156	132300011	GRASA	Homotasa en cilindros Fc= 210 Kg/cm2	6,0000	109,5000	659,4000	0,0001	64,0000	0,0064
157	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Homotasa en cilindros Fc= 180 Kg/cm2	21,0000	202,5000	4250,4000	0,0006	75,0000	0,0463
158	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Homotasa en cilindros Fc= 180 Kg/cm2	6,0000	182,6900	1095,1400	0,0002	67,0000	0,0107

159	316000311	PIEZAS DE MADERA USADAS CON FINES ESTRUCTURALES O DE SOSTENTO, EN LA CONSTRUCCION: ENCOFRADOS PARA HORMIGON, ANDAMIGOS, UEGAS, LOSISTES, ETC.	Hormigon para columnas f'c = 210 Kg/cm2	m3	295,2500	2952,9000	0,0004	81,0000	0,0347
160	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Hormigon para cenefas f'c = 210 Kg/cm2	m3	230,2500	2072,0700	0,0003	76,0000	0,0229
161	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Hormigon para losa alivianada= 210 Kg/cm2	m3	319,2600	3511,8600	0,0005	63,0000	0,0321
162	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Placa colabrante galvanizada 0,65mm	m2	25,9800	2909,7600	0,0004	63,0000	0,0266
163	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Hormigon Simple sobre placa colabrante f'c = 210 Kg/cm2	m3	254,5200	2799,7200	0,0004	67,0000	0,0272
164	4294300121	MAILLA ELECTROSOLDADA PARA REFUERZO DE HORMIGON D=8, 62,50X32,00E-190X150 MM	Maila electrosoldada 8mm 15x1,5m (Contripiso)	m2	8,5000	629,0000	0,0001	46,0000	0,0042
165	4126200311	AL-AMBRE DE HIERRO O ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE	Maila electrosoldada 5mm 15x1,5 (Placa colabrante)	m2	3,8400	430,0800	0,0001	53,0000	0,0033
166	412641411	BARBAS Y VARILLAS DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE	Acero de refuerzo f'=190 Kg/cm2	Kg	2,4500	17640,0000	0,0026	56,0000	0,1435
167	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Acero estructural	Kg	2,0000	110440,0000	0,0160	61,0000	0,2753
168	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Hormigon compactado	m2	25,6900	1901,0600	0,0003	72,0000	0,0199
169	4212000120	PANELES DE ACERO CON RECUBRIMIENTO PARA CUBIERTAS Y PAREDES, CON AISLAMIENTO TERMICO Y/O ACUSTICO	Hormigon compactado Fe 210 Kg/cm2 == Usen	m2	48,2900	46986,1700	0,0068	44,0000	0,3003
170	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Paneles de acero tipo sandwich con aislamiento termico para cubiertas	m	13,2600	763,0000	0,0001	57,0000	0,0065
171	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Escavacion manual	m3	9,6100	1385,6500	0,0002	100,0000	0,0230
172	1540001112	ARCILLA CAOLINDAL	Relleno compactado	m3	22,1600	1263,1200	0,0002	93,0000	0,0171
173	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Maila electrosoldada 8mm 15x1,5m (Soporte de jardin vertical)	m2	10,3800	290,6400	0,0000	48,0000	0,0020
174	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	EstrUcUra de aluminio tipo maderado para soporte jardin vertical	m	20,9000	627,0000	0,0001	44,0000	0,0040
175	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Jardin vertical en fachada (varias plantas artificiales de acuerdo a diseño)	m2	72,2100	2021,8800	0,0003	14,0000	0,0041
176	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Logo con EscUdo de alcaaldia estampado en plancha metalica D= 2,05 m	u	200,3200	200,3200	0,0000	41,0000	0,0013
177	421901034	PERFILES Y TUBOS DE POLICARBONATO PARA TECHOS	Domo de policarbonato traslucido de 8 mm sobre cubierta metalica	m2	355,2500	18473,0000	0,0027	41,0000	0,1181
178	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Provision y montaje de coltunas doradas en fibra de vidrio reforzado pintado en bronce en alto relieve	m2	51,4000	2775,6000	0,0004	50,0000	0,0302
179	371290111	FIBRA DE VIDRIO (INCLUSO LANA DE VIDRIO), A GRANEL O EN COPOS	Jardin Vertical artificial sobre pared de emblerma (2,80x1,20m)	u	5012,8500	5012,8500	0,0007	42,0000	0,0306
180	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Provision y montaje de coltunas doradas en alto relieve en fibra de vidrio reforzado	m2	71,7800	1794,3000	0,0003	48,0000	0,0125
181	371290111	FIBRA DE VIDRIO (INCLUSO LANA DE VIDRIO), A GRANEL O EN COPOS	Letas 34 en fibra de vidrio reforzada pintadas en bronce o similar (H= 15cm)	u	3475,3500	6950,7000	0,0010	42,0000	0,0424
182	371290111	FIBRA DE VIDRIO (INCLUSO LANA DE VIDRIO), A GRANEL O EN COPOS	Corramiento provisional de vUte H=2m	m	25,3300	1646,4500	0,0002	47,0000	0,0112
183	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Derrocamiento de aceros y bordillos	m2	5,8100	1801,1000	0,0003	100,0000	0,0252
184	851230012	CONSTRUCCION	Retiro de adoquin existente y aceros	m2	5,1400	2970,9200	0,0004	55,0000	0,0237
185	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de planeras (H=2-5m)	u	2,8000	5318,8000	0,0008	100,0000	0,0802
186	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de arboles y plantas ornamentales	m	56,1000	3039,4000	0,0004	109,0000	0,0440
187	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de bancos	u	2,8200	1692,0000	0,0002	100,0000	0,0346
188	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de Montuemos	u	3,7400	213,1800	0,0000	100,0000	0,0031
189	547900412	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Denonolacion de pisos de HS	m2	77,0700	231,2100	0,0000	100,0000	0,0034
190	851230012	CONSTRUCCION	Retiro de pileta existente	u	28,7000	459,2000	0,0001	20,0000	0,0013
191	547900412	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Corte de asfalto	m	0,9800	112,5200	0,0000	100,0000	0,0016
192	851230012	CONSTRUCCION	Retiro de pavimento	m2	6,5300	2644,6500	0,0004	65,0000	0,0250
193	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Hormigon premezclado F'= 300Kg/cm2 para reposicion de calzada	m3	172,4300	1034,5800	0,0002	48,0000	0,0072
194	375100021	ASFALTOS	Impregnacion asfaltica 3"	m2	1,3800	538,9000	0,0001	38,0000	0,0031
195	335001014	ASFALTOS	Reposicion de asfalto 3"	m2	14,6500	5933,2500	0,0009	42,0000	0,0362
196	335001014	ASFALTOS	Desmole de material de escombros	m3	5,1400	5242,8000	0,0008	18,0000	0,0137
197	491140017	VOLTEIO (VOLQUETAS)	Desmole de cubiertas de galvalume (incluye aceros)	m2	1,8700	61,7100	0,0000	100,0000	0,0009
198	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Desmole de estUctUra metalica (incluye aceros)	Kg	1,4900	146,0700	0,0000	99,0000	0,0021
199	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de rejillas metalicas de veredas	m2	1,4000	8,4000	0,0000	100,0000	0,0001
200	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de divisiones de aluminio para inobros	m2	1,1200	41,4400	0,0000	100,0000	0,0006
201	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de piezas hidrosanitarias	u	4,2200	50,6400	0,0000	100,0000	0,0007
202	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Demolicion de meson de marmo	m	2,1000	10,5000	0,0000	100,0000	0,0002
203	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retiro de pilares metalicos	u	2,0000	7,4800	0,0000	100,0000	0,0001
204	547900412	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Plado de ceramica existente	m2	1,4000	36,4000	0,0000	100,0000	0,0005
205	547900412	PLANCHAS DE ACERO ESTRUCTURAL LAMINADO EN CALIENTE	Cerramiento perimetral U-Boor galvanizado 2"	m	62,9000	12831,6000	0,0019	47,0000	0,0876
206	412100012	ASTM A-588 GRADO 50, ESPESOR 8 MM							

207	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Replanteo y nivelación con equipo topográfico	3760,0000	m2	1,7200	9911,6000	0,0014	73,0000	0,1054
208	547900112	ARCILLA COMODAL	Relevo compuesto con material de mejoramiento	3468,0000	m3	22,1600	76850,8800	0,0112	93,0000	1,0381
209	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Excavación manual	60,0000	m3	9,6100	376,6000	0,0001	100,0000	0,0094
210	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Excavación a máquina	700,0000	m3	4,4200	3094,0000	0,0004	11,0000	0,0049
211	545400312	BORDILLOS HORRAGON	Bordillos conformado de adoquín Fc=1800 Kg/cm2 (H=30cm, A=15cm)	400,0000	m	20,6600	8272,0000	0,0012	77,0000	0,0925
212	545400312	BORDILLOS HORRAGON	Bordillos para acera Fc=210 Kg/cm2 (H=50cm, A=15cm)	300,0000	m	23,1100	6933,0000	0,0010	78,0000	0,0785
213	375100021	HORRAGON PREENZCLADO	Horragón Fc 210 Kg/cm2 en anillo (H=80cm, A=15cm) para cerramiento de flujos metélicos	70,0000	m3	212,5200	14875,4000	0,0022	75,0000	0,1621
214	374400011	CEMENTO PORTLAND O GRIS: CEMENTO BLANCO, COLOREADO ARTIFICIAMENTE O NO	Acere de hormigon simple	20,0000	m2	26,9900	539,8000	0,0001	75,0000	0,0059
215	373700018	ADQUINES EXAGONALES DE CONCRETO 350 Kg/cm2 DE RESISTENCIA	Adoquin filor redondeados, e=7 cm	957,0000	m2	27,1800	26011,2600	0,0038	92,0000	0,3476
216	373700018	ADQUINES EXAGONALES DE CONCRETO 350 Kg/cm2 DE RESISTENCIA	Adoquin luego de tres piezas, puntas redondeadas, (17,2x11,5cm, 11,5x11,5cm, 11,5x5,7cm) e=6cm	180,0000	m2	24,9700	4494,6000	0,0007	91,0000	0,0594
217	373700018	ADQUINES EXAGONALES DE CONCRETO 350 Kg/cm2 DE RESISTENCIA	Adoquin de 23x18 de 9 lados, e=8 cm	1448,0000	m2	28,4700	41224,5600	0,0060	93,0000	0,5588
218	373700018	ADQUINES EXAGONALES DE CONCRETO 350 Kg/cm2 DE RESISTENCIA	Adoquin luego de 3 piezas (12x8cm, 12x12cm, 12x18cm), e=8 cm	74,0000	m2	29,7700	2202,9800	0,0003	93,0000	0,0298
219	373700018	ADQUINES EXAGONALES DE CONCRETO 350 Kg/cm2 DE RESISTENCIA	Adoquin podocelci	228,0000	m2	26,9900	6153,7200	0,0009	92,0000	0,0852
220	151300001	MARMOLO Y OTRAS PIEDRAS CALZAS DE TALLA O DE CONSTRUCCION DE DENSIDAD APARENTE DE 2,5 O MAS, ESTEN O NO DESASTADOS O TROCERADOS, POR ASERRADO O DE OTRA FORMA, EN BLOQUES O LOSAS: ALABASTRO CALIZO O YEROSO, ECASSINES, GRANITO BELGA O DE Flandes, MARMOLO, DIMENSIONES Y FORMAS QUE PERMITAN SU EMPLEO EN AUTOMOVILES, AERONAVES, BARCOS, U OTROS VEHICULOS	Revestimiento de piedra decorativa (mantenimiento)	30,0000	m2	46,2000	1386,0000	0,0002	96,0000	0,0193
221	371150011	VIDRIO DE SEGURIDAD ENDURECIDO (TEMPERADO), DE DIMENSIONES Y FORMAS QUE PERMITAN SU EMPLEO EN AUTOMOVILES, AERONAVES, BARCOS, U OTROS VEHICULOS	Molduras con vidrio templado	28,0000	m2	260,4300	7292,0400	0,0011	44,0000	0,0466
222	331370113	ALUMINIO	Alucobond en portones	160,0000	m2	97,0800	15532,8000	0,0023	59,0000	0,1331
223	421900153	BOQUES DE BASURA METALICOS	Basurero metélico	17,0000	U	250,6700	4261,3900	0,0006	100,0000	0,0619
224	421900153	BANCAS METALICAS PARA PARKING	Bancas metélicas para parque	32,0000	U	496,6700	15893,4400	0,0025	100,0000	0,2308
225	412110012	ASTNA A-588 GRADO 50, ESPESOR 8 MM	Provisión de Kiocho tipo k1	6,0000	U	4934,5900	29607,5400	0,0043	40,0000	0,1720
226	412110012	ASTNA A-588 GRADO 50, ESPESOR 8 MM	Provisión de Kiocho tipo k2	7,0000	U	4687,9000	32815,3000	0,0048	40,0000	0,1906
227	423990512	ROLANDOS	Rollador metélico D=2"	50,0000	U	141,4500	7072,5000	0,0010	47,0000	0,0483
228	371400011	CEMENTO PORTLAND O GRIS: CEMENTO BLANCO, COLOREADO ARTIFICIAMENTE O NO	Replanteo e=8cm	0,5000	m3	109,9000	54,9500	0,0000	61,0000	0,0005
229	375100021	HORRAGON PREENZCLADO	Hormigon para columnas Fc= 210 Kg/cm2	1,0000	m3	295,2900	131,4400	0,0000	81,0000	0,0035
230	375100021	HORRAGON PREENZCLADO	Hormigon para pilares Fc= 210 Kg/cm2	0,6000	m3	202,4000	230,2300	0,0000	76,0000	0,0025
231	375100021	HORRAGON PREENZCLADO	Hormigon para celdas Fc= 210 Kg/cm2	1,0000	m3	230,2300	230,2300	0,0000	76,0000	0,0025
232	375100021	HORRAGON PREENZCLADO	Hormigon para sistemas (incluida sistema del edificio central) y Bieles Fc= 240 Kg/cm2	50,0000	m3	233,6100	11680,5000	0,0017	74,0000	0,1235
233	375100021	HORRAGON PREENZCLADO	Hormigon en losa Fc= 210 Kg/cm2	4,5000	m3	233,6100	10501,2000	0,0002	74,0000	0,0113
234	412641411	BARBAS Y VASILLAS DE ACRIO ALEADO N.C.P	Acero de refuerzo f=4200 Kg/cm2	2336,0000	Kg	2,4300	5678,2000	0,0010	56,0000	0,0365
235	412620112	PENEL PARA ESTRUCTURAS	Acero estructural	1121,0000	Kg	5,0200	5627,4200	0,0008	61,0000	0,0499
236	316000012	VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO	Ventanas de aluminio y vidrio diam	2,0000	m2	76,2500	33,4900	0,0000	42,0000	0,0009
237	441900011	REJAS	Rejas metélicas para ventanas	3,6000	m2	53,4900	1604,700	0,0000	56,0000	0,0013
238	421200017	PUEERTAS METALICAS	Puertas metélicas 1.20x2.10 (clavuro de bombas y eléctrico)	2,0000	U	249,0300	498,0600	0,0001	35,0000	0,0026
239	4212000110	PUEERTAS DE ACRIO	ChibicUlas de acero inoxidable para divisi3n de inodoros	20,0000	m2	369,3500	7291,0000	0,0011	42,0000	0,0451
240	4212000110	PUEERTAS DE ACRIO	Divisiones en acero inoxidable para Utrarios	6,0000	m2	354,2500	2123,5000	0,0003	42,0000	0,0130
241	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Mampostería blanda e= 15cm	30,0000	m2	15,7800	473,4800	0,0001	94,0000	0,0065
242	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Baldosa vertical	30,0000	m2	11,2400	317,2800	0,0000	90,0000	0,0044
243	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Empuje interior	15,0000	m2	3,6200	98,0000	0,0000	98,0000	0,0010
244	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Empuje exterior	15,0000	m2	4,6700	70,0500	0,0000	98,0000	0,0010
245	547900013	SERVICIOS DE PINTURA (PREENZCLAMENTE DECORATIVA) DE INTERIORES DE EDIFICIOS Y SERVICIOS AUXILIARIOS (LACADO, ETC.)	Pintura latex para interiores	40,0000	m2	5,4200	216,8000	0,0000	72,0000	0,0023
246	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Pintura latex para exteriores	100,0000	m2	5,6500	565,0000	0,0001	73,0000	0,0060
247	373700015	PORCELANATO	Porcelanato en paredes 60x50	126,0000	m2	25,8100	3232,0600	0,0005	50,0000	0,0236
248	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Porcelanato en piso 60x60	40,0000	m2	31,0900	1343,6000	0,0002	48,0000	0,0087
249	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Mos3n de hormigon unido	3,0000	m	34,1800	102,5400	0,0001	81,0000	0,0012
250	547900412	SERVICIOS DE ALBAÑILERIA	Mos3n granito en bajo	3,0000	m	89,3500	268,0500	0,0000	91,0000	0,0035



