



**FAI 1**

**CM0103**

**036/2019**



**INFORME DE EXAMEN ESPECIAL A LAS EXISTENCIAS EN LA BODEGA DE MATERIAL  
ELÉCTRICO DE LA MUNICIPALIDAD AL 31 DE MARZO DE 2019**

**ANTIGUO CUSCATLÁN, JULIO DE 2019**



## INDICE

I. OBJETIVOS DEL EXAMEN .....	3
II. ALCANCE DE LA AUDITORIA.....	4
III. RESUMEN DE PROCEDIMIENTOS DE AUDITORIA APLICADOS.....	4
IV. RESULTADOS DEL EXAMEN.....	5
V. SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES DE AUDITORIA ANTERIORES.....	5
VI. CONCLUSIÓN .....	5
VII. PÁRRAFO ACLARATORIO.....	5
<b>ANEXO</b>	
A. INVENTARIO FÍSICO DE MATERIAL ELÉCTRICO, VALUADO AL 31 DE MARZO DE 2019	

REF.UAI OT 02-2019



Antigua Cuscatlán, 08 de Julio de 2019.

Señores  
**Concejo Municipal**  
Presentes

Honorable Concejo:

Les informo que de conformidad a lo estipulado en el Plan Anual de Trabajo de la Unidad de Auditoría Interna, correspondiente al ejercicio 2019 y remitido a la Corte de Cuentas de la República, hemos realizado **Examen Especial a las Existencias en la Bodega de Material Eléctrico de la Municipalidad al 31 de Marzo de 2019**. La auditoría fue realizada en cumplimiento a los Arts. 30 y 31 de la Ley de la Corte de Cuentas de la República, a las Normas de Auditoría Interna del Sector Gubernamental, emitidas por la Corte de Cuentas de la República, obteniendo los resultados siguientes:

## I. OBJETIVOS DEL EXAMEN

### Objetivo General

Emitir un informe de conformidad a las Normas de Auditoría Interna del Sector Gubernamental y demás normativa aplicable, que contenga los resultados de las existencias físicas valuadas en la bodega de material eléctrico al 31 de marzo de 2019.

### Objetivos Específicos

- A. Verificar que los bienes se encuentran físicamente de acuerdo a lo reflejado en los registros correspondientes.
- B. Comprobar la emisión de los informes de consumo mensuales y su presentación en la gerencia financiera.
- C. Examinar el cumplimiento de leyes, normas técnicas de control interno específicas, manuales, reglamentos y otras disposiciones aplicables al área examinada.



## II. ALCANCE DE LA AUDITORIA

Realizamos Examen Especial a las Existencias en la Bodega de Material Eléctrico de la Municipalidad al 31 de Marzo de 2019, de conformidad con Normas de Auditoria Interna del Sector Gubernamental emitidas por la Corte de Cuentas de la República.

Para tal efecto se aplicaron pruebas en las áreas identificadas como críticas, con base a procedimientos contenidos en el programa de auditoria y que responden a nuestros objetivos.

## III. RESUMEN DE PROCEDIMIENTOS DE AUDITORIA APLICADOS

Los principales procedimientos de auditoria realizados para el cumplimiento de los objetivos de la auditoria, fueron los siguientes:

- A. Verificamos los registros de control de inventarios al 31 de marzo de 2019, seguidamente se procedió a su constatación física.
- B. Efectuamos comparativos de la información proporcionada a efecto de determinar variaciones de inventario, con la finalidad de analizar su procedencia.
- C. Evaluamos la efectividad y confiabilidad de los registros y procedimientos de control establecidos, para garantizar la protección de los bienes.
- D. Verificamos el cumplimiento de las medidas mínimas de seguridad de las instalaciones, con la finalidad de garantizar la salvaguarda y conservación de los bienes.
- E. Examinamos el adecuado cumplimiento de la normativa legal y técnica que regula la administración de los bienes.



#### **IV. RESULTADOS DEL EXAMEN**

Los resultados obtenidos de nuestras pruebas de auditoria, no revelaron condiciones reportables o instancias de incumplimiento legal que ameriten ser informadas, de conformidad a las Normas de Auditoria Interna del Sector Gubernamental emitidas por la Corte de Cuentas de la República.

#### **V. SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES DE AUDITORIA ANTERIORES**

En atención a lo establecido en el artículo 118 de las Normas de Auditoria Interna del Sector Gubernamental, la Unidad de Auditoria Interna constato, que no existieron recomendaciones contenidas en informes de auditoría anteriores relacionados con este examen; por lo cual no se presenta el resultado del seguimiento a las recomendaciones de auditoria anterior.

#### **VI. CONCLUSIÓN**

De acuerdo a los resultados obtenidos, se concluye: que existe cumplimiento de la normativa técnica y legal, referente a la administración de las existencias institucionales, almacenadas en la bodega de material eléctrico al 31 de marzo de 2019.

#### **VII. PÁRRAFO ACLARATORIO**

El presente informe contiene los resultados del Examen Especial a las Existencias en la Bodega de Material Eléctrico de la Municipalidad al 31 de Marzo de 2019, ha sido elaborado para informar al Concejo Municipal y a los funcionarios relacionados, por lo que no se emite opinión sobre la razonabilidad de las cifras presentadas en los estados financieros.



Antigua Cuscatlán, 08 de Julio de 2019.

