



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

En la Ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz, siendo las diez horas del día diecisiete de noviembre de dos mil diecisiete, reunidos en la sala de juntas de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, ubicada en la planta alta del domicilio de la CONVOCANTE, carretera Xalapa-Coatepec Km. 1.5 Col. Benito Juárez, C.P. 91070, los **CC. LIC. JAVIER MARÍN ATRISTÁIN**, Director Administrativo; **PATRICIA GRAJALES JÁCOME**, Subdirectora de Recursos Materiales y Servicios Generales **C.P. ADOLFO SOSA RAMÍREZ**, Jefe de Departamento de Servicios Generales y área solicitante; **L.C.P. NORMA ARELI RIVERA LÓPEZ**, Jefa del Departamento de Licitaciones; todos ellos servidores públicos de este Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Veracruz y miembros de la Comisión de la Licitación; **C.P. RICARDO SERENA CONTRERAS**, Encargado del Órgano Interno de Control en el Sistema DIF Estatal, para llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de proposiciones técnicas y económicas de la Licitación Simplificada, mediante Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores número **LS-103C80801/028/2017**, Relativa a la Adquisición de Material Eléctrico y Materiales y Suministros varios para el Mantenimiento de las Instalaciones de las Unidades que Integran el Sistema Dif, la cual se realiza con fundamento en el Artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y los Artículos 1 Fracción I, 3 Fracción I, 9, 12, 26 Fracción II, 27 Fracción III, 56, 57 y demás aplicables a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, así como el Artículo 186 Fracción XXXIII y demás relativos y aplicables del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y con apoyo en lo dispuesto en los Artículos 53 del Decreto Número 8 del Presupuesto de Egresos para el Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, correspondiente al Ejercicio Fiscal 2017, publicado en la Gaceta Oficial Número 522. -----

-----ANTECEDENTES-----

PRIMERO.- El objeto de la presente licitación es la Adquisición de Material Eléctrico y Materiales y Suministros varios para el Mantenimiento de las Instalaciones de las Unidades que Integran el Sistema Dif, requerida por el Departamento de Servicios Generales del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Veracruz, de acuerdo con las especificaciones solicitadas en el anexo técnico de las bases de la Licitación.-----



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

SEGUNDO.- Con fecha catorce de noviembre de dos mil diecisiete se enviaron a través de correo electrónico invitaciones mediante oficios DA/1889-11/17, DA/1890-11/17 y DA/1891-11/17 a **PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V., CARLOS ALFREDO AVIÑA CANSECO** y **CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.**, respectivamente, para participar en el proceso que nos ocupa. -----

TERCERO.- Se turnaron invitaciones de fecha catorce de noviembre de dos mil diecisiete a COPARMEX DELEGACIÓN XALAPA y al COLEGIO DE CONTADORES PÚBLICOS DE XALAPA, A.C. mediante oficios DA-1892-11/17 y DA-1893-11/17 respectivamente, con el objeto de que asistan a la Sesión de Trabajo para dar a conocer las evaluaciones y dar cumplimiento al numeral 9 del decreto 184 Acuerdo de Corresponsabilidad Social de fecha doce de octubre de dos mil cinco.-----

CUARTO.-Se hace constar que se recibieron oportunamente los sobres con las Propuestas Técnicas y Económicas de los licitantes: **PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V., CARLOS ALFREDO AVIÑA CANSECO** y **CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.** -----

HECHOS

PRIMERO.- Este acto se lleva a cabo con fundamento en el Artículo 43 de la Ley No. 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.-----

SEGUNDO.- Se encuentran presentes en este Acto de Presentación y Apertura de propuestas de la Licitación Simplificada, mediante Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores número **LS-103C80801/028/2017** las personas indicadas en el primer párrafo de la presente acta.-----

TERCERO.- Se da inicio al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones Técnicas y Económicas, exhibiendo primeramente los sobres que dicen contener la propuesta técnica de los licitantes para que se observe que los mismos no han sido violados ni abiertos previamente. Posteriormente y con fundamento en el Artículo 43 Fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y al numeral 6 de las bases, se procede a abrir los sobres que dicen contener



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF


las proposiciones técnicas de los Licitantes.-----


CUARTO.- Se realiza la revisión documental de las proposiciones técnicas y de conformidad a lo establecido en el Artículo 43 Fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, a continuación se precisan las proposiciones aceptadas y las razones para su valoración:-----

LICITANTE	CUMPLE	VALORACIÓN
PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V	SI	Cumple con todos los requisitos legales y técnicos solicitados en las bases de la presente licitación.
CARLOS ALFREDO AVIÑA CANSECO	SI	Cumple con todos los requisitos legales y técnicos solicitados en las bases de la presente licitación.
CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.	SI	Cumple con todos los requisitos legales y técnicos solicitados en las bases de la presente licitación.

QUINTO.- Con fundamento en el Artículo 43 Fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y el numeral 6 de las bases se procede a la apertura de los sobres que dicen contener las proposiciones económicas de los Licitantes, **PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V., CARLOS ALFREDO AVIÑA CANSECO y CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.**, cuyas proposiciones técnicas cumplieron con los requisitos solicitados en las bases de la presente licitación, exhibiéndose previamente a todos los participantes del acto, con la finalidad de constatar que se encuentran debidamente cerrados y no han sido violados. Procediéndose al examen de los documentos, leyendo en voz alta los importes de las proposiciones y demás condiciones económicas establecidas en las bases de la Licitación, mismas que se detallan a continuación:-----

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	1		MATERIAL ELÉCTRICO				
		1	TRAMO DE CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2"	PZA	2	\$86.13	\$172.26
		2	CENTROS DE CARGA DE 2 VENTANAS	PZA	3	\$105.44	\$316.32
		3	PASTILLAS DE 3 X 20 AMP.	PZA	3	\$790.02	\$2,370.06
		4	CAJA DE REGISTRO DE 1/2"	PZA	3	\$4.46	\$13.38