251	373500016	GYPSUM	Planchas de gypsim tipo losa. (incluye empaste y joint)	40,0000	m2	22,2600	890,4400	0,0001	93,0000	0,0120
252	421901034	PERFILES Y TUBOS DE POLICARBONATO PARA TECHOS	Policarbonato alveolar 8mm	58,0000	m2	30,9300	1793,9400	0,0003	53,0000	0,0138
253	363300012	TECHOS, DOMOS, TEJAS, CUPULAS DE ACRILICO	Tubos de glicol tipo 0.30mm	38,0000	m2	15,4400	586,7200	0,0001	68,0000	0,0053
254	372100019	GRUFERIA PARA LAVAMANOS	Suministro e instalación lavamanos de mesón con llave presurizada y de cerámica	6,0000	u	151,4500	908,7000	0,0001	96,0000	0,0129
255	372100019	URINARIOS DE CERAMICA	Suministro e instalación Urinarios t e grifería presurizada similar	4,0000	u	184,1600	736,6400	0,0001	100,0000	0,0107
256	423100116	EJUNOMETRO PARA SANITARIO	Suministro e instalación de inodoros con 1litro metro	7,0000	u	251,2500	1758,7500	0,0003	40,0000	0,0102
257	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de palmeras tipo Felix P-1	7,0000	u	39,1100	938,6400	0,0001	100,0000	0,0136
258	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de palmeras P-2	24,0000	u	39,1100	938,6400	0,0009	100,0000	0,0852
259	547900413	SERVICIOS DE ALBANILERIA	Retubación de palmeras P-2	54,0000	u	108,6500	5867,1000	0,0040	100,0000	0,4030
260	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de arbolitos tipo perseguida B-1	1835,0000	u	15,1200	27745,2000	0,0025	104,0000	0,2471
261	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de arbolitos tipo Varanera B-2	1125,0000	u	15,1200	17010,0000	0,0007	57,0000	0,0422
262	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de planta ornamental tipo Croton	500,0000	u	10,2000	5100,0000	0,0004	100,0000	0,0439
263	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de planta ornamental tipo nazarens	200,0000	u	15,1200	3024,0000	0,0004	100,0000	0,0878
264	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de planta ornamental tipo Acanto rolo	400,0000	u	15,1200	6048,0000	0,0009	100,0000	0,0364
265	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de planta ornamental tipo Ixoras	452,0000	u	5,5500	2508,6000	0,0011	100,0000	0,1082
266	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de planta ornamental tipo Adiantum	1342,0000	u	5,5500	7448,1000	0,0015	0,0776	0,0008
267	732900113	PLANTAS	Suministro y colocación de cespel oval/ral	1000,0000	m2	10,4700	10470,0000	0,0006	70,0000	0,0016
268	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Redes y acceso PVC presión rosable a 3/4"	12,0000	m	6,4200	80,6400	0,0000	71,0000	0,0001
269	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Redes y acceso PVC presión rosable a 1/2"	24,0000	m	14,3200	28,6400	0,0000	88,0000	0,0033
270	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Valvula completa a 3/4"	2,0000	u	12,9800	25,9600	0,0000	89,0000	0,0021
271	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	PUniones APF 3/4"	2,0000	u	12,7800	25,5600	0,0000	60,0000	0,0018
272	363201011	TUBOS DE PVC	PUniones APF 1/2"	20,0000	m	10,1400	203,6000	0,0000	79,0000	0,0023
273	363201011	TUBOS DE PVC	Tuberia PVC des o 110mm	24,0000	m	7,6500	183,6000	0,0000	66,0000	0,0017
274	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Tuberia PVC des o 50mm	8,0000	u	18,1900	145,5200	0,0000	87,0000	0,0077
275	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Platos de 110mm	12,0000	u	31,7000	1268,0000	0,0002	69,0000	0,0058
276	441600014	ASPEROSOS DE CESPED	Platos de 50mm	40,0000	m	1,9300	579,0000	0,0001	20,0000	0,0033
277	547900413	SERVICIOS DE PLOMERIA	Aspersor pop up	300,0000	u	575,2000	1150,4000	0,0002	100,0000	0,0286
278	431510014	BOMBA DE AGUA	Manifera de 25 mm. (1") para riego	4,0000	u	492,4700	1969,8800	0,0005	40,0000	0,0186
279	4299317219	CONTENEDORES DE BASURA	Equipo hidroneumatico para boetas de baños y riego (bombas de 1 litro (de 80 adones)	2,0000	u	1601,3400	3202,6800	0,0000	71,0000	0,0008
280	4291100213	URINARIOS PORTATILES	Provisión y colocación de kit completo de 4 litros muchos para clasificación de desechos (organico, plastico, papel/carton/vidrio/metal)	1,0000	u	76,1400	76,1400	0,0004	40,0000	0,0179
281	352901091	INSUMOS DE USO GENERAL	Provisión de botiquin medico grande de primeros auxilios incluido medulas medicas-medicinas basicas.	1,0000	u	3075,0000	3075,0000	0,0000	47,0000	0,0017
282	481700110	EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA SEGURIDAD INDUSTRIAL	Provisión de equipos de Protección Colectiva y Personal	30,0000	u	8,3300	249,9000	0,0000	42,0000	0,0015
283	319130013	SEÑALÉTICA Y ROTULACION EN MADERA	Señalética de seguridad y rúas de evacuación en PVC Sintra	4,0000	m2	63,4800	253,9200	0,0001	77,3381	0,0081
284	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señalética móvil de estructura metálica (1,20x0,60 m) (leyenda: prohibido el paso, hombres trabajando, señal de desvío, etc.)	1,0000	gib	745,1400	745,1400	0,0024	39,7245	0,0966
285	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Desmontaje, retiro y embolsado de transformador existente 3F-400KVA.	1,0000	gib	16739,2500	16739,2500	0,0001	66,1143	0,0090
286	4612100122	TRANSFORMADORES Y AUTOTRANSFORMADORES DE POTENCIA HASTA 200 MVA	Provisión, montaje, instalación de transformador 3F-500KVA.	1,0000	gib	930,8000	930,8000	0,0030	48,7321	0,1455
287	375100021	HORMIGON FREMEZCLADO	Base de hormigon para transformador	35,0000	m	587,4700	20561,4500	0,0021	46,8959	0,0990
288	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Suministro e instalación de acometida 3F Superflex 1000 V 90°C 3*35C300CM3+1C300CM3+1C-40	1,0000	u	14529,5600	14529,5600	0,0002	57,9875	0,0117
289	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	desmido desde transformador hacia tablero (TTA) y TDP	25,0000	m	55,7000	1392,5000	0,0113	5,5643	0,0631
290	439412011	COLECTORES	Suministro e instalación de rejilla metálica de 40cm para canal	5,0000	u	15623,3800	78116,9000	0,0017	4,1819	0,0070
291	4612200110	FUENTES DE PODER	UPS-30KVA - Trifásico-220v-60Hz	1,0000	u	11550,3800	11550,3800	0,0024	41,8438	0,1091
292	4612200110	FUENTES DE PODER	UPS-10KVA - Trifásico-220v-60Hz	5,0000	u	3350,6000	16753,0000	0,0024	16,7530	0,0024
293	4612200110	FUENTES DE PODER	Tablero By Pass para UPS-30KVA	5,0000	u					
294	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS								