DIOS UNIÓN LIBERTAD

**Lic. Luis Miguel De León**  
Auditor Interno

### ANEXO A

#### INVENTARIO FÍSICO DE MATERIAL ELÉCTRICO, VALUADO AL 31 DE MARZO DE 2019

Nº Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
1	ABRAZADERA CONDUIT DE 1 "	5	\$ 0.17	\$ 0.85	AÑOS ANTERIORES
2	ABRAZADERA CONDUIT DE 2"	25	\$ 0.60	\$ 15.00	AÑOS ANTERIORES
3	AISLADOR TIPO CARRETE	78	\$ 0.66	\$ 51.48	AÑOS ANTERIORES
4	ALAMBRE COBRE THHN #12	585	\$ 1.12	\$ 652.86	COMPRA 2018
5	ALAMBRE COBRE THHN #14	1288	\$ 1.04	\$ 1,342.87	COMPRA 2018



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
6	ALAMBRE COBRE TNM #14X3	100	\$ 2.64	\$ 264.33	COMPRA 2018
7	ANCLAS EXPANSIÓN P/RETENIDA T/REPOLLO	1	\$ 15.00	\$ 15.00	AÑOS ANTERIORES
8	ANCLAS TIPO REPOLLO PARA RETENIDA	10	\$ 24.34	\$ 243.40	LICITACIÓN 2012
9	ÁNGULO PARA CANALETA EXTERIOR	2	\$ 1.46	\$ 2.92	AÑOS ANTERIORES
10	ÁNGULO PARA CANALETA INTERIOR	23	\$ 1.86	\$ 42.78	AÑOS ANTERIORES
11	ARANDELA DE PRESIÓN DE 5/32	251	\$ 0.15	\$ 37.65	AÑOS ANTERIORES
12	ARANDELA PLANA DE 5/32	33	\$ 0.80	\$ 26.40	AÑOS ANTERIORES
13	ARRANCADOR DIRECTO SIEMENS	3	\$ 328.09	\$ 984.27	AÑOS ANTERIORES
14	BALASTRO DE MERCURIO DE 175W	369	\$ 38.25	\$ 14,114.25	LICITACIÓN 2017
15	BALASTRO ELECTRÓNICO DE 2X32/W PHILLIPS	43	\$ 17.62	\$ 757.66	COMPRA 2018
16	BALASTRO ELECTRÓNICO DE 32X3	34	\$ 26.50	\$ 901.00	LICITACIÓN 2017
17	BALASTRO 1,000W METAL HALIDE C1	13	\$ 154.85	\$ 2,013.05	LICITACIÓN 2012
18	BASES P/ FOTO CELDAS CON PUNTAS LARGAS	267	\$ 10.25	\$ 2,736.75	LICITACIÓN 2017
19	BASES SENCILLAS PARA REFLECTORES	6	\$ 2.21	\$ 13.26	LICITACIÓN 2012
20	BOMBILLO AHORRADOR DE 20/W E27	63	\$ 5.14	\$ 323.82	COMPRA 2018
21	BOMBILLO AHORRADOR DE 9/W E27	20	\$ 3.67	\$ 73.40	COMPRA 2018
22	BOMBILLO DE MERCURIO DE 175W	421	\$ 7.20	\$ 3,031.20	LICITACIÓN 2017
23	BOMBILLO DE SODIO DE 250W	204	\$ 12.80	\$ 2,611.20	LICITACIÓN 2017
24	BOMBILLO DE SODIO DE 400W	249	\$ 18.50	\$ 4,606.50	LICITACIÓN 2017
25	BOMBILLO HALIDE METAL 400W TUBULAR A 240V	15	\$ 17.70	\$ 265.50	LICITACIÓN 2017
26	BOMBILLO HALIDE METAL DE 1000/W	20	\$ 49.98	\$ 999.60	LICITACIÓN 2017
27	BOMBILLO HALIDE METAL MH 400/U	47	\$ 29.30	\$ 1,377.10	LICITACIÓN 2017
28	BOMBILLO HALIDE METAL P/LUMINARIA TEMPO 400/W	4	\$ 24.96	\$ 99.84	LICITACIÓN 2017
29	BOMBILLO HALURO METAL DE 250W	13	\$ 19.91	\$ 258.83	LICITACIÓN 2012
30	BRAZO METÁLICO DE 1,60 MTS PARA LÁMPARA	10	\$ 28.50	\$ 285.00	AÑOS ANTERIORES
31	BREAKERS PARA RIEL DIM 10AMP DE 1 POLO	6	\$ 95.86	\$ 575.16	LICITACIÓN 2012
32	BREAKERS PARA RIEL DIM 10AMP DE 2 POLO	1	\$ 95.86	\$ 95.86	LICITACIÓN 2012
33	BUSHINS CONDUIT DE 1 1/2"	9	\$ 0.50	\$ 4.50	AÑOS ANTERIORES
34	BUSHINS CONDUIT DE 1 3/4"	4	\$ 0.50	\$ 2.00	AÑOS ANTERIORES
35	BUSHINS CONDUIT DE 1"	5	\$ 0.25	\$ 1.25	AÑOS ANTERIORES
36	BUSHINS CONDUIT DE 1/2"	1	\$ 0.26	\$ 0.26	AÑOS ANTERIORES
37	CABLE ALUMINIO ACSR #2 (MTS)	85	\$ 4.40	\$ 374.00	COMPRA 2018
38	CABLE COBRE THHN #4	200	\$ 7.20	\$ 1,439.12	COMPRA 2018
39	CABLE COBRE THHN #6	200	\$ 4.55	\$ 910.46	COMPRA 2018
40	CABLE COBRE THHN #8	400	\$ 4.19	\$ 1,674.08	COMPRA 2018
41	CABLE COBRE TNM #12X3	431	\$ 3.67	\$ 1,580.39	COMPRA 2018