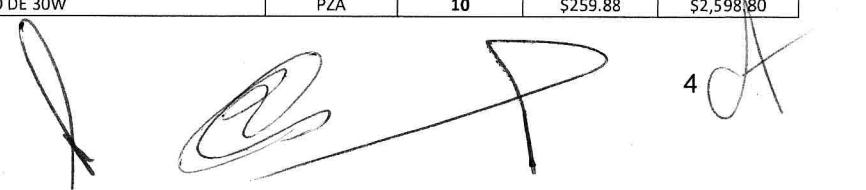




**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

5	CONTACTOS P/220 V. TIPO INDUSTRIAL	PZA	2	\$23.76	\$47.52
6	CABLE DEL # 10	MTR	40	\$20.79	\$831.60
8	CINTA DE AISLAR "NITTO"	PZA	15	\$2.23	\$33.45
9	MANGUERA PLICA O CORRUGADA	PZA	2	\$20.79	\$41.58
10	CENTRO DE CARGA DE 4 VENTANAS	MTR	2	\$14.85	\$29.70
11	PASTILLA TRIFASICA 3 X 20	PZAS	4	\$1,264.22	\$5,056.88
12	PASTILLA DE 1x30 AMP	PZAS	4	\$977.37	\$3,909.48
13	CABLE DUPLEX DEL #12	PZA	1	\$100.98	\$100.98
14	POLYFLEX	MTR	1	\$2,732.40	\$2,732.40
15	REFLECTORES DE LET DE 250 WTS	MTR	1	\$705.38	\$705.38
16	CINTA DE AISLAR	PZA	3	\$577.68	\$1,733.04
17	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 60 W F96T8/865	PZA	9	\$25.26	\$227.34
18	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 30 W F48T8/865	PZA	25	\$170.78	\$4,269.50
19	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 32 W F32T8/4010	PZA	4	\$93.56	\$374.24
20	FOCOS AHORRADORES DE 60W	PZA	6	\$47.52	\$285.12
21	BALASTRO 2 X 60 (TUBO F96T8/865)	PZA	30	\$178.20	\$5,346.00
22	BALASTRO 2 X 30 (TUBO F48T8/865)	PZA	12	\$204.94	\$2,459.28
23	BALASTRO 2 X 32 (TUBO F32T8/4010)	PZA	2	\$166.32	\$332.64
24	APAGADORES	PZA	3	\$216.81	\$650.43
25	TAPAS P/APAGADORES	PZA	4	\$60.90	\$243.60
26	CABLE DE USO RUDO DUPLEX CALIBRE 12	PZA	2	\$44.55	\$89.10
27	CONTACTO DUPLEX	MTS	5	\$41.58	\$207.90
28	CAJA METÁLICA CON TAPA	PZA	1	\$72.03	\$72.03
29	CINTA DE AISLAR	PZA	1	\$6.25	\$6.25
30	FOCO AHORRADOR LUZ DE DIA 85W 6500 K	PZA	1	\$17.08	\$17.08
31	LAMPARA. ADIT. MET. 1000W 220 V BT56 E39 PHILLIPS	PZA	70	\$305.91	\$21,413.70
32	TUBO T5 , 28 WATTS 127 V 6500 K LUZ DE DIA	PZA	6	\$1,057.71	\$6,346.26
33	TUBO T5 HO 28W/840 LUZ DE DIA	PZA	100	\$103.95	\$10,395.00
34	FOCO AHORRADOR NO INTEGRADO PHILLIPS PL-C 26 W /840/4P	PZA	30	\$103.95	\$3,118.50
35	TUBO T5 , 28 WATTS 4100k	PZA	40	\$97.87	\$3,914.80
36	FOCO AHORRADOR DE 65W	PZA	15	\$103.95	\$1,559.25
37	REFLECTOR PLANO LED 20W	PZA	2	\$178.20	\$356.40
38	LAMPARAS SUBURBANA 65 W	PZA	1	\$369.78	\$369.78
39	LAMPARA T8 SLIM 30W TUBO	PZA	2	\$1,155.33	\$2,310.66
40	TUBO DE 60 W - T8 SLIM	PZA	60	\$102.47	\$6,148.20
41	TUBO DE 30 W - T8 SLIM	PZA	27	\$146.28	\$3,949.56
42	FOCO DE HALOGENO 72W TIPO BULBO	PZA	4	\$102.47	\$409.88
43	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	20	\$17.83	\$356.60
44	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	50	\$37.13	\$1,856.50
45	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	20	\$102.47	\$2,049.40
46	FOCO AHORRADOR 85 W	PZA	14	\$102.47	\$1,434.58
47	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	5	\$178.20	\$891.00
48	TUBO 30W SLIM T8	PZA	16	\$102.47	\$1,639.52
49	TUBO 60W SLIM T8	PZA	40	\$102.47	\$4,098.80
50	FOCO AHORRADOR DE 30 WATTS	PZA	2	\$146.28	\$292.56
51	LAMPARA FLUORESCENTE 9W PHILLIPS BULBO PL S	PZA	50	\$71.28	\$3,564.00
52	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	8	\$88.96	\$711.68
53	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	150	\$37.13	\$5,569.50
54	BALASTRO P/ TUBO DE 60W	PZA	12	\$102.47	\$1,229.64
55	BALASTRO P/ TUBO DE 30W	PZA	10	\$259.88	\$2,598.80