295	4391300173	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Tablero B1 fase para UPS 10KVA	1,0000	U	2232,4300	2232,4300	0,0003	46,1760	0,0151
296	4612300110	FUENTES DE PODER	Generador trifasico de 220 V 550KVA electivo Stand-By, incluye tanque diario, cubeta insonora, tuberías de escape, cableado de tubería, precalentador	1,0000	U	101189,3400	101189,3400	0,0147	13,0473	0,1918
297	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Tablero de Transferencia Alimentación TTA para 550 KVA	1,0000	U	18362,9900	18362,9900	0,0027	47,9098	0,1271
298	421900031	BANDEJA TIPO ESCALERILLA, ACRERO PREGALVANIZADO, 2400X1000X30MM, CAPACIDAD 24 KGM	Bandeja portacable de 50x10cm	40,0000	M	35,6900	1427,6000	0,0002	54,0358	0,0112
299	421900031	BANDEJA TIPO ESCALERILLA, ACRERO PREGALVANIZADO, 2400X1000X30MM, CAPACIDAD 24 KGM	Bandeja portacable de 40x10cm	220,0000	M	32,3300	7112,6000	0,0010	55,4934	0,0573
300	421900031	BANDEJA TIPO ESCALERILLA, ACRERO PREGALVANIZADO, 2400X1000X30MM, CAPACIDAD 24 KGM	Bandeja portacable de 30x10cm	210,0000	M	27,9300	5869,5000	0,0009	54,3410	0,0465
301	421900031	BANDEJA TIPO ESCALERILLA, ACRERO PREGALVANIZADO, 2400X1000X30MM, CAPACIDAD 24 KGM	Bandeja portacable de 20x10cm	40,0000	M	25,0200	1000,8000	0,0001	56,0190	0,0081
302	375700015	TUBOS	Tubería conduct ENCT 2" con accesorios	1995,0000	M	3,0200	6024,9000	0,0009	60,8386	0,0533
303	375700015	TUBOS	Tubería conduct ENCT 1 1/2" con accesorios	1500,0000	M	3,9300	5925,0000	0,0009	56,6732	0,0488
304	375700015	TUBOS	Tubería conduct ENCT 1" con accesorios	60,0000	M	16,0000	964,8000	0,0001	64,9301	0,0091
305	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDP2P del Edificio, Breaker principal 3P 1500 Amp, secundarios 2 de 2P-150 Amp, 6 de 3P-100 Amp, y 2 de 3P-50 Amp.	1,0000	U	13938,3800	13938,3800	0,0020	29,0056	0,0587
306	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDP2P del Edificio, Breaker principal 3P 1500 Amp, secundarios 2 de 2P-150 Amp, 6 de 3P-100 Amp.	1,0000	U	8777,2800	8777,2800	0,0013	34,5695	0,0441
307	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDP2P del Edificio, Breaker principal 3P 750 Amp, secundarios 2 de 2P-150 Amp, 7 de 3P-100 Amp.	1,0000	U	6123,2200	6123,2200	0,0009	41,4460	0,0369
308	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDP2P del Edificio, Breaker principal 3P 500 Amp, secundarios 2 de 2P-150 Amp, 6 de 3P-100 Amp.	1,0000	U	5262,6700	5262,6700	0,0008	40,1744	0,0307
309	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación Tablero de control de Bomba de SCA	1,0000	U	3691,2300	3691,2300	0,0005	41,5767	0,0223
310	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación Tablero de control de Bomba de SCA	1,0000	U	3472,7200	3472,7200	0,0005	52,6530	0,0266
311	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación Tablero de control de Bomba de SCA	1,0000	U	1030,4100	1030,4100	0,0001	52,7920	0,0079
312	462120912	CAJA DE EMPALME	Caja de Medio Volaje para remate	1,0000	U	6083,9900	6083,9900	0,0009	53,0156	0,0488
313	462120912	CAJA DE EMPALME	Caja de Medio Volaje para remate	1,0000	U	28550,1000	28550,1000	0,0041	46,5445	0,1256
314	462120617	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Punta terminal empolier, para cable n° 2 AWG, 15kV para interior	12,0000	U	212,4800	2549,7600	0,0004	37,9097	0,0140
315	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Punta terminal empolier, para cable n° 2 AWG, 15kV para exterior	6,0000	U	225,9200	1355,5200	0,0002	35,6539	0,0070
316	4391300172	CABLE DE ALIMENTACION	Alaña de puesta a tierra cámara de transformación cable 2/0 desuido	1,0000	U	1730,5700	1730,5700	0,0003	67,6705	0,0170
317	4391300172	CABLE DE ALIMENTACION	Cable de puesta a tierra para equipos, cable 2/0 alibaba	100,0000	U	12,9400	1294,0000	0,0002	53,3331	0,0100
318	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Pararrayos y bajantes de conexión	1,0000	U	2481,9100	2481,9100	0,0004	15,4694	0,0056
319	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Punto de anclaje de presencia	35,0000	U	39,1000	1403,0800	0,0002	59,0358	0,0119
320	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Sensor de presencia 560 unidades	23,0000	U	154,9300	4492,9700	0,0007	17,2135	0,0112
321	4612300117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica TTTBanda enAlaña Tension Cable 1.5 kv 3P2 AWG+1P2 AWG Desuido	85,0000	U	44,3800	3772,3000	0,0005	54,0944	0,0296
322	4612300117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(4)AWG 3*3(450)CN+1(2)0des	9,0000	M	508,6100	4577,4900	0,0007	48,9923	0,0326
323	4612300117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(4)AWG 3*3(450)CN+1(2)0des	9,0000	M	363,5000	3271,5000	0,0005	51,4968	0,0245
324	4612300117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(4)AWG 2*3(450)CN+1(2)0des	9,0000	M	239,3800	2064,5100	0,0003	52,6523	0,0158
325	4612300117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(4)AWG 1+1(4)0AWG+1(0)des	9,0000	M	101,3400	912,0600	0,0001	53,1071	0,0069
326	4612300117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(4)AWG 1+1(4)AWG+1(4)des	110,0000	M	40,7400	4481,4000	0,0007	53,2279	0,0340
327	4612300117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(4)AWG 1+1(4)AWG+1(6)des	60,0000	M	21,9900	1319,4000	0,0002	53,4938	0,0101

328	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(4AWG) +1(4AWG)+1(6)des. Desde TDP en pisos hasta TDL's. En pisos.	55,0000	m	21,9900	1209,4500	0,0002	52,4928	0,0092
329	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Corriente alimentador Superflex 90°C 1000V 3(2AWG) +1(6AWG)+1(6)des. Desde TDP en pisos hasta TDL's. En pisos.	30,0000	m	30,7300	921,9000	0,0001	52,0332	0,0070
330	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentador THERN 3(10)+3(C12)	100,0000	m	5,6500	565,0000	0,0001	58,8684	0,0048
331	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentador THERN 2(10)+1(C12)	250,0000	m	3,8600	965,0000	0,0014	62,7472	0,0879
332	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Punto alimentado 110V-15A (incluye pieza placa)	1350,0000	U	37,2600	50301,0000	0,0073	51,8170	0,3786
333	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Punto alimentado 110V-15A de emergencia e salida	150,0000	U	45,3700	6805,5000	0,0010	49,7041	0,0491
334	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Punto tomacorriente normal 115V-15A+T (incluye pieza placa)	590,0000	U	39,4500	23275,5000	0,0034	57,9594	0,1959
335	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Punto tomacorriente regulado 115V-15A+T (incluye pieza placa)	485,0000	U	44,3000	21485,5000	0,0031	55,9098	0,1745
336	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Punto tomacorriente especial 115V-30A+T	15,0000	U	149,6300	2244,4500	0,0003	49,4431	0,0161
337	4612200117	CAJA DE EMPALME	Caja de paso 10 x 10 (incluye tapa)	1700,0000	U	3,9100	6647,0000	0,0010	69,6503	0,0672
338	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Centro de carga trifásico de 6 espacios	1,0000	U	113,1500	113,1500	0,0000	26,5671	0,0001
339	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Centro de carga trifásico de 12 espacios	2,0000	U	163,7200	163,7200	0,0000	22,0934	0,0000
340	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Centro de carga trifásico de 20 espacios	2,0000	U	287,1600	354,2300	0,0006	18,7491	0,0105
341	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Centro de carga trifásico de 42 espacios	5,0000	U	453,8500	3847,8000	0,0003	14,5711	0,0048
342	4391300172	BREAKERS	Breaker 1 polo 20-60 Amp.	145,0000	U	21,7100	3147,9500	0,0005	27,4509	0,0126
343	4621103110	BREAKERS	Breaker 3 polos 20-60 Amp.	5,0000	U	52,3100	261,3500	0,0000	15,5884	0,0006
346	4621103110	CABLE DE ALIMENTACION	Punto 220V-A-A 3x12 AWG de 9000-24000 BTU 20A 60A	40,0000	U	195,5800	7823,2000	0,0011	51,0784	0,0580
347	4621103110	CABLE DE ALIMENTACION	Punto 220V-A-A 2x8+1x12 AWG de 36000-60000 BTU 60A	85,0000	U	265,9000	22601,5000	0,0033	51,0784	0,1677
348	462200117	CABLE DE ALIMENTACION	Suministro e instalación de Panel de techo LED 60W/110V 120°-60 4000K dim DALI	125,0000	U	153,6800	19210,0000	0,0028	50,0823	0,1397
349	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de Panel de techo LED 40W/110V 60°-60 4000K dim DALI	59,0000	U	239,4300	14156,3700	0,0021	8,3053	0,0170
350	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de Downlight LED 2700lm 18W/110V 4000K dim DALI 150mmW	134,0000	U	235,9600	132660,7100	0,0016	11,4807	0,2212
351	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de Downlight LED 3200lm 24W/110V 5000K dim DALI 150mmW	59,0000	U	235,9600	13618,6400	0,0020	8,4274	0,0387
352	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de lámpara led de emergencia 42,6500	75,0000	U	42,6500	13921,6400	0,0005	8,4274	0,0170
353	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de lámpara led de emergencia 42,6500	75,0000	U	42,6500	3197,2500	0,0005	38,8443	0,0180
354	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de Downlight LED 7W/110V 2x6W/110V 2x350lm 3000K - Fabricación Europea	949,0000	U	38,1200	343,0800	0,0000	44,9000	0,0022
355	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de Downlight LED 7W/110V 910lm 3000K dim DALI 130mmW	54,0000	U	143,3500	7740,9000	0,0011	10,2349	0,0115
356	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de luces de escenario DMX RGB 15-18V 12-24 DC	12,0000	U	85,0200	1020,2400	0,0001	25,9064	0,0038
357	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de Controlador DMX luces de escenario RGB 15-18V 12-24 DC	1,0000	U	254,3100	254,3100	0,0000	17,2766	0,0006
358	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de luminaria hermética LED 31W/110V 3500lm 5000K dim DALI 110mmW	50,0000	U	56,9100	2815,5000	0,0004	39,8740	0,0165
359	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de luminaria hermética led de 7,0000	7,0000	U	56,8700	398,0900	0,0001	39,0102	0,0023
360	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Reflector led Wall swisher para fachada de edificio 2x18w/110-220V (incluye tubería BMT)	14,0000	U	644,2000	9018,8000	0,0013	6,1367	0,0080
361	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Caja de paso de Ho. de 90x90x90CM (E=210kg/m2 con brocal metálico (incluye tapa de Ho. Armado con marco metálico)	6,0000	U	249,6000	1497,6000	0,0002	32,0992	0,0070
362	375100021	HORMIGON Premezclado	Canalización con tubería PVC tipo TDP 2X160MM+2X110MM color naranja	18,0000	m	24,7200	444,9600	0,0001	56,8238	0,0037
363	363306012	ACCESORIO EN PVC PARA ENTRADA DE TANQUES DE DIAMETRO 1/2"	Canalización con tubería PVC tipo TDP 3X110MM color naranja	17,0000	m	18,0200	306,3400	0,0000	65,8681	0,0029
364	363306012	ACCESORIO EN PVC PARA ENTRADA DE TANQUES DE DIAMETRO 1/2"	Banco de capacitores de 220 V 1,0000	300,0000	U	4654,3300	4654,3300	0,0007	84,0156	0,0120
365	363201011	BANCADAS	Configuración, pruebas y arranque del sistema eléctrico de todo el proyecto	1,0000	U	19243,5300	19243,5300	0,0028	48,2268	0,1348
366	363201011	BANCADAS	Suministro e instalación TDPAAAC del Edificio	1,0000	U	5560,6000	5560,6000	0,0008	36,8637	0,0298
367	462110618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Suministro e instalación TDPAAAC IP del Edificio	1,0000	U	4987,6000	4987,6000	0,0007	36,2328	0,0262
368	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDPAAAC del Edificio	1,0000	U	4263,6700	4263,6700	0,0006	38,8725	0,0241
369	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDPAAAC del Edificio	1,0000	U	4267,7400	4267,7400	0,0006	38,8725	0,0241
370	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDPAAAC del Edificio	1,0000	U	4263,6700	4263,6700	0,0006	38,8725	0,0241
371	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDPAAAC del Edificio	1,0000	U	4263,6700	4263,6700	0,0006	38,8725	0,0241
372	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDPAAAC del Edificio	1,0000	U	4263,6700	4263,6700	0,0006	38,8725	0,0241
373	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación TDPAAAC del Edificio	1,0000	U	4263,6700	4263,6700	0,0006	38,8725	0,0241