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
42	CABLE COBRE TSJ #12X3	94	\$ 5.14	\$ 483.13	COMPRA 2018
43	CABLE COBRE TSJ #14X3	200	\$ 3.38	\$ 675.50	COMPRA 2018
44	CABLE COBRE TSJ #8X3	60	\$ 11.67	\$ 700.47	COMPRA 2018
45	CAJA DE CORTE 200AMP	1	\$ 275.00	\$ 275.00	AÑOS ANTERIORES
46	CAJA DE REGISTRO DE 6X8X10	9	\$ 6.25	\$ 56.25	AÑOS ANTERIORES
47	CAJA DE REGISTRO DE 8X6X4	2	\$ 3.50	\$ 7.00	AÑOS ANTERIORES
48	CAJA DE TUBOS FLUORESCENTES DE 32W	109	\$ 1.25	\$ 136.16	LICITACIÓN 2017
49	CAJA DE TUBOS FLUORESCENTES DE 40W	83	\$ 1.25	\$ 103.68	LICITACIÓN 2017
50	CAJA DERIVACIÓN 1 ENTRADA 1/2" SFC EAGLE	19	\$ 12.48	\$ 237.12	COMPRA 2018
51	CAJA DERIVACIÓN 2 ENTRADAS 1/2" SFC EAGLE	20	\$ 12.48	\$ 249.60	COMPRA 2018
52	CAJA OCTAGONAL METÁLICA	220	\$ 0.46	\$ 101.20	AÑOS ANTERIORES
53	CAJA RECTANGULAR PVC	45	\$ 1.46	\$ 65.70	COMPRA 2018
54	CAJA TÉRMICA DE 24 ESPACIOS G.E.	4	\$ 87.85	\$ 351.40	AÑOS ANTERIORES
55	CAJA TÉRMICA DE 2CC G.E.	1	\$ 29.37	\$ 29.37	COMPRA 2018
56	CAJA TÉRMICA DE 8 ESPACIO G.E.	10	\$ 66.05	\$ 660.45	COMPRA 2014
57	CAJA TRANSPARENTE DE 145X155X160	4	\$ 95.86	\$ 383.44	LICITACIÓN 2012
58	CAMISA CONDUIT DE 1/2"	44	\$ 1.13	\$ 49.72	AÑOS ANTERIORES
59	CAMISA CONDUIT DE 3/4"	10	\$ 2.25	\$ 22.50	AÑOS ANTERIORES
60	CAMISA PVC DE 1"	20	\$ 0.52	\$ 10.40	AÑOS ANTERIORES
61	CANALETA DE PISO PARA ALTO IMPACTO PVC	8	\$ 12.45	\$ 99.60	AÑOS ANTERIORES
62	CAPACITOR ENERGÍA DE 16 FDM P/ LAM. MERC.	161	\$ 16.50	\$ 2,656.50	LICITACIÓN 2017
63	CAPACITORES 15 MFD 400VAC P/ P/LÁMPARA HALURO METAL	17	\$ 21.38	\$ 363.46	LICITACIÓN 2012
64	CAPACITORES 24 MFD400VAC P/LÁMPARA HALURO METAL	45	\$ 22.12	\$ 995.40	LICITACIÓN 2012
65	CARTUCHO PARA CAJA DE CORTE 200 AMP	11	\$ 22.50	\$ 247.50	AÑOS ANTERIORES
66	CEPO BIMETÁLICO KSU28 #3/0	15	\$ 24.19	\$ 362.85	LICITACIÓN 2012
67	CEPO BIMETÁLICO KSU28 #4/0	14	\$ 33.33	\$ 466.62	LICITACIÓN 2012
68	CEPO BIMETÁLICO P/WP # 2	14	\$ 5.39	\$ 75.46	LICITACIÓN 2012
69	CEPO BIMETÁLICO P/WP # 2/0	13	\$ 7.78	\$ 101.14	LICITACIÓN 2012
70	CEPO BIMETÁLICO PARA CABLE #2	18	\$ 3.90	\$ 70.20	AÑOS ANTERIORES
71	CEPO BIMETÁLICO PARA CABLE #2/0	14	\$ 5.12	\$ 71.68	AÑOS ANTERIORES
72	CEPO BIMETÁLICO PARA CABLE #6	14	\$ 1.81	\$ 25.34	AÑOS ANTERIORES
73	CEPO BIMETÁLICO PARA CABLE #8	4	\$ 1.56	\$ 6.24	AÑOS ANTERIORES
74	CEPO COBRE PARA CABLE #2	25	\$ 1.90	\$ 47.50	AÑOS ANTERIORES
75	CEPO COBRE PARA CABLE #4	16	\$ 1.83	\$ 29.28	AÑOS ANTERIORES
76	CEPO COBRE PARA CABLE #6	64	\$ 1.56	\$ 99.84	AÑOS