 4



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

56	CINTA DE AISLAR	PZA	3	\$259.88	\$779.64
57	SOQUET DE BAQUELITA SENCILLO	PZA	1	\$16.50	\$16.50
58	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	30	\$8.17	\$245.10
59	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	PZA	10	\$259.88	\$2,598.80
60	CONTACTO SENCILLO MARFIL	CAJA	1	\$2,506.38	\$2,506.38
61	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$43.81	\$438.10
62	CINTA DE AISLAR	PZA	10	\$44.55	\$445.50
63	FOCO TIPO VELA 25 WATTS	PZA	2	\$20.79	\$41.58
64	BALASTRO P/ TUBO DE 30 WATTS	PZA	15	\$16.46	\$246.90
65	BALASTRO P/ TUBO DE 60 WATTS	PZA	15	\$259.88	\$3,898.20
66	SOCKET CAFÉ "BAQUELITA"	PZA	1	\$259.88	\$259.88
67	APAGADOR MODUS	PZA	10	\$11.88	\$118.80
68	TAPA P/ APAGADOR 1 VENTANA MODUS	PZA	2	\$48.26	\$96.52
69	CONTACTO DUPLEX MODUS	PZA	2	\$48.26	\$96.52
70	CAJA PVC PARA CONTACTO	PZA	2	\$87.62	\$175.24
71	CABLE DUPLEX #12	PZA	2	\$8.91	\$17.82
72	SOCKET DE BAQUELITA SENCILLO	MT	2	\$29.70	\$59.40
73	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	10	\$7.43	\$74.30
74	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	PZA	10	\$236.25	\$2,362.50
75	CONTACTO SENCILLO MARFIL	CAJA	1	\$2,506.38	\$2,506.38
76	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$43.81	\$438.10
77	CINTA DE AISLAR	PZA	10	\$44.55	\$445.50
78	CONTACTO POLARIZADO CON TAPA	PZA	2	\$18.90	\$37.80
79	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	PZA	2	\$103.64	\$207.28
80	CORDON POT CALIBRE 12 BLANCO	TRAMO	6	\$38.50	\$231.00
81	PISA ALFOMBRA METALICA DE 1"	MT	30	\$40.04	\$1,201.20
82	CORDON POT CALIBRE 12 CON 100 MTS	TRAMO	3	\$78.54	\$235.62
83	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	ROLLO	2	\$3,372.60	\$6,745.20
84	CAJA T/TROSHMAN	PZA	65	\$38.50	\$2,502.50
85	CONTACTO DUPLEX 2P+T	PZA	4	\$9.24	\$36.96
86	PLACA DUPLEX BAQUELITA LINEA ESTANDAR	PZA	4	\$38.50	\$154.00
87	BALASTRA ELECTRON 2X32W 127V	PZA	4	\$10.01	\$40.04
88	BALASTRA ELECTRON 2X28W 127V	PZA	6	\$250.31	\$1,501.86
	MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS				
89	TRAMO DE PTR 1 CEDULA 14	TRAMO	1.5	\$274.25	\$411.38
90	METROS DE RIEL DOBLE 1/2"	MTRO	3	\$293.93	\$881.79
91	CARRETILLAS DE CUATRO RUEDAS	PZA	2	\$32.73	\$65.46
92	METROS DE ANGULO DE 1 X 1/8"	MTRO	3	\$151.28	\$453.84
93	TRAMOS DE CUADRADO DE 1/2 MACIZO	TRAMO	2	\$156.76	\$313.52
94	TRAMO DE PASAMANOS TUBULAR	TRAMO	1	\$263.84	\$263.84
95	TUBOS DE 1" CEDULA 30	PZA	2	\$294.73	\$589.46
96	METROS DE MALLA	MTRO	4	\$120.00	\$480.00
97	LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22X4X10	MTRO	4	\$1,098.08	\$4,392.32
98	DISCO DE CORTE DE 6"	PZA	1	\$44.55	\$44.55
99	POLIDUCTO 100M ALTA PRESIÓN 1/2"	MTS	1	\$671.22	\$671.22
100	CONECTORES ESPIGA BRONCE 1/2"	PZA	2	\$10.41	\$20.82
101	TRAMOS DE TUBO 1/2" COBRE TIPO M	TRAMO	2	\$363.83	\$727.66
102	CODO 1/2" x 90° COBRE	PZA	4	\$9.66	\$38.64
103	TEE 1/2" COBRE	PZA	2	\$14.11	\$28.22
104	CONECTORES 1/2" CUERDA INTERIOR	PZA	2	\$23.02	\$46.04
105	CODOS PIPA DE 1/2"	PZA	2	\$49.01	\$98.02
106	LLAVE COMPUERTA DE 1/2" SOLDABLE	PZA	1	\$89.86	\$89.86
107	CARRETE DE SOLDADURA 50X50 OMEGA	PZA	1	\$259.88	\$259.88
108	LLAVE PARA JARDIN 1/2"	PZA	1	\$63.86	\$63.86