374	361201011	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentador THEH 2C(12)+C(14)	4500,0000	M	2,6700	12015,0000	0,0017	66,3705	0,1167
375	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Trazo poste a poste en V simple TAT-OSS	4,0000	U	120,9500	483,8000	0,0001	44,0984	0,0031
376	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Trazo a tierra doble-TAT-OTD	4,0000	U	131,4000	535,6000	0,0001	43,0686	0,0033
377	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Trazo a tierra simple-TAD-OTS	4,0000	U	98,5300	394,1200	0,0001	57,7576	0,0033
378	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Estructura 3VRT	4,0000	U	604,5100	2778,0400	0,0004	56,6145	0,0238
379	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Estructura 1CRT	3,0000	U	12,7900	383,9700	0,0001	51,8242	0,0029
380	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Desinstalacion y demontaje de transformador de distribución trifásico de 160 KVA existente	1,0000	U	33,7900	333,2900	0,0000	75,5910	0,0037
381	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de red trifásica de M.V.	0,5000	Km	694,3000	347,1500	0,0001	93,6224	0,0047
382	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de red monofásica de M.V.	0,5000	Km	383,5600	191,7800	0,0000	92,4384	0,0026
383	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de red B.V.	0,5000	Km	665,9600	332,9800	0,0000	94,0159	0,0045
384	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de luminarias de 150-250w/220V.	79,0000	U	12,4800	985,9200	0,0001	97,0442	0,0139
385	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de estructuras trifásicas de M.V.	9,0000	U	43,3800	390,4200	0,0001	93,1957	0,0033
386	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de estructuras monofásicas de M.V.	3,0000	U	17,6700	33,0100	0,0000	95,8236	0,0007
387	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de poste de Homologación de B.V.	14,0000	U	12,6500	177,1000	0,0000	95,3314	0,0025
388	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de poste de Homologación de 9-12m	12,0000	U	52,0500	624,6000	0,0001	74,4789	0,0068
389	542520411	SERVICIOS GENERALES DE REPARACION DE CABLES LOCALES Y LOS TRABAJOS RELACIONADOS	Retiro de poste de Fibra de vidrio de 7,5-12 m	39,0000	U	20,7700	1136,0700	0,0002	75,9863	0,0125
390	677902021	SOPORTE EN TIERRA PARA OPERACIONES AERIAS	Apuntalamiento provisional de poste	5,0000	U	29,1300	103,8500	0,0000	100,0000	0,0015
391	373520091	POSTE DE HOMOLOGACION PARA REDES Y LINEAS ELECTRICAS	Poste de Homologación de 12mct08g de resistencia Tension con Candilras monofásicas de 600VAMP (Desinstalación con Grúa)	4,0000	U	465,6500	1862,6000	0,0003	45,0206	0,0122
392	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Seccionamiento y protecciones Trifásicas en Media Tension con Candilras monofásicas de 600VAMP (Desinstalación con Grúa)	1,0000	U	4579,6700	4579,6700	0,0007	24,2110	0,0161
393	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Tension (Finalización con Grúa)	3,0000	U	2133,9300	6461,7900	0,0009	26,1273	0,0245
394	412720021	TUBERIA GALVANIZADA	Tubería de "2" medidora RIGIDA para uso electrico	21,0000	M	53,6300	1126,3200	0,0002	49,5178	0,0081
395	412720021	TUBERIA GALVANIZADA	Tubería de "3" medidora EMT para uso electrico	14,0000	M	29,8300	417,9000	0,0001	55,6261	0,0034
396	412720021	TUBERIA GALVANIZADA	Tubería de "2" medidora EMT para uso electrico	28,0000	M	12,1500	340,2000	0,0000	60,1012	0,0030
397	363201011	TUBOS DE PVC	Canalización con tubería PVC tipo TTP 1X50MM	150,0000	M	4,7000	705,0000	0,0001	79,2616	0,0081
398	363201011	TUBOS DE PVC	Cabo 9P radio largo (2' cada de 157) de 2"	6,0000	U	6,5900	39,5400	0,0000	61,2723	0,0004
399	462120017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica en Media Tension Cable 15 kv	210,0000	M	157,9500	33169,5000	0,0048	52,1387	0,2312
400	462120017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica en Media Tension Cable 15 kv	255,0000	M	51,4400	13117,2000	0,0019	53,1953	0,1013
401	462120017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica en Media Tension Cable 15 kv #2	50,0000	M	44,3700	2218,5000	0,0003	54,0437	0,0174
402	462120017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica ZX(3#350MCMCN)+2X(1#350) NVC TTU Superficie 90°C 100v+ 1#40'demanda CU a TPD)	5,0000	M	276,1700	1380,8500	0,0002	53,3774	0,0107
403	462120017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica 3#250 NCMN +1#250 NCMN TTU 200V/75"	55,0000	M	95,5600	5355,8000	0,0008	39,1391	0,0696
404	462120017	TRANSFORMADORES Y AUTOTRANSFORMADORES DE POTENCIA	Suministro y Montaje de Transformador Trifásico Pedemontado Tipo Malla de 250 KVA 13800 V/220-127V	1,0000	U	12247,2800	12247,2800	0,0018	39,1391	0,0696
405	462120012	CAJA DE EMPALME	Suministro y Montaje de Gabinete de seccionamiento de 600 A 15KV/LE 1S Y 2D	1,0000	U	17093,9100	17093,9100	0,0025	42,4500	0,1054
406	462120912	CAJA DE EMPALME	Seccionamiento para alimentadores primarios de 15 KV con 3 barras de 6 Vías, codos faniles, conectores insert, barra de cobre para puesta a tierra, Bussing de parques etc	3,0000	U	18647,5900	53912,7700	0,0081	22,9531	0,1885
407	433130012	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro y Montaje de Tablero Inextinguible tipo pesado de Distribución de 1.600 000,00 m TTP	1,0000	U	4990,1200	4990,1200	0,0007	35,6127	0,0258
408	3735100021	HORMIGON PREBENCIONADO	Caja de paso Tipo E de Ho. de 250x200x200CM Fc=210S/cm <sup>2</sup> (finlaye: tapa de Gradio de 70 cm 123 NSN)	3,0000	U	11841,8600	3353,0800	0,0005	76,3581	0,0394

409	375100021	HORMIGON Premezclado	Caja de paso Tipo D de Ho. de 160x120x150CM f=2.10kg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 70 cm 125 KSI)	7,0000	U	695,3600	4867,5300	0,0007	72,8963	0,0515
410	375100021	HORMIGON Premezclado	Caja de paso Tipo C de Ho. de 120x120x120CM f=2.10kg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 70 cm 125 KSI)	14,0000	U	561,4500	7860,0200	0,0011	72,8963	0,0832
411	375100021	HORMIGON Premezclado	Caja de paso Tipo B de Ho. de 120x120x120CM f=2.10kg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 70 cm 400 KSI)	7,0000	U	705,0200	4935,1400	0,0007	64,5263	0,0463
412	375100021	HORMIGON Premezclado	Caja de paso Tipo B de Ho. de 90x90x90CM f=2.10kg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 70 cm 125 KSI)	3,0000	U	441,2000	1323,6000	0,0002	63,0399	0,0121
413	375100021	HORMIGON Premezclado	Caja de paso de Ho. de 60x60x75CM f=1.0kg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 60 cm 125 KSI)	8,0000	U	319,0700	2552,5600	0,0004	63,8664	0,0237
414	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 6X110MM color naranja	370,0000	M	43,3500	16002,5000	0,0023	58,0058	0,1348
415	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 6X110MM color naranja	235,0000	M	34,1300	8020,5500	0,0012	61,0790	0,0712
416	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 6X110MM color naranja	75,0000	M	24,6300	1817,2500	0,0003	62,8746	0,0169
417	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 6X110MM color naranja	20,0000	M	14,4200	288,4000	0,0000	68,1436	0,0029
418	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 6X110MM color naranja	40,0000	M	9,9800	399,2000	0,0001	78,6295	0,0046
419	462120912	CAJA DE ENPALME	Barraje Gelport 4 Puertos BT 4-350 CU-AL	2,0000	U	109,4200	218,8400	0,0000	23,1876	0,0007
420	462120913	CAJA DE ENPALME	Barraje Gelport 6 Puertos BT 4-350 CU-AL	2,0000	U	117,5200	235,0400	0,0000	21,9333	0,0009
421	462120914	CAJA DE ENPALME	Barraje Gelport 8 Puertos BT 4-350 CU-AL	1,0000	U	171,9600	171,9600	0,0000	23,3196	0,0006
422	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Caja PVC transparente de 40X30X18cm o similar para distribución de accesorios B.T. (incluye accesorios)	4,0000	U	278,8600	1115,4400	0,0002	51,5684	0,0084
423	412740021	TUBERIA GALVANIZADA	Suministro e instalación de poste metálico ornamental de 9 m con doble brazo a demasí incluida empuñadura	6,0000	U	996,8400	5981,0400	0,0009	43,9264	0,0382
424	375100021	HORMIGON Premezclado	Base de hormigon 21.0kg/cm2 para poste de 9 metros.	6,0000	U	126,4000	758,4000	0,0001	90,8745	0,0100
425	375100021	HORMIGON Premezclado	Base de hormigon 21.0kg/cm2 para transformador 250 KVA	1,0000	U	375,0300	375,0300	0,0001	63,0691	0,0034
426	375100021	HORMIGON Premezclado	Bases de hormigon gabinete de accionamiento 600 A	1,0000	U	697,6800	697,6800	0,0001	88,9745	0,0090
427	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de luminaria ornamental tipo led 130w/220v. flujo luminoso igual o mayor 16590 (incluye alimentación eléctrica)	6,0000	U	744,2600	4465,5600	0,0006	4,8239	0,0031
428	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de luminaria ornamental tipo led 90w/220v. flujo luminoso igual o mayor 9900 (incluye alimentación eléctrica)	6,0000	U	577,7200	3466,3200	0,0005	8,0589	0,0041
429	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Malla de puesta a tierra tp soldadura exterior para Equipos eléctricos	6,0000	U	728,8800	4373,2800	0,0006	73,0631	0,0464
430	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Puesta a tierra tp soldadura exterior	8,0000	U	100,5500	804,4000	0,0001	57,8713	0,0068
431	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica cable concéntrico 3x10 AWG #12 AWG	270,0000	M	5,9500	1606,5000	0,0002	60,3348	0,0141
432	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica 3#(0+1#4)/0+1#2 Des AWG TTU 2000V 75°C	160,0000	M	80,1500	12824,0000	0,0019	49,3392	0,0919
433	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica 3#(0+1#3)/0+1#2 Des AWG TTU 2000V 75°C	145,0000	M	64,3700	9333,6500	0,0014	48,0653	0,0652
434	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica 3#(0+1#2)/0+1#2 Des AWG TTU 2000V 75°C	30,0000	M	50,3500	1510,5000	0,0002	48,1415	0,0106
435	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica 3#(0+1#1)/0+1#2 Des AWG TTU 2000V 75°C	40,0000	M	40,1500	1606,0000	0,0002	47,3337	0,0110
436	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica 2#4+1#6+1#8 AWG TTU 2000V 75°C	45,0000	M	12,6300	568,3500	0,0001	49,2670	0,0041
437	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Cinta doble estabilizadora de existencia de ductos	1200,0000	M	4,4200	5304,0000	0,0008	76,6755	0,0591
438	412740021	TUBERIA GALVANIZADA	Tubería de 1" media RGDA para uso eléctrico	28,0000	M	33,5500	1499,4000	0,0003	49,4447	0,0108
439	412740021	TUBERIA GALVANIZADA	Tubería de 3/4" EMT RGDA para uso eléctrico	28,0000	M	29,8500	835,8000	0,0001	55,6261	0,0068
440	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 6X110MM + Triducto	35,0000	M	41,4500	1450,5000	0,0002	54,9136	0,0116
441	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 8X110MM + Triducto	590,0000	M	46,7500	27582,5000	0,0040	59,1231	0,2369
442	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 3X75MM	30,0000	M	11,7300	351,9000	0,0001	68,3438	0,0035

