

**H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO**  
**COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS MUNICIPALES**  
**FOCOS/LUMINARIAS COMPRADAS DURANTE EL EJERCICIO 2016**

No.	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	COSTO (P.U.) NO INCLUYE IVA.	DESTINO
1	8	Foco aditivo metálico 175 watts	\$ 141.08	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado del parque de la Col. Indeco
2	3	Foco aditivo metálico de 1000 watts 220 volts	\$ 281.79	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
3	420	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
4	50	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
5	5	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Tamulte de las Sabanas (José G. Asmitia)
6	20	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Parrilla
7	20	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Playas del Rosario (Subteniente García)
8	30	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Ocuilzapotlan
9	20	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Macultepec
10	80	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 141.09	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
11	1	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 142.29	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
12	80	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 142.29	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
13	1	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 179.28	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
14	50	Foco aditivo metálico de 175 watts acabado claro base E-39	\$ 179.28	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
15	2	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 175.05	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
16	100	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 187.55	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
17	6	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 187.55	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
18	2	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 175.05	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
19	200	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 175.05	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
20	12	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 141.09	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
21	300	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 141.09	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
22	702	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 141.00	Utilizado en Los trabajos operativos de la CGSM
23	769	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 141.00	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico

**H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO**  
**COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS MUNICIPALES**  
**FOCOS/LUMINARIAS COMPRADAS DURANTE EL EJERCICIO 2016**

No.	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	COSTO (P.U.) NO INCLUYE IVA.	DESTINO
24	174	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 179.28	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
25	200	Foco aditivo metálico de 250 watts acabado claro	\$ 175.05	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
26	1	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 187.55	Utilizado en la Coordinación de Limpia
27	80	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 187.55	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
28	100	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 187.55	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
29	20	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 187.55	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
30	53	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 188.10	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
31	4	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 141.09	Utilizado en la Coordinación de Limpia
32	186	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 141.09	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
33	3	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 141.09	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
34	40	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 141.09	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
35	300	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 179.28	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
36	20	Foco aditivo metálico de 400 watts acabado claro	\$ 188.10	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
37	60	Foco ahorrador de 65 watts, 127 volts tipo espiral	\$ 88.83	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Mercados
38	100	Foco ahorrador de 65 watts, 127 volts tipo espiral	\$ 112.00	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Mercados
39	128	Foco ahorradores de 65 watts	\$ 111.92	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Mercados
40	100	Foco ahorradores de 65 watts	\$ 111.92	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Mercados
41	500	Foco de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 92.67	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
42	657	Foco de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 92.67	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
43	500	Foco de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 86.44	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
44	50	Foco de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 86.44	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
45	500	Foco de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 86.44	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
46	35	Foco de 15 watts mini compactos tipo espiral	\$ 24.75	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
47	50	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 86.44	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
48	110	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 69.59	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos

**H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO**  
**COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS MUNICIPALES**  
**FOCOS/LUMINARIAS COMPRADAS DURANTE EL EJERCICIO 2016**

No.	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	COSTO (P.U.) NO INCLUYE IVA.	DESTINO
49	7	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 71.38	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
50	50	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 71.38	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
51	500	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 92.67	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
52	200	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 92.67	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
53	500	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 86.44	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
54	50	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 86.44	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
55	800	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 71.38	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
56	160	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
57	500	Foco de 150 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 86.44	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
58	90	Foco de 175 watts bajas perdidas	\$ 358.56	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
59	200	Foco de 250 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 129.80	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
60	100	Foco de 250 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 129.80	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
61	200	Foco de 250 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 121.24	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
62	100	Foco de 400 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 130.03	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
63	100	Foco de 400 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 170.49	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
64	100	Foco de 400 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 188.10	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
65	100	Foco de 400 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 188.10	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
66	15	Foco de aditivo metálico de 1000 watts	\$ 355.05	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
67	2	Foco de aditivo metálico de 1000 watts acabado claro	\$ 346.50	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
68	150	Foco de aditivo metálico de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 187.55	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
69	200	Foco de aditivo metálico de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 175.05	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
70	1060	Foco de aditivo metálico de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 141.09	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
71	350	Foco de aditivo metálico de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 142.29	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
72	220	Foco de aditivo metálico de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 179.28	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
73	200	Foco de aditivo metálico de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 175.05	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
74	2	Foco de aditivo metálico de 400 watts a 220 volts	\$ 188.10	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
75	2	Foco de aditivo metálico de 400 watts a 220 volts	\$ 188.10	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos

**H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO**  
**COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS MUNICIPALES**  
**FOCOS/LUMINARIAS COMPRADAS DURANTE EL EJERCICIO 2016**