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

109	TRAMOS DE ÁNGULO 1 1/2" X 1/8" MACIZO	PZA	4	\$240.57	\$962.28
110	SOLDADURA 6030 1/8	KG	7	\$66.83	\$467.81
111	CEMENTO GRIS	BULTO	5	\$255.20	\$1,276.00
112	ARENA	LONAS	9	\$29.70	\$267.30
113	MARMOLINA	LONAS	1	\$92.40	\$92.40
114	SILICON BLANCO 280 ML	TUBOS	4	\$83.16	\$332.64
115	LADRILLOS	PZA	22	\$3.85	\$84.70
116	IMPERMEABILIZANTE BLANCO	CUBETA	1	\$1,815.00	\$1,815.00
117	TUBO NEGRO DE 2", CEDULA 30	PZA	17	\$774.08	\$13,159.36
118	REDONDO DE 5/8"	PZA	40	\$249.36	\$9,974.40
119	SOLDADURA 6013 1/8	KG	1	\$70.02	\$70.02
120	SOLERA 1/8 X 3/4"	PZA	1	\$89.09	\$89.09
121	REDONDO 1/2"	TRAMO	5	\$138.91	\$694.55
122	ÁNGULO DE .109 X 3/4" A 6.10 MT	PZA	1	\$121.05	\$121.05
123	ÁNGULO DE 1/8" X 1" LIG	PZA	1	\$142.44	\$142.44
124	DUELA LISA NATURAL MATE DE 5" X 6.10 MT	PZA	1	\$588.21	\$588.21
125	PTR DE 1" C-14 NEGRO	TRAMO	26	\$279.45	\$7,265.70
126	PTR DE 1 1/4" C-14	TRAMO	14	\$375.77	\$5,260.78
127	BROCA DE METAL 5/32"	PZA	5	\$37.87	\$189.35
128	REMACHE DIAMETRO 5/32" AGARRE 3/8" CON 50 PZAS	BOLSA	4	\$14.63	\$58.52
129	LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 32 ZINTRO-ALUM 3.05 MT.	PZA	78	\$303.68	\$23,687.04
130	PERFIL CHAMBRANA SENCILLA ZINTRO	PZA	1	\$250.97	\$250.97
131	SEGUETA ZANCO T, CORTES RECTOS METALES, PLASTICOS Y ALUMINIO CON 5 PZAS	PZA	3	\$58.52	\$175.56
132	ZOCLO CON CEJA DE 1/2 X 4 ZINTRO	PZA	1	\$546.48	\$546.48
133	BISAGRA SOLDABLE DE 5/8"	PZA	60	\$12.54	\$752.40
134	ÁNGULO DE 1 x 1/8" LIG	TRAMO	8	\$142.44	\$1,139.52
135	PASADOR BARRA PLANA, CROMO, 4"	PZA	25	\$123.31	\$3,082.75
136	CEMENTO BLANCO	KG	2	\$11.55	\$23.10
137	TAZA P/ FLUOXOMETRO NAO BLANCO.	PZA	2	\$4,166.81	\$8,333.62
138	FLUXOMETRO WC MANIJA	PZA	2	\$5,357.89	\$10,715.78
139	KIT DE LLAVE ECONOMIZADORA TV105	KIT	1	\$467.47	\$467.47
140	CINTA TEFLON	PZA	3	\$15.40	\$46.20
141	MANGUERA FLEXIBLE P/ LAV, COFLEX AL-A40	PZA	8	\$79.92	\$639.36
142	LLAVE PARA MANGUERA DE 1/2"	PZA	1	\$71.06	\$71.06
143	REGADERA OPTIMA CONEXIÓN 1/2"	PZA	3	\$1,064.25	\$3,192.75
144	CESPOL FLEXIBLE PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO	PZA	9	\$70.02	\$630.18
145	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO Y MANERAL STANDARD	PZA	6	\$853.77	\$5,122.62
146	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO, DE NARIZ CURVA	PZA	6	\$700.43	\$4,202.58
147	REGADERA DE TELEFONO DE 3 1/4" CON SOPORTE	PZA	1	\$477.57	\$477.57
148	PALANCA ABS METALICA PARA WC CROMADA	PZA	5	\$17.25	\$86.25
149	MANERAL KING GDE 2414 CRUZ	PZA	3	\$44.55	\$133.65
150	REJILLA PARA COLADERA DE 4"	PZA	3	\$60.74	\$182.22
151	TANQUE PRINCES BLANCO	PZA	6	\$633.61	\$3,801.66
152	TAZA PRINCES REDONDA BLANCA	PZA	6	\$633.61	\$3,801.66
153	CUELLO DE CERA	PZA	6	\$18.45	\$110.70
154	EMPAQUE CONICO HULE C/CEJA CAJETE	PZA	6	\$8.54	\$51.24
155	HERRAJE P/ WC PVC 2" COFLEX	PZA	6	\$156.75	\$940.50
156	LLAVES ESFERA 3/4" ROSCABLE	PZA	3	\$185.63	\$556.89
157	CONECTORES 3/4" CUERDA EXTERIOR	PZA	3	\$32.68	\$98.04



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

158	TEES 3/4"	PZA	2	\$34.16	\$68.32
159	CODOS 3/4" X 90°	PZA	2	\$20.05	\$40.10
160	TRAMO DE TUBO 1 1/2" COBRE	TMO	1	\$2,098.31	\$2,098.31
161	TRAMO DE TUBO 3/4" COBRE	TMO	1	\$638.55	\$638.55
162	REDUCCIÓN CAMPANA 1 1/2" A 3/4	PZA	2	\$42.03	\$84.06
163	CODOS 1/2" X 90° COBRE	PZA	3	\$9.66	\$28.98
164	SOLDADURA 50 X 50 OMEGA	BTE	1	\$298.87	\$298.87
165	NIPLES GALVANIZADO 3/4" LARGO 3"	PZA	3	\$11.15	\$33.45
166	LIJA PARA PLOMERO	MTR	2	\$14.11	\$28.22
167	CEMENTO GRIS PARA LAS ANCLAS	BTO	1	\$215.33	\$215.33
168	CODOS 2" X 90°	PZA	6	\$4.02	\$24.12
169	CODOS 2" X 45°	PZA	4	\$3.27	\$13.08
170	TRAMO DE TUBO DE 2" PVC	TMO	1	\$115.83	\$115.83
171	TEES DE 2" PVC	PZA	2	\$5.94	\$11.88
172	GOMAS CONECTORAS 2" FREGA	PZA	3	\$5.20	\$15.60
SUBTOTAL					\$282,467.53
I.V.A					\$45,194.80
IMPORTE TOTAL					\$327,662.33

Subtotal: Doscientos ochenta y dos mil cuatrocientos sesenta y siete pesos 53/100 M.N.-----