443	363201011	TUBOS PVC	Cable 90º radii largo (ø code de 45") de 3"	4,0000	U	12,7000	50,8000	0,0000	63,0734	0,0003
444	363201013	TUBOS DE POLIETILENO	Manguera Poliuretano negra alta densidad 2x1 1/2"	30,0000	m	54,1300	162,3000	0,0000	66,3335	0,0003
445	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Caja de distribución PVCde 30x20x15cm	8,0000	U	34,0000	272,2000	0,0000	53,2987	0,0021
446	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Caja de paso Tipo C de Ho. de 120x120x120CM f=210Rg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 70 cm 12x NS)	16,0000	U	561,5100		0,0013	69,7053	0,0910
447	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Caja de paso Tipo C de Ho. de 120x120x120CM f=210Rg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 70 cm 400 NS)	8,0000	U	705,4400	898,1600	0,0008	66,5649	0,0544
448	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Caja de paso de Ho. de 60x60x75CM f=210Rg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 60 cm 12x NS)	8,0000	U	246,2000	564,5200	0,0003	65,1940	0,0187
449	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Base de homogen 210Rg/cm2 para Pedestal de TV	4,0000	U	79,2700	1969,6000	0,0000	92,8963	0,0043
450	412400021	TUBERIA GALVANIZADA	Poste simple tipo (incluye casaca)	4,0000	U	483,4300	1292,7200	0,0000	48,0963	0,0135
451	412400021	TUBERIA GALVANIZADA	Poste simple 5,5 m (incluye casaca)	6,0000	U	1346,9600	8091,7600	0,0012	43,1279	0,0506
452	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Base de homogen 210Rg/cm2 para poste simple	4,0000	U	143,7000	367,6000	0,0001	91,9728	0,0115
453	4391300172	HORNIGON PREENZCLADO	Base de homogen 210Rg/cm2 para poste bucle 5,5m	6,0000	U	4378,2500	852,2000	0,0013	41,0035	0,0259
454	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Armario de control de empujones	2,0000	U	713,6100	3143,9100	0,0005	43,0227	0,0196
455	429990215	SENAFAPOROS Y ACCESORIOS	Semáforo Led 1/30x-2/200	6,0000	U	502,4100	12,7000	0,0000	62,2166	0,0003
456	429990215	SENAFAPOROS Y ACCESORIOS	Semáforo Led 1/30x-2/200	6,0000	U	352,9900	38,1000	0,0001	62,2166	0,0032
457	429990215	SENAFAPOROS Y ACCESORIOS	Semáforo Led 1/30x-2/200	6,0000	U	314,9100	38,1000	0,0001	62,2166	0,0032
458	363201011	TUBOS PVC	Cable 90º radii largo (ø code de 45") de 3"	3,0000	U	11,7500	100,8,2000	0,0000	43,1526	0,0630
459	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 2X10x10x1M (incluye tapa de Gráfico de 60 cm 12x NS)	30,0000	m	11,7500	352,5000	0,0001	62,2166	0,0032
460	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Caja de paso de Ho. de 60x60x75CM f=210Rg/cm2 (incluye tapa de Gráfico de 60 cm 12x NS)	10,0000	U	246,2000	2462,0000	0,0004	65,1940	0,0233
461	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica cable conector de 4x14 AWG	300,0000	m	3,5500	1065,0000	0,0002	68,2325	0,0106
462	412400021	TUBERIA GALVANIZADA	Manguera BX-1"	24,0000	m	7,0900	170,1600	0,0000	60,3575	0,0015
463	363201013	TUBOS DE POLIETILENO	Manguera Poliuretano negra 3/4"	350,0000	m	2,8700	1004,5000	0,0001	90,1414	0,0132
464	363201013	TUBOS DE POLIETILENO	Manguera Poliuretano negra 3/4"	1200,0000	m	2,5100	3048,0000	0,0004	93,9066	0,0416
465	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica en Media Tensión Cable 15 kv 1#2 AWG+1#2 AWG Desnudo	75,0000	m	18,5900	1391,2500	0,0002	57,1301	0,0116
466	4612200117	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentación eléctrica en Media Tensión Cable 15 kv 1#2 AWG+1#2 AWG Desnudo CT a TDM	20,0000	m	36,7400	731,8000	0,0001	55,5062	0,0059
467	4612100122	TRANSFORMADORES Y AUTOTRANSFORMADORES DE POTENCIA	Suministro y Montaje de Transformador Monofásico Padmount Tipo Malla de 25 KVIA 960 V / 740-120V	1,0000	U	4240,8700	4240,8700	0,0006	41,1993	0,0234
468	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro y Montaje de Tablero tipo pasado de Distribución control de Bombas de 0,60x0,60x0,30 m	1,0000	U	620,2500	620,2500	0,0001	38,8615	0,0035
469	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro y Montaje de Tablero tipo pasado de Distribución de Control de Lámparas TCL	2,0000	U	2513,3900	5030,7800	0,0007	22,8484	0,0164
470	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Caja de paso de Ho. de 60x60x75CM f=210Rg/cm2 con brocal metálico (incluye tapa de Ho. Armado con micro metálico)	2,0000	U	249,9500	499,9000	0,0001	79,0074	0,0057
471	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Caja de paso de Ho. de 60x60x75CM f=210Rg/cm2 con brocal metálico (incluye tapa de Ho. Armado con micro metálico)	10,0000	U	222,3300	2223,3000	0,0003	79,8047	0,0258
472	375100021	HORNIGON PREENZCLADO	Caja de paso de Ho. de 40x40x50CM f=210Rg/cm2 con brocal metálico (incluye tapa de Ho. Armado con micro metálico)	6,0000	U	78,7900	472,7400	0,0001	77,0043	0,0053
473	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 2X10x10x1M color naranja	70,0000	m	11,7400	821,8000	0,0001	68,8810	0,0002
474	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 2X10x10x1M color naranja	30,0000	m	14,4800	434,4000	0,0001	69,5254	0,0044
475	363201011	TUBOS PVC	Canalización con tubería PVC tipo TDP 1X50x10x1M Reforzada	75,0000	m	4,7100	353,2500	0,0001	79,7651	0,0041
476	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro e instalación de Tablero de 10 medidores tipo vitrina	1,0000	U	1708,8300	1708,8300	0,0002	51,3409	0,0127
477	4621103110	BREAKERS	Breaker SQD 2 polos 20-50 Amp	2,0000	U	21,7200	43,4400	0,0000	27,4086	0,0018
478	4621103110	BREAKERS	Breaker SQD 1 polo 20-50 Amp	26,0000	U	11,6200	302,1200	0,0000	41,8955	0,0018
479	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro y Montaje de Centro de Carga 1 FSQD de 8 empujones	1,0000	U	83,4200	83,4200	0,0000	34,4618	0,0004
480	4391300172	TABLEROS ELECTRICOS PARA UNIDADES HERMETICAS	Suministro y Montaje de Centro de Carga 1 FSQD de 2 empujones	9,0000	U	32,6600	293,9100	0,0000	36,8116	0,0016
481	463990011	LINDAVARIA DE VAPOR DE SODIO	Lámpara sumergible RGG multicolor empotrable para ducto de 60x72x24"	6,0000	U	383,6200	2301,7200	0,0003	25,4545	0,0085
482	463990011	LINDAVARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalación de Lámpara PLATON LED 30x30x100 para interior exterior de 18w/100-220v	44,0000	U	235,9500	10381,8000	0,0015	8,2324	0,0124
483	463990011	LINDAVARIA DE VAPOR DE SODIO	Lámpara empotrable piso led 10 w/110v	1,0000	U	559,6200	559,6200	0,0001	21,6228	0,0018
484	463990011	LINDAVARIA DE VAPOR DE SODIO	Lámpara empotrable piso led 10 w/110v	161,0000	U	78,3800	12619,1800	0,0018	37,6201	0,0690

485	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Luminaria empotrable piso led 20 w/110v	17,0000	U	125,2400	2129,0800	0,0003	26,9033	0,0083
486	412740021	TUBERIA GALVANIZADA	Suministro e instalacion de poste metalico ornamental de 9 m con doble brazo a desnivel incluida la canastilla	21,0000	U	9971,1400	20939,9400	0,0030	45,9252	0,1336
487	412740021	TUBERIA GALVANIZADA	Suministro e instalacion de poste metalico ornamental de 6 m con brazo de 0,5-0,75 m incluido	38,0000	U	359,6800	1257,8400	0,0018	47,9870	0,0873
488	375100021	HORMIGON PREMEZCLADO	Base de hormigon 2.10kg/cm2 para poste de 9 metros	21,0000	U	138,5600	2909,7600	0,0004	91,4086	0,0386
489	375100021	HORMIGON PREMEZCLADO	Base de hormigon 2.10kg/cm2 para poste de 4 metros	40,0000	U	66,2300	2649,2000	0,0004	97,0300	0,0350
490	375100021	HORMIGON PREMEZCLADO	Base de hormigon 2.10kg/cm2 para transformador	1,0000	U	270,4100	270,4100	0,0000	88,1278	0,0033
491	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalacion de luminaria ornamental tipo led 150w/220v flujo luminoso igual o mayor 16500 (incluye alimentacion electrica)	18,0000	U	744,3300	13397,9400	0,0019	4,8400	0,0094
492	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalacion de luminaria ornamental tipo led 90w/220v flujo luminoso igual o mayor 9900 (incluye alimentacion electrica dentro de poste)	16,0000	U	577,8200	9245,1200	0,0013	8,0788	0,0108
493	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalacion de luminaria ornamental WAVE tipo led 90w/220v flujo luminoso igual o mayor 9900 (incluye alimentacion electrica dentro de poste)	38,0000	U	577,6300		0,0032	5,9185	0,0189
494	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalacion de luminaria Proyector led 150 w/220v flujo luminoso igual o mayor 16500 (incluye alimentacion electrica)	6,0000	U	491,2300	21949,9400	0,0004	9,2787	0,0040
495	465390011	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO	Suministro e instalacion de Luminaria Poste ornamental de 3.5m.60w/100-220v	8,0000	U	1020,5400	2947,3800	0,0012	5,4791	0,0065
496	461220017	CABLE DE ALIMENTACION	Suministro e instalacion de Tomacorriente 110 V	23,0000	U	39,5600	909,8800	0,0001	68,5194	0,0091
497	461220017	CABLE DE ALIMENTACION	Suministro e instalacion de Tomacorriente 220 V TIPO 2 (FASIA 40 AMP)	3,0000	U	67,5900	202,7700	0,0000	58,5083	0,0017
498	462120618	MATERIALES Y SUMINISTROS ELECTRICOS INDUSTRIALES	Puesta a tierra IP solidada estomatica	2,0000	U	109,8100	219,6200	0,0000	56,4564	0,0018
499	461220017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentacion electrica cable concentrico 3x10 AWG+HI2 AWG	675,0000	m	5,9300	4016,2350	0,0006	60,3348	0,0352
500	461220017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentacion electrica cable concentrico 3x12 AWG AWG+HI2 AWG	1300,0000	m	4,2300	5499,0000	0,0008	85,0776	0,0520
501	461220017	CABLE DE ALIMENTACION	Alimentacion electrica 24-F116AWG SUPERFLEX 1000V 90°C	40,0000	m	14,7500	590,0000	0,0001	55,9706	0,0048
502	462110551	CONECTORES PARA CABLES TELEFONICOS	Conexion de red para transmision	16,0000	U	12,2400	195,8400	0,0000	47,7544	0,0014
503	833520314	SERVICIOS DE INGENIERIA DURANTE LA FASE DE CONSTRUCCION E INSTALACION DE LINEAS ELECTRICAS (CABLES)	Liquidacion de proyecto electrico en CNELEP	1,0000	U	2129,5300	2129,5300	0,0003	100,0000	0,0309
504	452900031	ACCESORIOS,DISPOSITIVO DE ACCESO WEB, DIADEMA,UPS,ADAPTADOR PC,AUDIFONOS PARA COMPUTADORAS	FIREWALL	1,0000	U	39360,0000	39360,0000	0,0057	1,0000	0,0057
505	459230618	SISTEMAS Y EQUIPOS CONTRA INCENDIOS, REPOSTOS Y ACCESORIOS	Sistema contra incendios incluye, detectores, tberia de hierro negro, inmqe extintor con gas novec 133. Senares de llamo arriba y abajo de piso flotante liz. estroboscópica, prUebas y capacitacion en el sistema. DATA CENTER	28,6700	m2	81,5000	23366,0300	0,0034	41,0000	0,1391
506	452900031	ACCESORIOS,DISPOSITIVO DE ACCESO WEB, DIADEMA,UPS,ADAPTADOR PC,AUDIFONOS PARA COMPUTADORAS	PUERTA DE SEGURIDAD ANTI FUEGO	1,0000	U	4438,0000	4428,0000	0,0006	4,0000	0,0026
507	452900031	ACCESORIOS,DISPOSITIVO DE ACCESO WEB, DIADEMA,UPS,ADAPTADOR PC,AUDIFONOS PARA COMPUTADORAS	RACK PRINCIPAL	2,0000	U	1716,0000	3432,0000	0,0005	3,0000	0,0015
508	452900031	ACCESORIOS,DISPOSITIVO DE ACCESO WEB, DIADEMA,UPS,ADAPTADOR PC,AUDIFONOS PARA COMPUTADORAS	KVM DE 8 PUERTOS DE IU+ CABLES	1,0000	U	1988,0000	1988,0000	0,0003	1,0000	0,0003
509	547500021	INSTALACION DE PISO FLOTANTE	PISO FLOTANTE	28,6700	m2	163,0000	4673,2100	0,0007	43,0000	0,0292
510	442520011	PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS ADECUADOS PARA USAR EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE CON LAS MAQUINAS HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA DETERMINADAS INDUSTRIAS: CABLEALES, CONTRA PUNTO, DISPOSITIVOS, ETC.	Switch Core Compatibilidad con toda la infraestructura	1,0000	U	12300,0000	12300,0000	0,0018	41,0000	0,0732