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
					ANTERIORES
77	CEPO COBRE PARA CABLE #8	16	\$ 2.09	\$ 33.44	AÑOS ANTERIORES
78	CEPO COBRE PERNO PARTIDO AWG # 2	15	\$ 3.91	\$ 58.65	LICITACIÓN 2012
79	CEPO COBRE PERNO PARTIDO AWG # 4	15	\$ 2.87	\$ 43.05	LICITACIÓN 2012
80	CEPO COBRE PERNO PARTIDO AWG # 6	15	\$ 2.29	\$ 34.35	LICITACIÓN 2012
81	CEPO DE COMPRESIÓN (CHICLE) PARA CABLE 4/0	6	\$ 24.34	\$ 146.04	LICITACIÓN 2012
82	CEPO DE COMPRESIÓN (CHICLES) PARA CABLE 3/0 O 4/0 P2	85	\$ 3.65	\$ 310.25	AÑOS ANTERIORES
83	CEPO DE COMPRESIÓN YPC 2A8V #1/0	1162	\$ 3.65	\$ 4,241.30	AÑOS ANTERIORES
84	CEPO DE COMPRESIÓN YPC 2A8V #2	422	\$ 1.90	\$ 801.80	AÑOS ANTERIORES
85	CEPO DE COMPRESIÓN YPC 2A8V #6 Y 8	1228	\$ 0.90	\$ 1,105.20	AÑOS ANTERIORES
86	CLAVOS ROBOT DE 1 1/2"	287	\$ 0.06	\$ 17.22	AÑOS ANTERIORES
87	CLAVOS ROBOT DE 1"	62	\$ 0.15	\$ 9.30	AÑOS ANTERIORES
88	CODO EXTERIOR 5X20MM PARA CANALETA	55	\$ 0.75	\$ 41.25	AÑOS ANTERIORES
89	CODO INTERIOR 5X20MM PARA CANALETA	75	\$ 0.75	\$ 56.25	AÑOS ANTERIORES
90	CONDUCTOR HEMBRA ROSCADO DE 3/4"	18	\$ 0.60	\$ 10.80	AÑOS ANTERIORES
91	CONDUCTOR HEMBRA ROSCADO DE PVC DE 1"	8	\$ 1.15	\$ 9.20	AÑOS ANTERIORES
92	CONDUCTOR HEMBRA ROSCADO DE PVC DE 1/2"	17	\$ 0.46	\$ 7.82	AÑOS ANTERIORES
93	CONDUCTOR MACHO ROSCADO DE 1/2"	48	\$ 0.85	\$ 40.80	AÑOS ANTERIORES
94	CONDUCTOR MACHO ROSCADO DE 3/4"	41	\$ 0.47	\$ 19.27	AÑOS ANTERIORES
95	CONDUCTOR MACHO ROSCADO PVC DE 1"	4	\$ 1.15	\$ 4.60	AÑOS ANTERIORES
96	CONECTOR CURVO PARA CORAZA TL DE 1/2"	3	\$ 3.41	\$ 10.23	AÑOS ANTERIORES
97	CONECTOR CURVO PARA TECNODUCTO METAL (EMT ) 3/4"	58	2.58	\$ 149.64	AÑOS ANTERIORES
98	CONECTOR PLÁSTICO HEMBRA PARA TECNO DUCTO DE 1"	4	\$ 0.65	\$ 2.60	AÑOS ANTERIORES
99	CONECTOR PLÁSTICO HEMBRA PARA TECNO DUCTO DE 1/2"	25	\$ 0.35	\$ 8.75	AÑOS ANTERIORES
100	CONECTOR PLÁSTICO HEMBRA PARA TECNO DUCTO DE 3/4"	7	\$ 0.55	\$ 3.85	AÑOS ANTERIORES
101	CONECTOR PLÁSTICO RECTO P/TECNODUCTO 1"	4	\$ 20.55	\$ 82.20	COMPRA 2018
102	CONECTOR PLÁSTICO RECTO P/TECNODUCTO 1/2"	91	\$ 8.73	\$ 794.43	COMPRA 2018
103	CONECTOR PLÁSTICO RECTO P/TECNODUCTO 3/4"	19	\$ 8.73	\$ 165.87	COMPRA 2018
104	CONECTOR RECTO CONDUIT DE 1/2"	25	\$ 9.54	\$ 238.50	COMPRA 2018
105	CONECTOR RECTO DE 1 1/4" CONDUIT	4	\$ 2.50	\$ 10.00	LICITACIÓN 2017
106	CONECTOR RECTO EMT DE 1 1/2"	10	\$ 5.86	\$ 58.60	AÑOS ANTERIORES
107	CONECTOR RECTO EMT DE 1/2"	22	\$ 0.23	\$ 5.06	AÑOS ANTERIORES
108	CONECTOR RECTO EMT DE 3/4"	66	\$ 0.36	\$ 23.76	AÑOS ANTERIORES