Impuesto al Valor Agregado: Cuarenta y cinco mil ciento noventa y cuatro pesos 80/100 M.N.---

Importe total: Trescientos veintisiete mil seiscientos sesenta y dos pesos 33/100 M.N.-----

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
CARLOS ALFREDO AVIÑA CANSECO	1		MATERIAL ELÉCTRICO				
		1	TRAMO DE CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2"	PZA	2	\$93.18	\$186.35
		2	CENTROS DE CARGA DE 2 VENTANAS	PZA	3	\$114.06	\$342.18
		3	PASTILLAS DE 3 X 20 AMP.	PZA	3	\$854.66	\$2,563.97
		4	CAJA DE REGISTRO DE 1/2"	PZA	3	\$4.82	\$14.46
		5	CONTACTOS P/220 V. TIPO INDUSTRIAL	PZA	2	\$25.70	\$51.41
		6	CABLE DEL # 10	MTR	40	\$22.49	\$899.64
		8	CINTA DE AISLAR "NITTO"	PZA	15	\$2.42	\$36.24
		9	MANGUERA PLICA O CORRUGADA	PZA	2	\$22.49	\$44.98



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

10	CENTRO DE CARGA DE 4 VENTANAS	MTR	2	\$16.07	\$32.13
11	PASTILLA TRIFASICA 3 X 20	PZAS	4	\$1,367.66	\$5,470.62
12	PASTILLA DE 1x30 AMP	PZAS	4	\$1,057.34	\$4,229.36
13	CABLE DUPLEX DEL #12	PZA	1	\$109.24	\$109.24
14	POLYFLEX	MTR	1	\$2,955.96	\$2,955.96
15	REFLECTORES DE LET DE 250 WTS	MTR	1	\$763.09	\$763.09
16	CINTA DE AISLAR	PZA	3	\$624.94	\$1,874.82
17	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 60 W F96T8/865	PZA	3	\$27.32	\$81.97
18	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 30 W F48T8/865	PZA	25	\$184.75	\$4,618.69
19	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 32 W F32T8/4010	PZA	4	\$101.21	\$404.84
20	FOCOS AHORRADORES DE 60W	PZA	6	\$51.41	\$308.45
21	BALASTRO 2 X 60 (TUBO F96T8/865)	PZA	30	\$192.78	\$5,783.40
22	BALASTRO 2 X 30 (TUBO F48T8/865)	PZA	12	\$221.71	\$2,660.51
23	BALASTRO 2 X 32 (TUBO F32T8/4010)	PZA	2	\$179.93	\$359.86
24	APAGADORES	PZA	3	\$234.55	\$703.65
25	TAPAS P/APAGADORES	PZA	4	\$65.88	\$263.51
26	CABLE DE USO RUDO DUPLEX CALIBRE 12	PZA	2	\$48.20	\$96.39
27	CONTACTO DUPLEX	MTS	5	\$44.98	\$224.91
28	CAJA METÁLICA CON TAPA	PZA	1	\$77.92	\$77.92
29	CINTA DE AISLAR	PZA	1	\$6.76	\$6.76
30	FOCO AHORRADOR LUZ DE DIA 85W 6500 K	PZA	1	\$18.48	\$18.48
31	LAMPARA. ADIT. MET. 1000W 220 V BT56 E39 PHILLIPS	PZA	70	\$330.94	\$23,165.73
32	TUBO T5 , 28 WATTS 127 V 6500 K LUZ DE DIA	PZA	6	\$1,144.24	\$6,865.47
33	TUBO T5 HO 28W/840 LUZ DE DIA	PZA	100	\$112.46	\$11,245.50
34	FOCO AHORRADOR NO INTEGRADO PHILLIPS PL-C 26 W /840/4P	PZA	30	\$112.46	\$3,373.55
35	TUBO T5 , 28 WATTS 4100k	PZA	40	\$105.87	\$4,234.97
36	FOCO AHORRADOR DE 65W	PZA	15	\$112.46	\$1,686.83
37	REFLECTOR PLANO LED 20W	PZA	2	\$192.78	\$385.56
38	LAMPARAS SUBURBANA 65 W	PZA	1	\$400.03	\$400.03



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

39	LAMPARA T8 SLIM 30W TUBO	PZA	2	\$1,249.86	\$2,499.71
40	TUBO DE 60 W - T8 SLIM	PZA	60	\$110.85	\$6,650.91
41	TUBO DE 30 W - T8 SLIM	PZA	27	\$158.25	\$4,272.65
42	FOCO DE HALOGENO 72W TIPO BULBO	PZA	4	\$110.85	\$443.39
43	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	20	\$19.29	\$385.80
44	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	50	\$40.16	\$2,008.13
45	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	20	\$110.85	\$2,216.97
46	FOCO AHORRADOR 85 W	PZA	14	\$110.85	\$1,551.88
47	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	5	\$192.78	\$963.90
48	TUBO 30W SLIM T8	PZA	16	\$110.85	\$1,773.58
49	TUBO 60W SLIM T8	PZA	40	\$110.85	\$4,433.94
50	FOCO AHORRADOR DE 30 WATTS	PZA	2	\$158.25	\$316.49
51	LAMPARA FLUORESCENTE 9W PHILLIPS BULBO PL S	PZA	50	\$77.11	\$3,855.60
52	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	8	\$96.24	\$769.88
53	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	150	\$40.16	\$6,024.38
54	BALASTRO P/ TUBO DE 60W	PZA	12	\$110.85	\$1,330.18
55	BALASTRO P/ TUBO DE 30W	PZA	10	\$281.14	\$2,811.38
56	CINTA DE AISLAR	PZA	3	\$281.14	\$843.41
57	SOQUET DE BAQUELITA SENCILLO	PZA	1	\$27.32	\$27.32
58	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	30	\$8.84	\$265.25
59	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	PZA	10	\$281.14	\$2,811.38
60	CONTACTO SENCILLO MARFIL	CAJA	1	\$2,711.45	\$2,711.45
61	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$47.40	\$473.98
62	CINTA DE AISLAR	PZA	10	\$48.20	\$481.95
63	FOCO TIPO VELA 25 WATTS	PZA	2	\$22.49	\$44.98
64	BALASTRO P/ TUBO DE 30 WATTS	PZA	15	\$17.80	\$267.04
65	BALASTRO P/ TUBO DE 60 WATTS	PZA	15	\$281.14	\$4,217.06
66	SOCKET CAFÉ "BAQUELITA"	PZA	1	\$281.14	\$281.14
67	APAGADOR MODUS	PZA	10	\$12.85	\$128.52
68	TAPA P/ APAGADOR 1 VENTANA MODUS	PZA	2	\$52.22	\$104.43
69	CONTACTO DUPLEX MODUS	PZA	2	\$52.22	\$104.43