511	453200411	SENVIOR QUAD - CORE	Servidor de Sistemas y aplicaciones	2,0000	U	22265,0000	44530,0000	0,0065	100,0000	0,6468
512	453200411	SENVIOR QUAD - CORE	Servidor NAS	2,0000	U	8945,0000	19590,0000	0,0029	1,0000	0,0029
513	453200415	MONITOR	Monitor LCD de 19" industriales	8,0000	U	2299,9900	17672,7200	0,0026	8,0000	0,0026
514	381210111	SOPORTE MECANICOS TIPO DE APARATOS ELECTRICOS	Soporte de Panel para Monitores	8,0000	U	360,0100	2560,0800	0,0004	100,0000	0,0005
515	453200411	SENVIOR QUAD - CORE	Servidor Intel Xeon 16GB	1,0000	U	3641,0300	3641,0300	0,0005	5,0000	0,0026
516	482700022	EQUIPOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	NVR 64CH 8000i 16HD (Inesa 10 TB) incluye licencias para 64 camaras	2,0000	U	18336,8300	36672,8600	0,0053	6,0000	0,0320
517	414100103	DISCOS	DISCOS 10 TB	32,0000	U	779,3500	24992,2000	0,0036	42,0000	0,1521
518	453200408	CAMARAS IP	Camara DOMO IP 5MP VDR PRO	84,0000	U	411,2400	34544,1600	0,0050	100,0000	0,5017
519	453200408	CAMARAS IP	CAMARA PTZ 2MP OUTDOOR 30X WDR PRO	3,0000	U	4821,1000	13863,3000	0,0020	9,0000	0,0181
520	473130016	EQUIPOS ELECTRONICOS DE CONTROL Y VIGILANCIA	TELEFONOS IP GERENCIALES Y RECEPCION 10/100/1000 POE	1,0000	U	531,3900	531,3900	0,0001	19,0000	0,0015
521	472200415	TELEFONOS IP PARTES Y PIEZAS	Telefono IP 10/100/1000 POE	40,0000	U	148,0000	5960,0000	0,0009	43,0000	0,0372
522	472200415	TELEFONOS IP PARTES Y PIEZAS	Telefono IP 10/100/1000 POE	360,0000	U	106,0000	38160,0000	0,0055	44,0000	0,2439
523	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	Pluma de voz y datos Jack de Datos Cat 6 Conector RJ 45 Tapa para Jack Panel Coef de 3R Panel Coef de 2R Cable Utp Cat 6 Conexion e instalacion de Equipos para la red de datos	725,0000	U			0,0232	19,0000	0,4405
524	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	EQUIPOS WPT	31,0000	U	220,1500	139608,7500	0,0018	5,0000	0,0088
525	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	RACK PRINCIPALES POR PISO 1,2 M 24UR	5,0000	U	390,1800	12091,9600	0,0077	12,0000	0,0085
526	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	RACK DE PARED 12U	23,0000	U	980,5100	4902,5500	0,0012	16,0000	0,0198
527	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	SWITCH POR DE 24 PUERTOS	46,0000	U	370,2800	8315,7500	0,0120	51,0000	0,6139
528	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	Patch panel de 24 puertos, soldado	41,0000	U	1801,5800	82871,7600	0,0015	19,0000	0,0289
529	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	ORGANIZADOR DE CABLES	41,0000	U	255,2000	10463,2000	0,0002	14,0000	0,0023
530	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	BANDEJA 1U	41,0000	U	28,0200	1148,8200	0,0001	52,0000	0,0062
531	472200612	SISTEMAS ANALOGICOS Y/O DIGITALES DE INFORMACION PARA COMUNICACIONES DE VOZ, VIDEO Y DATOS	MULTIUNICAS HORIZONTALES	41,0000	U	20,0300	831,2300	0,0003	9,0000	0,0023
532	459921732	OTROS	PANEL ALARMA ISO/IEC	1,0000	U	42,0200	1722,8200	0,0001	20,0000	0,0016
533	491130016	OTROS	CONTROLADOR DE ENTRADAS ISO/IEC	2,0000	U	552,4200	3524,2000	0,0001	15,0000	0,0019
534	491130016	OTROS	PUERTOS CON GABINETE Y BATERIA	12,0000	U	434,0600	868,1200	0,0005	45,0000	0,0247
535	491130016	OTROS	CONTROLADOR CONFIGURABLE PARA INTEGRACION DE SENSORES	2,0000	U	314,5900	3775,0800	0,0001	6,0000	0,0006
536	491290518	SIRENA	SIRENA 30W CON CALA	1,0000	U	370,1300	710,2600	0,0001	6,0000	0,0006
537	471730011	ACCESORIOS, REPUESTOS, PARTES Y PIEZAS DE MATERIALES ELECTRONICOS	CONTACTOS MAGNETICO LANPORT	10,0000	U	56,3600	563,6000	0,0000	64,0000	0,0005
538	463100011	CABLE UTP CATEGORIA SE SOLIDO	CONTROLADOR DE ACCESOS PARA DOS PUERTAS ISO/IEC	71,0000	U	28,5500	285,5000	0,0006	32,0000	0,0013
539	491130016	OTROS	LECTORA BIOMETRICA+TABLITA COMPARTIBLE CON CONTROLADOR ISO/IEC	20,0000	U	56,0900	3982,3900	0,0018	38,0000	0,0220
540	453200051	RELOJES BIOMETRICOS PARA CONTROL DE ASISTENCIA DE PERSONAL CON HECLA DIGITAL	CONTROLADOR DE SENSORES	20,0000	U	617,1800	12343,6000	0,0018	18,0000	0,0323
541	4299208174	CERRADURA ELECTRONICA/SERIECA	CERRADURA ELECTRONICA/MAGNETICA 600IB INCLUYE ZL	20,0000	U	851,3900	17027,8000	0,0025	8,0000	0,0138
542	453200054	TABLETA DE PROXIMIDAD PARA LECTOR	TABLETA DE PROXIMIDAD	20,0000	U	117,7800	2355,6000	0,0003	54,0000	0,0183
543	445110017	PULSADORES	PULSADOR NO TOUCH	20,0000	U	1,0100	302,6000	0,0009	5,0000	0,0001
544	463400011	CABLE UTP CATEGORIA SE SOLIDO	PUNTO RS-485	20,0000	U	28,8100	576,2000	0,0001	19,0000	0,0016
545	463400011	CABLE UTP CATEGORIA SE SOLIDO	PUNTO DE CONTROL DE ACCESOS	60,0000	U	97,0100	1940,2000	0,0003	22,0000	0,0062
546	473130013	PROTECTOR DE VIDEO	Protector Estándar	10,0000	U	56,0800	33653,4000	0,0005	38,0000	0,0158
547	473130014	PROTECTOR DE VIDEO	Protector tipo Carto	3,0000	U	600,1900	6001,0000	0,0009	3,0000	0,0026
548	473130015	PROTECTOR DE VIDEO	Kid Protector - Super - cable	4,0000	U	2100,7700	6302,3100	0,0009	8,0000	0,0073
549	473130001	TELEVISORES, MONITORES, REPARADORES DE VIDEO, PROTECTORES DE VIDEO	Proyector Multimedia	1,0000	U	406,5400	1626,1600	0,0002	6,0000	0,0014
550	462110011	CUADROS, PANELES (INCLUIRO PANELES DE CONTROL NUMERICO) APARATOS ELECTRICOS DE VOLTAJES SUPERIORES A 1000 V, PARA CONTROL ELECTRICO O LA DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD.	Pantallas Electricas 100"	4,0000	U	7802,4400	7802,4400	0,0011	7,0000	0,0079
						2007,7700	803,0800	0,0001	5,0000	0,0006



551	462140011	CUADROS, PANELES (INCLUSO PANELES DE CONTROL NUMERICO) CONSOLAS, MESAS, CAJAS Y OTRAS BASES, EQUIPADOS PARA APARATOS ELECTRICOS DE VOLTAJES SUPERIORES A 1000 V, PARA CONTROL ELECTRICO O LA DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD.	1,000	u	1201,5400	14,0000	0,0002	14,0000	0,0024
552	473310512	EQUIPO DE SONIDO Y AMPLIFICACION	1,000	u	48807,1400	18,0000	0,0071	18,0000	0,1276
553	462140011	CUADROS, PANELES (INCLUSO PANELES DE CONTROL NUMERICO) CONSOLAS, MESAS, CAJAS Y OTRAS BASES, EQUIPADOS PARA APARATOS ELECTRICOS DE VOLTAJES SUPERIORES A 1000 V, PARA CONTROL ELECTRICO O LA DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD.	2,000	u	5633,3000	14,0000	0,0016	14,0000	0,0229
554	452300051	RELOJES BIOMETRICOS PARA CONTROL DE ASISTENCIA DEL PERSONAL CON HUELLA DIGITAL.	2,000	u	2768,8400	3,0000	0,0088	3,0000	0,0024
555	452900018	TARJETA CONTROLADORA DE PUERTOS	40,000	u	931,1700	0,0163	0,0054	3,0000	0,0163
556	452900018	TARJETA CONTROLADORA DE PUERTOS	4,000	u	238,4800	9,0000	0,0001	9,0000	0,0012
557	452900018	OTROS APARATOS ELECTRICOS PARA CONNUTAR O PROTEGER CIRCUITOS ELECTRICOS O PARA HACER CONEXIONES A CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA UN VOLTAJE SUPERIOR A 1000 V; CONFACTORES	4,000	u	446,4900	5,0000	0,0003	5,0000	0,0013
558	462110912	CUADROS, PANELES (INCLUSO PANELES DE CONTROL NUMERICO) CONSOLAS, MESAS, CAJAS Y OTRAS BASES, EQUIPADOS PARA APARATOS ELECTRICOS DE VOLTAJES SUPERIORES A 1000 V, PARA CONTROL ELECTRICO O LA DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD.	10,000	u	56,7700	33,0000	0,0001	33,0000	0,0027
559	462140011	CUADROS, PANELES (INCLUSO PANELES DE CONTROL NUMERICO) CONSOLAS, MESAS, CAJAS Y OTRAS BASES, EQUIPADOS PARA APARATOS ELECTRICOS DE VOLTAJES SUPERIORES A 1000 V, PARA CONTROL ELECTRICO O LA DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD.	6,000	u	1058,6500	14,0000	0,0009	14,0000	0,0129
560	463400125	CABLE FLEXIBLE DE COBRE, 12 AWG	1595,000	u	43,6900	28,0000	0,0101	28,0000	0,3834
561	4621103110	BREAKER	10,000	u	165,9000	51,0000	0,0000	51,0000	0,0012
562	4391300182	UNIDAD CONDENSADORA HERMETICA MEDIA TEMPERATURA	1,000	u	21050,7100	1,4200	0,0031	1,4200	0,0043
563	4391300182	UNIDAD CONDENSADORA HERMETICA MEDIA TEMPERATURA	2,000	u	19188,0200	1,4700	0,0056	1,4700	0,0082
564	4391300182	UNIDAD CONDENSADORA HERMETICA MEDIA TEMPERATURA	4,000	u	18318,9900	1,4792	0,0106	1,4792	0,0157
565	4391300182	UNIDAD CONDENSADORA HERMETICA MEDIA TEMPERATURA	5,000	u	17599,2800	1,6100	0,0128	1,6100	0,0206
566	4391300182	UNIDAD CONDENSADORA HERMETICA MEDIA TEMPERATURA	4,000	u	15329,3400	3,1700	0,0089	3,1700	0,0282
567	4391300182	UNIDAD CONDENSADORA HERMETICA MEDIA TEMPERATURA	2,000	u	12387,6400	2,2800	0,0036	2,2800	0,0082
568	4391300182	UNIDAD CONDENSADORA HERMETICA MEDIA TEMPERATURA	1,000	u	11839,8800	2,3800	0,0017	2,3800	0,0041
569	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	1,000	u	934,1600	6,2300	0,0001	6,2300	0,0008
570	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	12,000	u	971,9800	6,7000	0,0017	6,7000	0,0103
571	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	13,000	u	1130,0600	5,2200	0,0025	5,2200	0,0129
572	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	2,000	u	1184,5600	5,0300	0,0003	5,0300	0,0017
573	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	4,000	u	1668,7400	12,7500	0,0010	12,7500	0,0124
574	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	7,000	u	1920,1000	10,8800	0,0020	10,8800	0,0317
575	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	2,000	u	2018,2400	10,5700	0,0006	10,5700	0,0621
576	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	1,000	u	2134,2700	9,9900	0,0003	9,9900	0,0031
577	4391301112	EVAPORADORES	2,000	u	1470,2700	5,2900	0,0004	5,2900	0,0023
578	4391301112	EVAPORADORES	13,000	u	1851,5000	4,1900	0,0035	4,1900	0,0147
579	4391301112	EVAPORADORES	30,000	u	1903,6600	4,0900	0,0055	4,0900	0,0226
580	4391301112	EVAPORADORES	30,000	u	2241,4000	3,6500	0,0098	3,6500	0,0356
581	4391301112	EVAPORADORES	5,000	u	3628,5100	2,0026	0,0026	2,0026	0,0089
582	4391301112	TERMOSTATO PARA CONTROL DE TEMPERATURA	70,000	u	291,6600	13,1800	0,0030	13,1800	0,0321
583	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	2,000	u	4974,3700	40,2300	0,0017	40,2300	0,0698
584	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT	5,000	u	2073,1000	7,5800	0,0015	7,5800	0,0114
585	4391301112	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DE AIRE EXTERIOR	2,000	u	47933,7400	40,1300	0,0139	40,1300	0,5388
586	4391301111	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DE AIRE EXTERIOR	1,000	u	23884,1200	40,0000	0,0035	40,0000	0,1388
587	4299217210	CAMPANAS EXTRACTORAS	2,000	u	3770,7200	40,3100	0,0011	40,3100	0,0442
588	4299217249	TUBOS EXTRACTORES	1,000	u	3099,6800	40,3800	0,0005	40,3800	0,0182