No.	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	COSTO (P.U.) NO INCLUYE IVA.	DESTINO
76	80	Foco de aditivo metálico de 400 watts a 220 volts	\$ 188.10	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
77	80	Foco de aditivo metálico de 400 watts a 220 volts	\$ 188.10	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
78	100	Foco de aditivos metálicos de 1000 watts acabado claro	\$ 371.24	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
79	50	Foco de aditivos metálicos de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 175.05	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
80	72	Foco de aditivos metálicos de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 175.05	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
81	50	Foco de aditivos metálicos de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 175.05	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
82	256	Foco de aditivos metálicos de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 175.05	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
83	45	Foco de aditivos metálicos de 175 watts a 220 volts acabado claro base E-39	\$ 88.30	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
84	16	Foco de luz blanca de 9 watts	\$ 66.38	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
85	50	Foco vapor de sodio de 150 watts	\$ 86.44	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
86	130	Foco vapor de sodio de 250 watts	\$ 97.62	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
87	410	Foco vapor de sodio de 250 watts	\$ 162.00	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
88	80	Foco vapor de sodio de 250 watts	\$ 126.24	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
89	750	Focos vapor de sodio de 250 watts	\$ 162.00	Utilizado en Los trabajos operativos de la CGSM
90	12	Juego de luminaria led en varios colores tipo inalámbrico, incluyendo memoria mas 2 accesorios, 100 metros de cable dmx	\$ 12,916.67	Utilizado para la iluminación de la fuente La Diana
91	1	Lámpara 2 x 39 watts	\$ 51.42	Utilizado en la Coordinación de Limpia
92	6	Lámpara 2x39 watts	\$ 40.81	Utilizado en la Coordinación de Limpia
93	5	Lámpara ahorradora de 15 watts de espiral tipo compacta	\$ 31.19	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
94	27	Lámpara ahorradora de 15 watts de espiral tipo compacta	\$ 31.19	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
95	40	Lámpara ahorradora de 15 watts de espiral tipo compacta	\$ 31.19	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
96	20	Lámpara ahorradora de 45 watts 127 volts tipo espiral	\$ 72.96	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
97	10	Lámpara ahorradora de 45 watts 127 volts tipo espiral	\$ 72.96	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
98	100	Lámpara ahorradora de 65 watts 127 volts tipo espiral	\$ 88.83	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Mercados
99	23	Lámpara ahorradora de 65 watts 127 volts tipo espiral	\$ 88.83	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones

**H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO**  
**COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS MUNICIPALES**  
**FOCOS/LUMINARIAS COMPRADAS DURANTE EL EJERCICIO 2016**

No.	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	COSTO (P.U.) NO INCLUYE IVA.	DESTINO
100	5	Lámpara ahorradora de 65 watts 127 volts tipo espiral	\$ 88.83	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
101	25	Lámpara ahorradora en espiral de 15 watts	\$ 24.75	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
102	50	Lámpara ahorradora en espiral de 45 watts	\$ 91.93	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
103	50	Lámpara ahorradora en espiral de 65 watts	\$ 111.92	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
104	5	Lámpara circular de 22 watts	\$ 56.98	Utilizado en la Coordinación de Limpia
105	4	Lámpara completa con espiga de punta de 3" para foco de 250 watts	\$ 1,974.79	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
106	50	Lámpara de 100 watts bajas perdidas alta presión, posición de montaje universal	\$ 179.86	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
107	1000	Lámpara de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 69.59	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
108	2	Lámpara de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 71.38	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
109	1500	Lámpara de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 71.38	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
110	1	Lámpara de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
111	984	Lámpara de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
112	160	Lámpara de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
113	88	Lámpara de 100 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
114	138	Lámpara de 150 watts bajas perdidas alta presión, posición de montaje universal	\$ 179.86	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
115	60	Lámpara de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 92.67	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
116	3	Lámpara de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Panteones
117	66	Lámpara de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
118	600	Lámpara de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
119	120	Lámpara de 150 watts vapor de sodio alta presión posición de montaje universal	\$ 89.93	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
120	200	Lámpara de 250 watts vapor de sodio alta presión, posición de montaje universal	\$ 121.24	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
121	50	Lámpara de 400 watts vapor de sodio	\$ 161.67	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
122	20	Lámpara de 45 watts ahorrador espiral de 127 volts	\$ 91.93	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
123	10	Lámpara de halógeno de 50 watts AR111 para 12 volts	\$ 230.00	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
124	7	Lámpara fluorescente T8 de 32 watts	\$ 25.00	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos

**H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO**  
**COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS MUNICIPALES**  
**FOCOS/LUMINARIAS COMPRADAS DURANTE EL EJERCICIO 2016**