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

70	CAJA PVC PARA CONTACTO	PZA	2	\$94.78	\$189.57
71	CABLE DUPLEX #12	PZA	2	\$9.64	\$19.28
72	SOCKET DE BAQUELITA SENCILLO	MT	2	\$32.13	\$64.26
73	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	10	\$8.84	\$88.42
74	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	PZA	10	\$281.14	\$2,811.38
75	CONTACTO SENCILLO MARFIL	CAJA	1	\$2,711.45	\$2,711.45
76	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$47.40	\$473.98
77	CINTA DE AISLAR	PZA	10	\$48.20	\$481.95
78	CONTACTO POLARIZADO CON TAPA	PZA	2	\$22.49	\$44.98
79	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	PZA	2	\$112.12	\$224.24
80	CORDON POT CALIBRE 12 BLANCO	TRAMO	6	\$41.65	\$249.90
81	PISA ALFOMBRA METALICA DE 1"	MT	30	\$43.32	\$1,299.48
82	CORDON POT CALIBRE 12 CON 100 MTS	TRAMO	3	\$84.97	\$254.90
83	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	ROLLO	2	\$3,648.54	\$7,297.08
84	CAJA T/TROSHMAN	PZA	65	\$41.65	\$2,707.25
85	CONTACTO DUPLEX 2P+T	PZA	4	\$10.00	\$39.98
86	PLACA DUPLEX BAQUELITA LINEA ESTANDAR	PZA	4	\$41.65	\$166.60
87	BALASTRA ELECTRON 2X32W 127V	PZA	4	\$10.83	\$43.32
88	BALASTRA ELECTRON 2X28W 127V	PZA	6	\$270.80	\$1,624.78
	MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS				
89	TRAMO DE PTR 1 CEDULA 14	TRAMO	1.5	\$296.69	\$445.04
90	METROS DE RIEL DOBLE 1/2"	MTRO	3	\$317.98	\$953.94
91	CARRETILLAS DE CUATRO RUEDAS	PZA	2	\$35.40	\$70.81
92	METROS DE ANGULO DE 1 X 1/8"	MTRO	3	\$163.66	\$490.98
93	TRAMOS DE CUADRADO DE 1/2 MACIZO	TRAMO	2	\$169.59	\$339.17
94	TRAMO DE PASAMANOS TUBULAR	TRAMO	1	\$285.42	\$285.42
95	TUBOS DE 1" CEDULA 30	PZA	2	\$318.85	\$637.70
96	METROS DE MALLA	MTRO	4	\$100.79	\$403.17
97	LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22X4X10	MTRO	4	\$1,080.82	\$4,323.27
98	DISCO DE CORTE DE 6"	PZA	1	\$25.70	\$25.70
99	POLIDUCTO 100M ALTA PRESIÓN 1/2"	MTS	1	\$726.14	\$726.14



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

100	CONECTORES ESPIGA BRONCE 1/2"	PZA	2	\$11.26	\$22.51
101	TRAMOS DE TUBO 1/2" COBRE TIPO M	TRAMO	2	\$393.59	\$787.19
102	CODO 1/2" x 90° COBRE	PZA	4	\$10.45	\$41.79
103	TEE 1/2" COBRE	PZA	2	\$15.27	\$30.54
104	CONECTORES 1/2" CUERDA INTERIOR	PZA	2	\$24.91	\$49.81
105	CODOS PIPA DE 1/2"	PZA	2	\$53.01	\$106.03
106	LLAVE COMPUERTA DE 1/2" SOLDABLE	PZA	1	\$97.21	\$97.21
107	CARRETE DE SOLDADURA 50X50 OMEGA	PZA	1	\$281.14	\$281.14
108	LLAVE PARA JARDIN 1/2"	PZA	1	\$69.08	\$69.08
109	TRAMOS DE ÁNGULO 1 1/2" X 1/8" MACIZO	PZA	4	\$260.25	\$1,041.01
110	SOLDADURA 6030 1/8	KG	7	\$72.29	\$506.05
111	CEMENTO GRIS	BULTO	5	\$276.08	\$1,380.40
112	ARENA	LONAS	9	\$32.13	\$289.17
113	MARMOLINA	LONAS	1	\$99.96	\$99.96
114	SILICON BLANCO 280 ML	TUBOS	4	\$89.96	\$359.86
115	LADRILLOS	PZA	22	\$4.17	\$91.63
116	IMPERMEABILIZANTE BLANCO	CUBETA	1	\$1,963.50	\$1,963.50
117	TUBO NEGRO DE 2", CEDULA 30	PZA	17	\$837.41	\$14,236.05
118	REDONDO DE 5/8"	PZA	40	\$269.76	\$10,790.44
119	SOLDADURA 6013 1/8	KG	1	\$75.74	\$75.74
120	SOLERA 1/8 X 3/4"	PZA	1	\$96.38	\$96.38
121	REDONDO 1/2"	TRAMO	5	\$150.27	\$751.37
122	ÁNGULO DE .109 X 3/4" A 6.10 MT	PZA	1	\$130.95	\$130.95
123	ÁNGULO DE 1/8" X 1" LIG	PZA	1	\$154.09	\$154.09
124	DUELA LISA NATURAL MATE DE 5" X 6.10 MT	PZA	1	\$636.34	\$636.34
125	PTR DE 1" C-14 NEGRO	TRAMO	26	\$302.31	\$7,860.00
126	PTR DE 1 1/4" C-14	TRAMO	14	\$406.52	\$5,691.22
127	BROCA DE METAL 5/32"	PZA	5	\$40.97	\$204.86
128	REMACHE DIAMETRO 5/32" AGARRE 3/8" CON 50 PZAS	BOLSA	4	\$15.83	\$63.31
129	LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 32 ZINTRO-ALUM 3.05 MT.	PZA	78	\$328.54	\$25,625.75
130	PERFIL CHAMBRANA SENCILLA ZINTRO	PZA	1	\$271.50	\$271.50