589	4392117249	TUBOS EXTRACCTORES	Empedrar en línea de 360 cfm, 0.239p, 2201/160, RTTC-150-0.96,GT	1,0000	U	1761.9600	1.761.9600	0.0003	40.4200	0.0103
590	4392117249	SERVICIOS DE CONSTRUCCION RELACIONADOS CON EL EQUIPO DE VENTILACION, REFRIGERACION O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA VIVIENDAS, CENTROS INFORMATICOS, OFICINAS Y TIENDAS SE INCLUYEN LOS TRABAJOS RELACIONADA CON TUBERIAS, CONDUCTOS	Extenzor tipo pladon de 90 cfm	42.0000	U	111.3100	4673.0200	0.0007	40.0300	0.0272
591	54620016	SERVICIOS DE CONSTRUCCION RELACIONADOS CON EL EQUIPO DE VENTILACION, REFRIGERACION O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA VIVIENDAS, CENTROS INFORMATICOS, OFICINAS Y TIENDAS SE INCLUYEN LOS TRABAJOS RELACIONADA CON TUBERIAS, CONDUCTOS	Ducto de 10 gal/vanzado aislado con lana de vidrio	7248.0000	Kg	9.3500	67768.8000	0.0098	57.3900	0.5649
592	54620016	SERVICIOS DE CONSTRUCCION RELACIONADOS CON EL EQUIPO DE VENTILACION, REFRIGERACION O ACONDICIONAMIENTO DE AIRE PARA VIVIENDAS, CENTROS INFORMATICOS, OFICINAS Y TIENDAS SE INCLUYEN LOS TRABAJOS RELACIONADA CON TUBERIAS, CONDUCTOS	Ducto de 10 gal/vanzado sin asilar	1495.0000	Kg	8.0400	67768.8000	0.0017	60.1100	0.1049
593	31923022	JUNTAS	Jluna de refrigeracion Y Bernal VAF HFC-102PHS	12.0000	U	98.1700	12019.8000	0.0002	43.5800	0.0075
594	31923022	JUNTAS	Jluna de refrigeracion Y Bernal VAF HFC-162PHS	43.0000	U	126.6500	5445.9500	0.0008	42.7800	0.0338
595	31923022	JUNTAS	Jluna de refrigeracion Y Bernal VAF HFC-212PHS	36.0000	U	201.6500	7259.4000	0.0011	41.7400	0.0440
597	31923022	JUNTAS	Jluna de refrigeracion Y Bernal VAF HFC-102PHS	6.0000	U	349.6000	2097.6000	0.0003	41.0100	0.0125
598	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 1.58", incluye aislamiento termico	3.0000	U	223.9300	671.7900	0.0001	41.5700	0.0041
599	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 1.318", incluye aislamiento termico	50.0000	M	53.5200	2676.0000	0.0004	46.5700	0.0181
600	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 1.18", incluye aislamiento termico	235.0000	M	43.8600	10777.1000	0.0016	37.9000	0.0593
601	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 7/8", incluye aislamiento termico	350.0000	M	36.5700	12799.5000	0.0019	49.6100	0.0922
602	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 3/4", incluye aislamiento termico	120.0000	M	28.4300	3411.6000	0.0005	52.3600	0.0259
603	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 5/8", incluye aislamiento termico	260.0000	M	23.8800	6130.8000	0.0009	54.9100	0.0489
604	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 5/8", incluye aislamiento termico	905.0000	M	19.9800	18081.9000	0.0026	52.4900	0.1379
605	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 1/2", incluye aislamiento termico	347.0000	M	16.5300	5735.9100	0.0008	55.1000	0.0459
606	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 3/8", incluye aislamiento termico	775.0000	M	15.9800	12384.5000	0.0018	55.6200	0.1000
607	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Tuberia de cobre diametro 1/4", incluye aislamiento termico	190.0000	M	10.6800	2029.2000	0.0003	36.0500	0.0106
608	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 8"x8"	12.0000	U	31.7700	381.2400	0.0001	43.6100	0.0024
609	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 12"x12"	66.0000	U	38.1700	2519.2200	0.0004	43.0100	0.0157
610	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 14"x14"	113.0000	U	44.3300	5009.2900	0.0007	42.5900	0.0310
611	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 16"x16"	23.0000	U	59.5100	1368.7300	0.0002	41.9300	0.0083
612	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 18"x18"	13.0000	U	63.7500	828.7500	0.0001	41.8000	0.0050
613	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 20"x20"	14.0000	U	136.0300	1904.4200	0.0003	40.7600	0.0113
614	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 24"x24"	12.0000	U	104.1300	1249.5600	0.0002	41.1000	0.0075
615	43910017	ACCESORIOS Y TUBERIA DE COBRE PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	Difusores de 4 Vias de 30"x30"	2.0000	U	78.1400	156.2800	0.0000	41.4700	0.0009
616	43912014	REJILLAS	Rejilla de Retorno de 24"x6"	1.0000	U	71.0500	71.0500	0.0000	41.6300	0.0004
617	43912014	REJILLAS	Rejilla de Retorno de 24"x24"	67.0000	U	107.8800	7271.9600	0.0010	40.0200	0.0420
618	43912014	REJILLAS	Rejilla de Retorno de 24"x20"	2.0000	U	103.1300	204.2600	0.0000	41.1200	0.0012
619	43912014	REJILLAS	Rejilla de Retorno de 18"x18"	2.0000	U	86.1400	172.2800	0.0000	41.3300	0.0010
620	43912014	REJILLAS	Rejilla de Retorno de 12"x12"	4.0000	U	38.1700	152.6800	0.0000	43.0100	0.0010
621	43912014	REJILLAS	Rejilla de Retorno de 10"x10"	10.0000	U	34.9700	349.7000	0.0000	43.2800	0.0010
622	43912014	REJILLAS	Rejilla de Retorno de 8"x8"	2.0000	U	28.5700	57.1400	0.0000	43.2800	0.0010
623	4912909630	MANQUERA PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	Manquera flexible con aislamiento de 8"	71.0000	M	22.1800	1574.7800	0.0002	45.1800	0.0103
624	4912909630	MANQUERA PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	Manquera flexible con aislamiento de 8"	210.0000	M	10.6900	2244.9200	0.0005	50.7500	0.0265
625	4912909630	MANQUERA PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	Manquera flexible con aislamiento de 12"	140.0000	M	11.2900	3838.6000	0.0006	47.2400	0.0262
626	4912909630	MANQUERA PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	Manquera flexible con aislamiento de 12"	178.0000	M	12.8900	2292.9700	0.0003	46.3500	0.0262
627	4912909630	MANQUERA PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO	Manquera flexible con aislamiento de 4"	500.0000	M	7.7700	1383.0600	0.0002	50.3200	0.0150
628	546110011	SERVICIOS DE TRABAJOS DE CONSTRUCCION ESPECIALIZADOS RELACIONADOS CON LA INSTALACION DE LA RED DE CABLES ELECTRICOS BASICA O DE APARATOS EN EDIFICIOS Y OTRAS OBRAS DE CONSTRUCCION	Conexion de Drenaje de Equipo	114.0000	U	47.6300	4830.0000	0.0007	51.1500	0.0101
							3428.6800	0.0088	48.9000	0.0386

629	4127500120	TUBERIA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM. DE HIERRO O ACERO	Tubería de A/C CED 40 S/C 4"	270,0000	m	77,5400	20935.8000	0.0630	51,3300	0.1561
630	4127500120	TUBERIA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM. DE HIERRO O ACERO	Tubería de A/C CED 40 S/C 3"	1200,0000	m	74,5600	89475.0000	0.0130	51,7900	0.6730
631	4127500120	TUBERIA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM. DE HIERRO O ACERO	Tubería de A/C CED 40 S/C 2 1/2"	300,0000	m	71,5800	21475.0000	0.0031	52,2800	0.1631
632	4127500120	TUBERIA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM. DE HIERRO O ACERO	Tubería de A/C CED 40 S/C 2"	90,0000	m	61,5800	5812.2000	0.0008	48,1600	0.0407
633	4127500120	TUBERIA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM. DE HIERRO O ACERO	Tubería de A/C CED 40 S/C 1 1/2"	200,0000	m	54,6500	10930.0000	0.0016	49,6500	0.0788
634	4127500120	TUBERIA SOLDADAS O REMACHADAS DEL TIPO UTILIZADO PARA OLEODUCTO O GASODUCTOS, CON SECCIONES INFERIOR Y EXTERIOR CIRCULARES, CUYO DIAMETRO EXTERIOR NO EXCEDA DE 406.4 MM. DE HIERRO O ACERO	Tubería de A/C CED 40 S/C 1"	1300,0000	m	47,7000	62010.0000	0.0090	49,2100	0.4432
635	439230011	LAVAS	Banco de pruebas SDE 2" UL FM	40,0000	u	1795.1700	71806.8000	0.0104	32,3700	0.3376
636	4411000116	ROCIADORAS AUTOMÁTICAS	Esplinkler de 1/2" UL FM K 9 GPM decorativo para rifa	300,0000	u	58,6900	17607.0000	0.0026	54,9200	0.1404
637	412780011	OTROS ACCESORIOS DE FUNDICION PARA TUBOS O CANOS: (EMPALMES, CODOS O COLLARES), DE HIERRO O ACERO (EXCEPTO LOS ACCESORIOS ELECTRICOS CON AISLAMIENTO	Accesorios para red principal y derivaciones como codos, tee, Uniones, reductores, etc	1,0000	u	12452.9300	12452.9300	0.0018	40,0700	0.0725
638	439230011	EXTINTORES DE INCENDIOS (MATAFUEGOS), CARGADOS O NO.	Gabinete SCI 0,760 22, extintor ABC 10lbs	6,0000	u	1489.6600	8937.9600	0.0013	10,3500	0.0134
639	4323000113	PARTES Y PIEZAS PARA BOMBA CENTRIFUGA	SI ministro de equipo de bombeo de BOMBA PRINCIPAL de 50 HP de 200 gal y 120 psi 220v trifásica	1,0000	gib	56808.1500	56808.1500	0.0083	40,4800	0.3310
640	4323000113	PARTES Y PIEZAS PARA BOMBA CENTRIFUGA	SI ministro de Bomba JOCKEY 2 HP 220v trifásica Instalación de accesorios en to de bomba y sistema incluída válvulas y check de succión y antirretornos incluído	1,0000	gib	12312.5600	12312.5600	0.0018	41,1700	0.0736
641	4127809117	VALVULAS DE ACERO INOXIDABLE, REPUESTOS	Conexión stanless 4" x 2 1/2 x 2 1/2 y válvula check 4" incluído	7,0000	u	346,1600	2423.1200	0.0004	7,6200	0.0027
642	439231517	SOPORTES	Soporte colgantes para SCI TIPO PERA	10,0000	u	14,9100	149.1000	0.0000	49,9800	0.0011
643	439431025	ROCIADOR PARA EXTINTOR	Plumo de prueba de rociadores splinklers 1"	15,0000	u	1194.4700	1792.0500	0.0003	59.3500	0.0154
644	4294445111	RACK ABIERTO TIPO SOPORTE DE PARED 276X514X23MM 6UR	Soporte de pared para sci tipo angülo pie de amigo o similar	80,0000	u	14,9100	1192.8000	0.0002	49,9800	0.0087
645	439230011	EXTINTORES DE INCENDIOS (MATAFUEGOS), CARGADOS O NO.	Extintores de polvo químico seco 10 lbs.	200,0000	u	41,7100	8342.0000	0.0012	47,1200	0.0571
646	439230011	EXTINTORES DE INCENDIOS (MATAFUEGOS), CARGADOS O NO.	Extintores de polvo químico seco 20 lbs.	14,0000	u	89.3200	1250.4800	0.0002	43,3200	0.0079
647	439230011	EXTINTORES DE INCENDIOS (MATAFUEGOS), CARGADOS O NO.	Banco de CO2 de 50 lbs para circuitos eléctricos (transformador, tableros principales, tableros transferencia y circuitos de bombas)	14,0000	u	4801.9500	67227.2000	0.0098	0,1000	0.0010
648	439431023	CILINDRO DE AGENTE EXTINTOR	Sistema de extintor tipo k para circuitos de rack	10,0000	u	2384.9800	25845.8000	0.0038	40,0300	0.1564
649	439230011	EXTINTORES DE INCENDIOS (MATAFUEGOS), CARGADOS O NO.	Extintor CO2 de 10 lbs.	50,0000	u	84,3700	4218.5000	0.0006	43,5300	0.0267
650	4219001063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señalización tipo reflectiva	1,0000	u	3178.5800	3178.5800	0.0005	47,3100	0.0218
651	4212000110	PUERTAS DE ACERO	PUerta de Emergencia PUertas metálicas de 1,00 x 2,00 mt (dos hojas)	1,0000	u	944,1000	944,1000	0.0001	49,8500	0.0068
652	4126400011	BARRAS Y VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE, SIN OTRA ELABORACION QUE EL MOLDEADO O ACABADO EN FRIO	Barras Anti pánico de salida	14,0000	u	287.9300	4029.6200	0.0006	43,0400	0.0352
653	4611200114	GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNIA (ALTERNADORES); ALTERNADORES ELECTRICOS (EXCEPTO LOS DE MOTORES E COMBUSTION INTERNA); GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNIA ACTIVADOS POR RUEDAS HIDRAULICAS, POR VAPOUR DE AGUA, ETC.	Generador 70Kw Trifásico De respaldo para sistema Contra Incendio	1,0000	u	13993.9700	13993.9700	0.0020	4,7000	0.0096
654	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Punto sirena estroboscópica con tubería pvc de 3/4"	25,0000	u	32,6500	816.2500	0.0001	80,3700	0.0095
655	851230012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	Baquete principal de los cables Up de los sensores pólizana estroboscópica de todos los pisos con el respectivo (tubería, hacia cada de mano)	1,0000	gib	2235.9700	2235.9700	0.0003	40,5900	0.0132