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
109	CONECTOR RECTO PARA CORAZA FLEXIBLE DE 1/2"	7	\$ 0.52	\$ 3.64	LICITACIÓN 2012
110	CONECTOR RECTO PARA CORAZA FLEXIBLE DE 3/4"	20	\$ 20.54	\$ 410.80	COMPRA 2018
111	CONECTOR TERMOPLÁSTICO 15A 250/V #4227	28	\$ 9.54	\$ 267.12	COMPRA 2018
112	CONECTORES CURVOS PARA CORAZA FLEXIBLE DE 1/2"	10	\$ 0.96	\$ 9.60	LICITACIÓN 2012
113	CONTACTOR DE 12HP 240/V	1	\$ 107.00	\$ 107.00	AÑOS ANTERIORES
114	CONTACTORES 10HP BOBINA DE 240/V 25AMP	2	\$ 125.70	\$ 251.40	LICITACIÓN 2017
115	CONTACTORES 30HP BOBINA DE 240/V 50AMP	2	\$ 225.20	\$ 450.40	LICITACIÓN 2017
116	CONTACTORES 5HP BOBINA DE 240/V 17AMP	1	\$ 98.00	\$ 98.00	LICITACIÓN 2017
117	CONTRATUERCA CONDUIT DE 1/2"	234	\$ 0.17	\$ 39.78	AÑOS ANTERIORES
118	CONTRATUERCA CONDUIT DE 3/4"	121	\$ 0.22	\$ 26.62	AÑOS ANTERIORES
119	CUERPO CONDUIT C DE 1/2"	1	\$ 2.50	\$ 2.50	AÑOS ANTERIORES
120	CUERPO CONDUIT C DE 3/4"	5	\$ 3.50	\$ 17.50	AÑOS ANTERIORES
121	CUERPO CONDUIT LB DE 1/2"	16	\$ 2.97	\$ 47.52	AÑOS ANTERIORES
122	CUERPO CONDUIT LB DE 3/4"	29	\$ 3.13	\$ 90.77	AÑOS ANTERIORES
123	CUERPO CONDUIT LL DE 1/2"	10	\$ 2.70	\$ 27.00	AÑOS ANTERIORES
124	CUERPO CONDUIT LL DE 3/4"	9	\$ 3.61	\$ 32.49	AÑOS ANTERIORES
125	CUERPO CONDUIT LR DE 1/2"	11	\$ 2.60	\$ 28.60	AÑOS ANTERIORES
126	CUERPO CONDUIT LR DE 3/4"	9	\$ 3.61	\$ 32.49	AÑOS ANTERIORES
127	CUERPO CONDUIT T DE 1/2"	1	\$ 4.65	\$ 4.65	AÑOS ANTERIORES
128	CUERPO TERMINAL DE 1 1/4"	9	\$ 1.63	\$ 14.67	AÑOS ANTERIORES
129	CUERPO TERMINAL DE 1/2"	4	\$ 2.22	\$ 8.88	AÑOS ANTERIORES
130	CURVA CONDUIT DE 1/2"	33	\$ 2.31	\$ 76.23	AÑOS ANTERIORES
131	CURVA CONDUIT DE 3/4"	14	\$ 3.00	\$ 42.00	AÑOS ANTERIORES
132	CURVA EMT DE 3/4"	1	\$ 2.37	\$ 2.37	AÑOS ANTERIORES
133	DADO TÉRMICO DE 100AMP 2POLOS	1	\$ 49.22	\$ 49.22	AÑOS ANTERIORES
134	DADO TÉRMICO DE 30AMP 1POLO	45	\$ 3.65	\$ 164.25	AÑOS ANTERIORES
135	DADO TÉRMICO DE 40AMP 1POLO	48	\$ 5.03	\$ 241.44	AÑOS ANTERIORES
136	DADO TÉRMICO DE 50AMP 1POLO	30	\$ 25.96	\$ 778.80	AÑOS ANTERIORES
137	DADO TÉRMICO DE 60AMP 1POLO	20	\$ 4.95	\$ 99.00	AÑOS ANTERIORES
138	DADO TÉRMICO DE 60AMP 2POLO	14	\$ 11.50	\$ 161.00	AÑOS ANTERIORES
139	DADO TÉRMICO DE 70AMP 2POLO	10	\$ 36.69	\$ 366.90	AÑOS ANTERIORES
140	DISCO PARA CORTAR CONCRETO DE 9"	1	\$ 5.82	\$ 5.82	LICITACIÓN 2012
141	DISCO PARA CORTAR HIERRO DE 5"	1	\$ 4.79	\$ 4.79	LICITACIÓN 2012