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

129	LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 32 ZINTRO-ALUM 3.05 MT.	PZA	78	\$328.54	\$25,625.75
130	PERFIL CHAMBRANA SENCILLA ZINTRO	PZA	1	\$271.50	\$271.50
131	SEGUETA ZANCO T, CORTES RECTOS METALES, PLASTICOS Y ALUMINIO CON 5 PZAS	PZA	3	\$63.31	\$189.92
132	ZOCLO CON CEJA DE 1/2 X 4 ZINTRO	PZA	1	\$591.19	\$591.19
133	BISAGRA SOLDABLE DE 5/8"	PZA	60	\$13.57	\$813.96
134	ÁNGULO DE 1 x 1/8" LIG	TRAMO	8	\$154.09	\$1,232.74
135	PASADOR BARRA PLANA, CROMO, 4"	PZA	25	\$133.40	\$3,334.98
136	CEMENTO BLANCO	KG	2	\$12.50	\$24.99
137	TAZA P/ FLUOXOMETRO NAO BLANCO.	PZA	2	\$4,507.73	\$9,015.46
138	FLUXOMETRO WC MANIJA	PZA	2	\$5,796.26	\$11,592.53
139	KIT DE LLAVE ECONOMIZADORA TV105	KIT	1	\$505.71	\$505.71
140	CINTA TEFLON	PZA	3	\$16.66	\$49.98
141	MANGUERA FLEXIBLE P/ LAV, COFLEX AL-A40	PZA	8	\$86.47	\$691.72
142	LLAVE PARA MANGUERA DE 1/2"	PZA	1	\$76.87	\$76.87
143	REGADERA OPTIMA CONEXIÓN 1/2"	PZA	3	\$1,151.33	\$3,453.98
144	CESPOL FLEXIBLE PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO	PZA	9	\$75.74	\$681.69
145	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO Y MANERAL STANDARD	PZA	6	\$923.62	\$5,541.71
146	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO, DE NARIZ CURVA	PZA	6	\$757.73	\$4,546.40
147	REGADERA DE TELEFONO DE 3 1/4" CON SOPORTE	PZA	1	\$516.64	\$516.64
148	PALANCA ABS METALICA PARA WC CROMADA	PZA	5	\$18.66	\$93.30
149	MANERAL KING GDE 2414 CRUZ	PZA	3	\$48.20	\$144.59
150	REJILLA PARA COLADERA DE 4"	PZA	3	\$65.71	\$197.14
151	TANQUE PRINCES BLANCO	PZA	6	\$685.45	\$4,112.71
152	TAZA PRINCES REDONDA BLANCA	PZA	6	\$685.45	\$4,112.71
153	CUELLO DE CERA	PZA	6	\$19.96	\$119.74
154	EMPAQUE CONICO HULE C/CEJA CAJETE	PZA	6	\$9.23	\$55.41



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

155	HERRAJE P/ WC PVC 2" COFLEX	PZA	6	\$169.58	\$1,017.45	
156	LLAVES ESFERA 3/4" ROSCABLE	PZA	3	\$200.81	\$602.44	
157	CONECTORES 3/4" CUERDA EXTERIOR	PZA	3	\$35.35	\$106.06	
158	TEES 3/4"	PZA	2	\$36.95	\$73.90	
159	CODOS 3/4" X 90°	PZA	2	\$21.69	\$43.39	
160	TRAMO DE TUBO 1 1/2" COBRE	TMO	1	\$2,269.98	\$2,269.98	
161	TRAMO DE TUBO 3/4" COBRE	TMO	1	\$690.80	\$690.80	
162	REDUCCIÓN CAMPANA 1 1/2" A 3/4	PZA	2	\$45.47	\$90.94	
163	CODOS 1/2" X 90° COBRE	PZA	3	\$10.45	\$31.34	
164	SOLDADURA 50 X 50 OMEGA	BTE	1	\$323.32	\$323.32	
165	NIPLES GALVANIZADO 3/4" LARGO 3"	PZA	3	\$12.07	\$36.20	
166	LIJA PARA PLOMERO	MTR	2	\$15.27	\$30.54	
167	CEMENTO GRIS PARA LAS ANCLAS	BTO	1	\$232.94	\$232.94	
168	CODOS 2" X 90°	PZA	6	\$4.34	\$26.06	
169	CODOS 2" X 45°	PZA	4	\$3.53	\$14.14	
170	TRAMO DE TUBO DE 2" PVC	TMO	1	\$125.78	\$125.78	
171	TEES DE 2" PVC	PZA	2	\$6.43	\$12.85	
172	GOMAS CONECTORAS 2" FREGA	PZA	3	\$5.63	\$16.89	
					SUBTOTAL	\$305,123.02
					I.V.A	\$48,819.68
					IMPORTE TOTAL	\$353,942.70