656	462130011	PANEL DE CONTROL	PANEL DE CONTROL ANALOGICO DIRECCIONABLE DE 121 MODULOS BATERIAS 12VDC	1,0000	U	2019,9200	2019,9200	0,0003	42,9500	0,0136
657	851340012	SERVICIOS DE COLOCACION DE TRABAJADORES DE LA CONSTRUCCION	SENSOR FOTOELECTRICO DE HUMO	4,0000	U	27,9200	111,6800	0,0000	42,0600	0,0007
658	481100113	SENSOR PARA DETECTOR DE HUMO	SENSOR DE TEMPERATURA	40,0000	U	86,3200	3452,8000	0,0005	12,1200	0,0061
659	471730011	ACCESORIOS, REPUESTOS, PARTES Y PIEZAS DE MATERIALES ELECTRONICOS	BASE ANALOGICA PARA SENSORES	5,0000	U	106,6900	534,4500	0,0001	9,8100	0,0008
660	439110114	CONTROLES Y SENSORES	ESTACION MANUAL DIRECCIONABLE	45,0000	U	123,8000	584,1000	0,0001	49,2300	0,0012
661	482300041	ESTACION DE MONITORIO CONTINUO CON ANTENA CHOKE RING, CON MEMORIA INTERNA Y CON BATERIA INTERNA	SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA	12,0000	U	139,8200	1677,8400	0,0002	8,1500	0,0020
662	481100112	SIRENA DE ALARMA CONTRA INCENDIOS	MODULO ASILADOR	12,0000	U	76,6700	920,0400	0,0001	47,6100	0,0054
663	462120213	OTROS APARATOS PARA PROTECCION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, PARA VOLTAJES NO SUPERIORES A 1000 V, ASILADORES, RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V, RELES DIFERENCIALES, EIE	MODULO DE DOBLE RELEVADOR	4,0000	U	92,1300	369,0000	0,0001	42,3300	0,0023
664	4621303110	RELES PARA UN VOLTAJE MAXIMO DE 1000 V, RELES DIFERENCIALES, EIE	MODULO DE CONTACTO DE RESPUESTA RAPIDA FUENTE DE PODER 24VDC A 4 AMP	12,0000	U	129,4500	1553,4000	0,0002	12,8300	0,0029
665	481100021	SISTEMAS DE SENSORES, MONITORIO E INTERCEPTACION DE SEÑALES DEL ESPECTRO ELECTROMAGNETICO	FUENTE DE SALIDA SUPERVISADA	12,0000	U	94,8300	1138,2000	0,0002	11,5400	0,0019
666	461220014	RECEPTACION	MODULO DE SALIDA SUPERVISADA	1,0000	U	562,7800	562,7800	0,0001	41,0100	0,0034
667	432700027	CABLE UTP CATEGORIA SE SOLIDO	PUNTO DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS	2,0000	U	141,0400	282,0800	0,0000	8,3100	0,0004
668	4624000111	PLACAS DE SERIALIZACION	LETREROS DE SALIDA	99,0000	DIO	63,0300	6439,9500	0,0009	30,9200	0,0239
669	421901063	CAMILLA PARA POSI OPERARIO	Camilla medica de 6xh 82 cm	2,0000	U	56,8800	682,3200	0,0001	46,1600	0,0046
670	481800011	ARCHIVADOR BAJO CARGERAS COLGANTES	Escritorio, L=1,50m de ancho y division en melamina de 25mm con cajonera y faldon metálico	62,0000	U	123,0000	246,0000	0,0000	100,0000	0,0036
671	381210061	ESCRIITORIO ESTRUCTURA METALICA	Escritorio en L, 1,50x1,50, con cajonera, guardafila en aluminio, tablero y division en melamina de 25mm con cajonera y faldon metálico	10,0000	U	196,8000	13726,8000	0,0020	40,0000	0,0797
672	381210018	ESCRIITORIO ESTRUCTURA METALICA	Escritorios en L, para director 1,80x1,70, de tablero y división en melamina de 25mm con cajonera y faldon metálico	250,0000	U	270,6000	67650,0000	0,0098	100,0000	0,9826
673	381210018	ESCRIITORIO ESTRUCTURA METALICA	Escritorios en L, para director 1,60x1,51, de tablero y división en melamina de 25mm con cajonera y faldon metálico	18,0000	U	307,5000	7995,0000	0,0012	100,0000	0,1161
674	381210018	ESCRIITORIO ESTRUCTURA METALICA	Escritorios para vice-almirante, 1,80x1,70, tablero y división en melamina de 25mm con cajonera y faldon metálico	1,0000	U	319,8000	319,8000	0,0000	100,0000	0,0046
675	381210018	ESCRIITORIO ESTRUCTURA METALICA	Escritorios para oficial, 4,20x1,50, tablero y división en melamina de 25mm con 2 cajoneras y faldon en melamina	1,0000	U	430,5000	430,5000	0,0001	100,0000	0,0063
676	381210018	ESCRIITORIO ESTRUCTURA METALICA	Silla giratoria regulable con ruedas para escritorio oficina ligada en sujeción	160,0000	U	123,0000	19680,0000	0,0029	40,0000	0,1143
677	381210018	ESCRIITORIO ESTRUCTURA METALICA	Silla giratoria regulable con ruedas para escritorio oficina ligada en sujeción	10,0000	U	41,8200	3052,8600	0,0004	40,0000	0,0177
678	381110021	SILLA CHEKUY	Silla para sala de espera tapizada en sujeción	5,0000	U	541,2000	2706,0000	0,0004	51,0000	0,0071
679	381110021	SILLA CHEKUY	Mesa de reuniones redonda 4 personas, D=1m, tablero melamina 25mm (diámetro sillas electivas)	1,0000	U	824,1000	824,1000	0,0001	53,0000	0,0062
680	381110021	SILLA CHEKUY	Mesa de reuniones 9 personas 1,87x0,93, tablero melamina 25mm (diámetro sillas electivas)	3,0000	U	1217,7000	3653,1000	0,0005	56,0000	0,0237
681	3812100110	MESAS MODULARES ESTRUCTURA METALICA	Mesa de reuniones 12 personas, 2,35x1m, tablero melamina 25mm (diámetro sillas electivas)	2,0000	U	1808,1000	3616,2000	0,0005	56,0000	0,0234
682	3812100110	MESAS MODULARES ESTRUCTURA METALICA	Mesa de reuniones 15 personas, 1,20x1,80, tablero melamina 25mm (diámetro sillas electivas)	2,0000	U	2214,0000	4428,0000	0,0006	53,0000	0,0354
683	3812100110	MESAS MODULARES ESTRUCTURA METALICA	Mesa de comedor redonda, D=0,70m, para 4 personas (diámetro sillas)	14,0000	U	369,0000	5166,0000	0,0008	100,0000	0,0730
684	3812100110	MESAS MODULARES ESTRUCTURA METALICA	Silla giratoria ergonomica para vice-almirante en sujeción y sistema regulable	100,0000	U	282,9000	28290,0000	0,0041	40,0000	0,1644
685	381110021	SILLA CHEKUY	Silla giratoria ergonomica para oficial en sujeción y sistema regulable	1,0000	U	221,4000	221,4000	0,0000	40,0000	0,0013
686	381110021	SILLA CHEKUY	Provisión e instalación de Bancos en polistero o similar para sala verde. (Incluye accesorios de instalación)	104,0000	U	199,6300	20761,5200	0,0030	100,0000	0,3015
687	381110021	SILLA CHEKUY	Espejos de baño (1,30x0,90) con marcos de melamina	40,0000	U	50,8600	2034,4000	0,0003	100,0000	0,0235
688	381110021	SILLA CHEKUY	Espejos de baño (1,30x0,90) con marcos de melamina	40,0000	U	50,8600	2034,4000	0,0003	100,0000	0,0235
689	381110021	SILLA CHEKUY	Espejos de baño (1,30x0,90) con marcos de melamina	40,0000	U	50,8600	2034,4000	0,0003	100,0000	0,0235
690	381110211	SILLA TIPO ERGOTIVA, APYV, ABRAZOS GRADUABLES EN NYLON, ESPALDAR EN CARACA EXTERIOR EN POLIPROPILENO BASTIDOR INTERNO EN MADERA CONTRACHAPADA ESTRUCTURA DE ALTA DENSIDAD FORRADO EN PANO.	Espejos de baño (1,30x0,90) con marcos de melamina	40,0000	U	50,8600	2034,4000	0,0003	100,0000	0,0235
691	319140012	ESPEJOS U OBJETOS ANALOGOS	Espejos de baño (1,30x0,90) con marcos de melamina	40,0000	U	50,8600	2034,4000	0,0003	100,0000	0,0235

692	381210018	ESCRITORIO ESTRUCTURA METALICA	Escritorio para informacion (2.20 x 0.60) tablero metálico 25 mm y faldón metálico	3,0000	U	369,0000	1107,0000	0,0002	100,0000	0,0161
693	3812200413	ARCHIVADOR BIBLIOTECA	Mueble de madera tipo biblioteca de acuerdo a diseño de 3.6x2.20	1,0000	U	1849,7000	1849,7000	0,0003	100,0000	0,0269
694	3812200413	ARCHIVADOR BIBLIOTECA	Mueble de madera tipo biblioteca de acuerdo a diseño de 5.3x2.20	1,0000	U	2389,5700	2389,5700	0,0004	100,0000	0,0376
695	316000013	PERSIANAS HORIZONTALES DE ALUMINIO	Persianas enrollables horizontales tipo zebra	600,0000	m2	31,3900	18834,0000	0,0027	100,0000	0,7236
696	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Letrero secundaria calle Bolívar 4.30 x 1.13 (Vinil)	7,0000	U	492,8900	3450,2300	0,0005	41,0000	0,0205
697	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Letrero secundaria calle de cadare 6.56 x 1.13 (Vinil)	3,0000	U	738,8900	2216,6700	0,0003	41,0000	0,0132
698	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Tablero 2.10 x 0.80 (base de madera y acrílico)	2,0000	U	472,1000	944,2000	0,0001	41,0000	0,0056
699	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Letreros indicadores de oficina en acrílico con pernos decorativos 0.30 x 0.14	27,0000	U	14,6500	395,5500	0,0001	50,0000	0,0029
700	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señaladores de venenitas de atención al cliente 0.20 x 0.14 (acrílico con pernos decorativos)	12,0000	U	14,6500	175,8000	0,0000	50,0000	0,0013
701	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	señaladores direccional colgado H:0.80 Letrero 0.30 x 0.14 (acrílico)	8,0000	U	43,9400	351,5200	0,0001	50,0000	0,0026
702	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	señaléticas informativas y direccionales adhesivas 0.30 x 0.14 (acrílico con pernos decorativos)	3,0000	U	20,8000	62,4000	0,0000	47,0000	0,0004
703	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	señalador subdirectorio 0.50 x 0.95 (acrílico y pernos decorativos)	2,0000	U	162,7200	325,4400	0,0000	41,0000	0,0019
704	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Bolillos con nombres para directores 0.30 x 0.10 en acrílico	2,0000	U	20,8000	41,6000	0,0000	47,0000	0,0003
705	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señalización táctil en escritorios 1.50 x 0.36	6,0000	U	76,6200	459,7200	0,0001	42,0000	0,0028
706	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Identificadores por piso 0.18 x 0.16 (en acrílico y pernos decorativos)	2,0000	U	14,6500	29,3000	0,0000	50,0000	0,0002
707	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Carteras informativas 1.50 x 1m	7,0000	U	174,5500	1221,8500	0,0002	41,0000	0,0073
708	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Poses de acero inoxidable para filas con inscripción en la banda H:95 cm de 7cm	6,0000	U	123,0000	738,0000	0,0001	40,0000	0,0043
709	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señal de prohibido el paso 30 x 20 en PVC 3mm	5,0000	U	23,2600	116,3000	0,0000	36,0000	0,0006
710	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	señal obligatoria en PVC 3mm 30x20cm	1,0000	U	23,2600	23,2600	0,0000	36,0000	0,0001
711	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señal de advertencia de peligro en PVC 3mm 30x20cm	7,0000	U	23,2600	162,8200	0,0000	46,0000	0,0011
712	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señal de evacuación y salvamento en PVC 3mm 30x20cm	15,0000	U	23,2600	348,9000	0,0001	46,0000	0,0023
713	421901063	PLACAS DE SEÑALIZACION	Señal contra incendio en PVC 3mm 30x20cm	24,0000	U	23,2600	558,2400	0,0001	46,0000	0,0037
714	462130011	PANEL DE CONTROL	TABLERO INNOTICO 60*60	10,0000	U	156,1800	1561,8000	0,0002	53,0000	0,0120
715	512900021	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMATICAS	CABLE DE BUS ISO/JEC	500,0000	m	0,2500	175,0000	0,0000	36,0000	0,0009
716	512900021	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMATICAS	NODO PROGRAMABLE PARA INTEGRACION DE HVAC	1,0000	U	2102,3800	2102,3800	0,0003	25,0000	0,0076
717	4612200110	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMATICAS	FUENTES DE ALIMENTACION 4VDC 100V	10,0000	U	155,5900	1555,9000	0,0002	46,0000	0,0104
718	512900021	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMATICAS	INTERFAZ DE RED DE SOFTWARE A PROTOCOLO DE AUTOMATIZACION DE EDIFICIOS BASADO EN ISO/JEC	1,0000	U	1304,9900	1304,9900	0,0002	5,0000	0,0009
719	482100113	GENERADOR DE SEÑAL	REPETIDOR DE SEÑAL EN ISO/JEC	4,0000	U	928,1700	3712,6800	0,0005	3,0000	0,0016
720	512900021	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMATICAS	TERMINACIONES DE RED ISO/JEC	5,0000	U	56,0900	280,4500	0,0000	10,0000	0,0004
721	512900021	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMATICAS	MODULO DE SOFTWARE CONTROL DE ACCESOS CONTRA INCENDIOS	1,0000	U	7532,6800	7532,6800	0,0011	3,0000	0,0033
722	472110213	ACCES GATEWAY	GATEWAY PARA INTEGRACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS	1,0000	U	7610,7900	7610,7900	0,0011	16,0000	0,0177
723	512900021	SOFTWARE, PAQUETES Y APLICACIONES INFORMATICAS	PLATAFORMA BMS PARA 5000 PUNTOS DE CONTROL PARA LOS SISTEMAS DE CONTROL DE ILUMINACION, CONTROL DE ACCESOS, CONTROL DE CLIMATIZACION, SISTEMA CONTRA INCENDIOS, ALARMAS DE SEGURIDAD, CCTV, URBOTICA (PARQUE) Y CLIENTES WEB	1,0000	U	62025,6700	62025,6700	0,0090	62,0000	0,5388
724	452300041	COMPUTADORES SERVIDORES MID RANGE	SERVIDOR PARA PLATAFORMA BMS	1,0000	U	5678,0600	5678,0600	0,0008	4,0000	0,0032
725	452300045	PATCH CORDS PARA CABLEADO ESTRUCTURADO	PUERTA EN MARCHA SISTEMA INNOTICO	1,0000	U	21708,7600	21708,7600	0,0032	100,0000	0,3153

*[Signature]*  
 ING. JESUS MARCELO MORALES  
 TECNICO DE SISTEMAS

*[Signature]*  
 ING. JESUS MARCELO MORALES  
 TECNICO DE PLANTACION

*[Signature]*  
 ING. JESUS MARCELO MORALES  
 TECNICO DE PLANTACION

*[Signature]*  
 ING. JESUS MARCELO MORALES  
 TECNICO DE PLANTACION