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
142	ENCHUFE POLARIZADO 15A 125V #1709	3	\$ 9.54	\$ 28.62	COMPRA 2018
143	ENCHUFE TERMOPLÁSTICO 15A 250V #4866	28	\$ 10.23	\$ 286.44	COMPRA 2018
144	FOCO DE HALURO METÁLICO DE 1000W	2	\$ 73.28	\$ 146.56	AÑOS ANTERIORES
145	FOCO DE HALURO METÁLICO DE 1500W	9	\$ 45.00	\$ 405.00	AÑOS ANTERIORES
146	FOCO SODIO 150W PARA LÁMPARA COBRA	17	\$ 12.90	\$ 219.30	AÑOS ANTERIORES
147	FOCOS LED TIPO CORN SERIE GH-CL6, POTENCIA 45W VOLTAJE 100/265V	386	\$ 55.00	\$ 21,230.00	COMPRA 2019
148	FUSIBLE PARA TRANSFORMADOR ALTA TENSIÓN #10	8	\$ 3.00	\$ 24.00	AÑOS ANTERIORES
149	FUSIBLE PARA TRANSFORMADOR ALTA TENSIÓN #12	9	\$ 5.06	\$ 45.54	AÑOS ANTERIORES
150	FUSIBLE PARA TRANSFORMADOR ALTA TENSIÓN #15	5	\$ 4.95	\$ 24.75	AÑOS ANTERIORES
151	FUSIBLE PARA TRANSFORMADOR ALTA TENSIÓN #2	6	\$ 3.00	\$ 18.00	AÑOS ANTERIORES
152	FUSIBLE PARA TRANSFORMADOR ALTA TENSIÓN #6	2	\$ 3.00	\$ 6.00	AÑOS ANTERIORES
153	HEBILLAS BANDIT DE 3/4"	73	\$ 0.96	\$ 70.08	LICITACIÓN 2012
154	IGNITOR VAC. SOD/H,150-400/W	38	\$ 38.34	\$ 1,456.92	LICITACIÓN 2012
155	JUEGO DE BASE UN PIN P/LAMP. FLUO. DE 75/W	5	\$ 4.35	\$ 21.75	LICITACIÓN 2017
156	KIT DE HALURO METÁLICO 250W INCLUYE CAPACITOR	15	\$ 52.83	\$ 792.45	LICITACIÓN 2012
157	KIT DE SODIO 400/W INCLUYE IGNITOR Y CAPACITOR	2	\$ 83.33	\$ 166.66	LICITACIÓN 2012
158	KIT DE SODIO DE 250W/220V CAPACITOR, BALASTRO,IGN.	62	\$ 65.00	\$ 4,030.00	LICITACIÓN 2017
159	KIT SODIO DE 400W	50	\$ 98.00	\$ 4,900.00	LICITACIÓN 2017
160	LÁMPARA DE MANO MEDIANA RECARGABLE	1	\$ 32.45	\$ 32.45	LICITACIÓN 2012
161	METROS DE ALAMBRE THHN # 10	423	\$ 0.88	\$ 372.24	LICITACIÓN 2017
162	METROS DE CABLE WP # 4	440	\$ 0.84	\$ 369.60	LICITACIÓN 2017
163	METROS DE CABLE DESNUDO ACSR # 4	200	\$ 0.68	\$ 136.00	LICITACIÓN 2017
164	METROS DE CABLE THHN # 1/0	100	\$ 13.88	\$ 1,387.92	COMPRA 2014
165	METROS DE CABLE THHN # 4	8	\$ 2.98	\$ 23.84	LICITACIÓN 2017
166	METROS DE CABLE THHN # 6	190	\$ 1.90	\$ 361.00	LICITACIÓN 2017
167	METROS DE CABLE THHN # 8	133	\$ 1.35	\$ 179.55	LICITACIÓN 2017
168	METROS DE CABLE TNM 14X3	25	\$ 1.20	\$ 30.00	LICITACIÓN 2017
169	METROS DE CABLE TSJ # 14X3	37	\$ 1.40	\$ 51.80	LICITACIÓN 2017
170	METROS DE CABLE WP # 2/0	195	\$ 3.68	\$ 717.60	LICITACIÓN 2012
171	METROS DE CINCHO BANDIT 3/4"	8	\$ 1.66	\$ 13.28	AÑOS ANTERIORES
172	PANTALLA ACRÍLICA PARA LÁMPARA DE MERCURIO	52	\$ 10.27	\$ 534.04	COMPRA 2018
173	PAR DE ABRAZADERAS GALVANIZADAS DE 5/7"	35	\$ 6.78	\$ 237.30	AÑOS ANTERIORES
174	PAR TOMA EXTENSIÓN HEMBRA L520P	4	\$ 19.54	\$ 78.16	LICITACIÓN 2012
175	PAR TOMA EXTENSIÓN Y ENCHUFE L520	44	\$ 19.54	\$ 859.76	LICITACIÓN 2012
176	PARES DE SOPORTES REDONDOS P/ LAM. FLUO.	2	\$ 1.20	\$ 2.40	LICITACIÓN 2017
177	PARES DE SOPORTES REDONDOS P/LÁMPARAS FLUO.	95	\$ 1.05	\$ 99.75	LICITACIÓN 2017