No.	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	COSTO (P.U.) NO INCLUYE IVA.	DESTINO
125	7	Lámpara fluorescente T8 de 32 watts	\$ 25.00	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
126	8	Lámpara proyector circular de 22" con porta balastro 1000 watts	\$ 1,299.38	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
127	20	Lámpara proyector circular de 22" con porta balastro 1000 watts	\$ 1,299.38	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
128	6	Lámpara tipo circular de 22 watts luz blanca	\$ 61.88	Utilizado en la Coordinación de Limpia
129	12	Lámpara tipo circular de 50 watts luz blanca	\$ 61.88	Utilizado en la Coordinación de Limpia
130	52	Lámpara tipo circular de 50 watts luz blanca	\$ 61.88	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Parques, Jardines y Monumentos
131	200	Lámpara vapor de sodio de 100 watts	\$ 71.38	Utilizado en Los trabajos operativos de la CGSM
132	150	Lámpara vapor de sodio de 150 watts	\$ 71.38	Utilizado en Los trabajos operativos de la CGSM
133	198	Lámpara vapor de sodio de 250 watts	\$ 126.24	Utilizado en el mantenimiento del Alumbrado Publico
134	215	Lámpara vapor de sodio de 250 watts	\$ 126.24	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los parques de Convenio
135	200	Luminaria completa de 70 watts 240v 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,816.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Tamulte de las Sabanas (José G. Asmitia)
136	90	Luminaria completa de 70 watts 240v 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,816.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Luis Gil Pérez
137	20	Luminaria completa eco de 70 watts, 240 volts 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,816.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Parrilla
138	100	Luminaria completa eco de 70 watts, 240 volts 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,816.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Ocuilzapotlan
139	160	Luminaria completa eco de 70 watts, 240 volts 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,816.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Macultepec
140	110	Luminaria completa micro de 70 watts, 240v 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,353.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Parrilla
141	130	Luminaria completa micro de 70 watts, 240v 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,353.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Playas del Rosario (Subteniente García)

**H. AYUNTAMIENTO DE CENTRO**  
**COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS MUNICIPALES**  
**FOCOS/LUMINARIAS COMPRADAS DURANTE EL EJERCICIO 2016**

No.	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES	COSTO (P.U.) NO INCLUYE IVA.	DESTINO
142	100	Luminaria completa micro de 70 watts, 240v 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,353.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Pueblo Nuevo de las Raíces
143	90	Luminaria completa micro de 70 watts, 240v 60hz balastro electromagnético bajas perdidas para operar con lámpara de aditivos metálicos cerámicos clase II con IP 66 IK 10 gabinete en polímero de alta tecnología y con difusor de policarbonato garantía de 10 años contra defectos de fabricación	\$ 4,353.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Dos Montes
144	156	Luminaria completa tipo enur L, de gabinete de polímero, anti vandálico, IP 66 E IK 10; con equipo eléctrico de 100 watts de leds	\$ 8,490.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en la Av. Paseo Tabasco
145	8	Luminaria de 250 watts con salida a 3"	\$ 1,806.46	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado del parque de la Col. Indeco
146	6	Luminaria sumergible de 12 leds color blanco frio	\$ 5,000.00	Utilizado para el mantenimiento de las luces de las Fuentes danzarinas y geiser de Plaza de Armas
147	10	Luminaria tipo proyector circular de 18" con porta balastro para aditivos metálicos de 400 watts, 220 volts, incluye: balastro autorregulado y lámpara de aditivos metálicos de 1000 watts, 220 volts	\$ 2,980.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Tamulte de las Sabanas (José G. Asmitia)
148	4	Luminaria tipo proyector circular de 18" con porta balastro para aditivos metálicos de 400 watts, 220 volts, incluye: balastro autorregulado y lámpara de aditivos metálicos de 1000 watts, 220 volts	\$ 2,980.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Parrilla
149	8	Luminaria tipo proyector circular de 18" con porta balastro para aditivos metálicos de 400 watts, 220 volts, incluye: balastro autorregulado y lámpara de aditivos metálicos de 1000 watts, 220 volts	\$ 2,980.00	Utilizado en la rehabilitación del alumbrado en Playas del Rosario (Subteniente García)
150	1	Reflector de 400 watts aditivo metálico completo	\$ 2,700.00	Utilizado en la Coordinación de Limpia
151	11	Tubo fluorescente Slim line de 39 watts	\$ 21.83	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Mercados
152	11	Tubo fluorescente Slim line de 75 watts	\$ 61.11	Utilizado para el mantenimiento del alumbrado en los Mercados
153	7	Tubo fluorescente Slim line de 39 watts	\$ 21.83	Utilizado en la Coordinación de Limpia
<b>22,511</b>			<b>\$ 103,265.53</b>	