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
178	PERCHA DE 3 AISLADORES CON AISLADOR TIPO CARRETE	87	\$ 44.52	\$ 3,873.24	AÑOS ANTERIORES
179	PREFORMADA PARA ASCR # 2	23	\$ 6.64	\$ 152.72	LICITACIÓN 2012
180	PERNO ARGOLLA DE 1/4"X2"	12	\$ 0.35	\$ 4.20	AÑOS ANTERIORES
181	PERNO CARROCERÍA DE 1/2"X 2 1/2"	113	\$ 2.87	\$ 324.31	LICITACIÓN 2012
182	PERNO ESTUFA 1/6"X1"	248	\$ 0.11	\$ 27.28	LICITACIÓN 2012
183	PERNO ESTUFA DE 1/4"X3"	244	\$ 0.37	\$ 90.28	LICITACIÓN 2012
184	PERNO ESTUFA DE 5/32"X1" (8/32")	147	\$ 0.25	\$ 36.75	AÑOS ANTERIORES
185	PERNO ESTUFA DE 5/32"X3"	188	\$ 0.60	\$ 112.80	AÑOS ANTERIORES
186	PERNO HEXAGONAL DE 1/4"X1 1/2"	20	\$ 0.22	\$ 4.40	AÑOS ANTERIORES
187	PERNO MÁQUINA DE 1/2"X 1 1/2"	36	\$ 0.60	\$ 21.60	AÑOS ANTERIORES
188	PERNO MÁQUINA DE 5/8"X2"	14	\$ 5.16	\$ 72.24	LICITACIÓN 2012
189	PLACA BAQUELITA P/ TELÉFONO SENCILLO (TERMINAL T INTEGRADO)	6	\$ 1.22	\$ 7.32	AÑOS ANTERIORES
190	PLACA DE ALUMINIO DE 1 HUECO P/TIPO DADO	16	\$ 3.25	\$ 52.00	LICITACIÓN 2017
191	PLACA METAL DOBLE P/CAJA DERIVACIÓN #56115	20	\$ 4.40	\$ 88.00	COMPRA 2018
192	PLACA METÁLICA DOBLE PARA TIPO DADO	34	\$ 0.93	\$ 31.62	AÑOS ANTERIORES
193	PLACA METÁLICA TRIPLE P/TIPO DADO	15	\$ 2.21	\$ 33.15	LICITACIÓN 2012
194	PLACA SWITCH DE 2 POLOS # PS 30C2	3	\$ 2.21	\$ 6.63	LICITACIÓN 2012
195	PLACA TOMA DOBLE METAL #97101 (ACERO INOX)	20	\$ 4.40	\$ 88.00	COMPRA 2018
196	PLACAS DOBLE INTERPERIE EAGLE #1962	20	\$ 4.40	\$ 88.00	COMPRA 2018
197	POLIDUCTO DE 1" YARDAS	116	\$ 0.15	\$ 17.40	AÑOS ANTERIORES
198	PREFORMADA 1106P/ CABLE 5/16"	5	\$ 3.50	\$ 17.50	AÑOS ANTERIORES
199	PREFORMADA 4540P/ CABLE ALUMINIO DESNUDO ASCR #2	5	\$ 2.50	\$ 12.50	AÑOS ANTERIORES
200	PREFORMADA 4540P/ CABLE ALUMINIO DESNUDO ASCR #4	329	\$ 1.00	\$ 329.00	AÑOS ANTERIORES
201	PREFORMADA 4540P/ CABLE ALUMINIO DESNUDO WP #2	15	\$ 3.75	\$ 56.25	AÑOS ANTERIORES
202	PREFORMADA 4540P/ CABLE ALUMINIO DESNUDO WP #4	19	\$ 2.75	\$ 52.25	AÑOS ANTERIORES
203	PREFORMADA PARA ASCR # 1/0	9	\$ 9.59	\$ 86.31	LICITACIÓN 2012
204	PREFORMADA PARA WP # 2/0	15	\$ 15.48	\$ 232.20	LICITACIÓN 2012
205	PREFORMADAS PARA WP # 2	30	\$ 6.64	\$ 199.20	LICITACIÓN 2012
206	PRENSA ESTOPAS DE 16MM	18	\$ 15.48	\$ 278.64	LICITACIÓN 2012
207	PRENSA ESTOPAS DE 21MM	23	\$ 15.48	\$ 356.04	LICITACIÓN 2012
208	PROTECCIÓN TERMOMAGNÉTICA 15A 1P	9	\$ 7.27	\$ 65.43	COMPRA 2018
209	PROTECCION TERMOMAGNÉTICA 20A 1P	6	\$ 7.27	\$ 43.62	COMPRA 2018
210	PROTECCION TERMOMAGNÉTICA 30A 2P	2	\$ 18.36	\$ 36.72	COMPRA 2018
211	PROTECCION TERMOMAGNÉTICA 40A 2P	9	\$ 18.36	\$ 165.24	COMPRA 2018
212	PULSADOR TIPO DADO	50	\$ 3.91	\$ 195.50	LICITACIÓN 2012
213	RECEPTÁCULO DE BAQUELITA	21	\$ 1.04	\$ 21.84	LICITACIÓN 2012



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
214	REFLECTOR AHORRO ENERGÉTICO DE 23/W	5	\$ 13.25	\$ 66.25	LICITACIÓN 2017
215	SCOTCH CODE	2	\$ 53.83	\$ 107.66	LICITACIÓN 2012
216	SCOTCH LOCK AZUL	129	\$ 0.32	\$ 41.28	AÑOS ANTERIORES
217	SOPORTE P/LÁMPARA 40/2SEGUN MUESTRA	19	\$ 1.25	\$ 23.75	LICITACIÓN 2012
218	SOQUET DE PORCELANA #4152 125/V 660/W	74	\$ 0.50	\$ 37.00	AÑOS ANTERIORES
219	SOQUET DE PORCELANA E-27 COD 614	188	\$ 2.20	\$ 413.60	LICITACIÓN 2017
220	SOQUET METÁLICO PARA INTEMPERIE	4	\$ 2.80	\$ 11.20	LICITACIÓN 2017
221	SWICHS SENCILLO T/DADO	3	\$ 5.00	\$ 15.00	LICITACIÓN 2017
222	SWICHS TIPO DADO B/TICINO 3 VILLAS	1	\$ 3.31	\$ 3.31	LICITACIÓN 2012
223	T PARA CANALETA PLANA	7	\$ 0.95	\$ 6.65	AÑOS ANTERIORES
224	TAPADERA CUADRADAS PARA 4X4X4"	8	\$ 0.13	\$ 1.04	AÑOS ANTERIORES
225	TAPADERA CUADRADAS PARA 5X5X5"	55	\$ 0.31	\$ 17.05	AÑOS ANTERIORES
226	TAPADERA PARA CAJA DERIVACIÓN	1	\$ 1.56	\$ 1.56	AÑOS ANTERIORES
227	TÉRMICO DE 15 AMPERIOS 2 POLOS	4	\$ 15.79	\$ 63.17	COMPRA 2014
228	TÉRMICOS DE 2 POLO DE 20AMPERIOS	3	\$ 13.33	\$ 39.99	LICITACIÓN 2017
229	TERMINAL DE BANDERA PARA CABLE # 12 SEGÚN MUESTRA	35	\$ 1.18	\$ 41.30	LICITACIÓN 2012
230	TERMINAL DE BANDERA PARA CABLE #14	71	\$ 0.27	\$ 19.17	AÑOS ANTERIORES
231	TERMINAL DE HOJO PARA CABLE # 10 SEGÚN MUESTRA	44	\$ 2.66	\$ 117.04	LICITACIÓN 2012
232	TERMINAL DE HOJO PARA CABLE # 12 SEGÚN MUESTRA	24	\$ 2.66	\$ 63.84	LICITACIÓN 2012
233	TERMINAL DE HORQUILLA PARA CABLE # 12 SEGÚN MUESTRA	293	\$ 1.10	\$ 322.30	LICITACIÓN 2012
234	TERMINAL DE HORQUILLA PARA CABLE # 14 SEGÚN MUESTRA	296	\$ 0.66	\$ 195.36	LICITACIÓN 2012
235	TERMINAL DE TELÉFONO Y TV TIPO DADO CON PLACA	4	\$ 4.50	\$ 18.00	AÑOS ANTERIORES
236	TOMA DOBLE EMP. POLARIZADO #270	33	\$ 2.20	\$ 72.60	COMPRA 2018
237	TOMA HEMBRA EMP. 50A 125/250V #32	5	\$ 9.54	\$ 47.70	COMPRA 2018
238	TOMA SUPERFICIAL 50A 125/250V #112	5	\$ 9.54	\$ 47.70	COMPRA 2018
239	TORNILLO GOLOSO DE 1/4"X3/4"	58	\$ 0.06	\$ 3.48	AÑOS ANTERIORES
240	TORNILLO GOLOSO DE 3MMX2"	172	\$ 0.50	\$ 86.00	AÑOS ANTERIORES
241	TORNILLO HEXAGONAL DE 3/8"X1"	99	\$ 0.20	\$ 19.80	AÑOS ANTERIORES
242	TORNILLO HEXAGONAL DE 3/8"X2 1/2"	300	\$ 0.40	\$ 120.00	AÑOS ANTERIORES
243	TORNILLO HEXAGONAL DE 3/8"X4"	180	\$ 0.30	\$ 54.00	AÑOS ANTERIORES
244	TRANSFORMADOR DE SODIO DE 150/W A 240/V	21	\$ 58.17	\$ 1,221.57	AÑOS ANTERIORES
245	TRANSFORMADOR MAGNÉTICO DE 75/W	6	\$ 11.37	\$ 68.22	AÑOS ANTERIORES
246	TUBO CONDUIT DE 1/2"	17	\$ 12.43	\$ 211.31	AÑOS ANTERIORES
247	TUBO CONDUIT DE 3/4"	26	\$ 16.96	\$ 440.96	AÑOS ANTERIORES



N° Corr.	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	EXISTENCIA AL 31/03/2019	PRECIO DE COMPRA	TOTAL	UBICACIÓN
248	TUBO EMT DE 1"	1	\$ 14.50	\$ 14.50	AÑOS ANTERIORES
249	TUBO EMT DE 1/2"	9	\$ 6.73	\$ 60.57	AÑOS ANTERIORES
250	TUBO EMT DE 3/4"	15	\$ 10.56	\$ 158.40	AÑOS ANTERIORES
251	TUBO FILAMENTO DE 1500/W A 120/V	29	\$ 2.25	\$ 65.25	AÑOS ANTERIORES
252	TUBO FILAMENTO DE 500/W A 120/V	38	\$ 1.75	\$ 66.50	AÑOS ANTERIORES
253	TUBO FLUORESCENTE DE 20W	117	\$ 1.03	\$ 120.51	AÑOS ANTERIORES
254	TUBO PVC DE 1"	1	\$ 6.85	\$ 6.85	AÑOS ANTERIORES
255	TUBO PVC DE 3/4"	30	\$ 3.89	\$ 116.70	AÑOS ANTERIORES
256	TUBOS FLUORESCENTES DE 75W	7	\$ 2.12	\$ 14.84	LICITACIÓN 2012
257	TUERCA C/CANAL TOSLYN P/VIENTO ( PARA DE MULA )	11	\$ 8.05	\$ 88.55	AÑOS ANTERIORES
258	UNIÓN CANALETA PLANA	12	\$ 2.07	\$ 24.84	AÑOS ANTERIORES
259	UNIÓN PARA EMT 1/2"	12	\$ 0.42	\$ 5.04	AÑOS ANTERIORES
260	UNIÓN PARA EMT 3/4"	66	\$ 0.59	\$ 38.94	AÑOS ANTERIORES
261	VARILLA PARA RETENCIÓN	1	\$ 15.00	\$ 15.00	AÑOS ANTERIORES
262	VARILLAS PARA ANCLAJE	10	\$ 2.50	\$ 25.00	LICITACIÓN 2017
263	VENTILADOR DE PARED	1	\$ 95.86	\$ 95.86	LICITACIÓN 2012
<b>TOTAL DE INVENTARIO DE MATERIAL ELÉCTRICO</b>				<b>\$ 119,204.04</b>	