Subtotal: Trescientos cinco mil ciento veintitrés pesos 02/100 M.N.-----

Impuesto al Valor Agregado: Cuarenta y ocho mil ochocientos diecinueve pesos 68/100 M.N.-----

Importe total: Trescientos cincuenta y tres mil novecientos cuarenta y dos pesos 70/100 M.N.-----



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.	1		MATERIAL ELÉCTRICO				
		1	TRAMO DE CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2"	PZA	2	\$ 78.30	\$ 156.60
		2	CENTROS DE CARGA DE 2 VENTANAS	PZA	3	\$ 95.85	\$ 287.55
		3	PASTILLAS DE 3 X 20 AMP.	PZA	3	\$ 718.20	\$ 2,154.60
		4	CAJA DE REGISTRO DE 1/2"	PZA	3	\$ 4.05	\$ 12.15
		5	CONTACTOS P/220 V. TIPO INDUSTRIAL	PZA	2	\$ 21.60	\$ 43.20
		6	CABLE DEL # 10	MTR	40	\$ 18.90	\$ 756.00
		8	CINTA DE AISLAR "NITTO"	PZA	15	\$ 2.03	\$ 30.45
		9	MANGUERA PLICA O CORRUGADA	PZA	2	\$ 18.90	\$ 37.80
		10	CENTRO DE CARGA DE 4 VENTANAS	MTR	2	\$ 13.50	\$ 27.00
		11	PASTILLA TRIFASICA 3 X 20	PZAS	4	\$ 1,149.29	\$ 4,597.16
		12	PASTILLA DE 1x30 AMP	PZAS	4	\$ 888.52	\$ 3,554.08
		13	CABLE DUPLEX DEL #12	PZA	1	\$ 91.80	\$ 91.80
		14	POLYFLEX	MTR	1	\$ 2,484.00	\$ 2,484.00
		15	REFLECTORES DE LET DE 250 WTS	MTR	1	\$ 641.25	\$ 641.25
		16	CINTA DE AISLAR	PZA	3	\$ 525.16	\$ 1,575.48
		17	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 60 W F96T8/865	PZA	3	\$ 22.96	\$ 68.88
		18	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 30 W F48T8/865	PZA	25	\$ 155.25	\$ 3,881.25
		19	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 32 W F32T8/4010	PZA	4	\$ 85.05	\$ 340.20
		20	FOCOS AHORRADORES DE 60W	PZA	6	\$ 43.20	\$ 259.20
		21	BALASTRO 2 X 60 (TUBO F96T8/865)	PZA	30	\$ 162.00	\$ 4,860.00
		22	BALASTRO 2 X 30 (TUBO F48T8/865)	PZA	12	\$ 186.31	\$ 2,235.72
		23	BALASTRO 2 X 32 (TUBO F32T8/4010)	PZA	2	\$ 151.20	\$ 302.40
		24	APAGADORES	PZA	3	\$ 197.10	\$ 591.30
		25	TAPAS P/APAGADORES	PZA	4	\$ 55.36	\$ 221.44
		26	CABLE DE USO RUDO DUPLEX CALIBRE 12	PZA	2	\$ 40.50	\$ 81.00
		27	CONTACTO DUPLEX	MTS	5	\$ 37.80	\$ 189.00
		28	CAJA METÁLICA CON TAPA	PZA	1	\$ 65.48	\$ 65.48
		29	CINTA DE AISLAR	PZA	1	\$ 5.68	\$ 5.68



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		30	FOCO AHORRADOR LUZ DE DIA 85W 6500 K	PZA	1	\$ 15.53	\$ 15.53
		31	LAMPARA. ADIT. MET. 1000W 220 V BT56 E39 PHILLIPS	PZA	70	\$ 278.10	\$ 19,467.00
		32	TUBO T5 , 28 WATTS 127 V 6500 K LUZ DE DIA	PZA	6	\$ 961.55	\$ 5,769.30
		33	TUBO TL5 HO 28W/840 LUZ DE DIA	PZA	100	\$ 94.50	\$ 9,450.00
		34	FOCO AHORRADOR NO INTEGRADO PHILLIPS PL-C 26 W /840/4P	PZA	30	\$ 94.50	\$ 2,835.00
		35	TUBO T5 , 28 WATTS 4100k	PZA	40	\$ 88.97	\$ 3,558.80
		36	FOCO AHORRADOR DE 65W	PZA	15	\$ 94.50	\$ 1,417.50
		37	REFLECTOR PLANO LED 20W	PZA	2	\$ 162.00	\$ 324.00
		38	LAMPARAS SUBURBANA 65 W	PZA	1	\$ 336.16	\$ 336.16
		39	LAMPARA T8 SLIM 30W TUBO	PZA	2	\$ 1,050.30	\$ 2,100.60
		40	TUBO DE 60 W - T8 SLIM	PZA	60	\$ 93.15	\$ 5,589.00
		41	TUBO DE 30 W - T8 SLIM	PZA	27	\$ 132.98	\$ 3,590.46
		42	FOCO DE HALOGENO 72W TIPO BULBO	PZA	4	\$ 93.15	\$ 372.60
		43	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	20	\$ 16.21	\$ 324.20
		44	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	50	\$ 33.75	\$ 1,687.50
		45	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	20	\$ 93.15	\$ 1,863.00
		46	FOCO AHORRADOR 85 W	PZA	14	\$ 93.15	\$ 1,304.10
		47	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	5	\$ 162.00	\$ 810.00
		48	TUBO 30W SLIM T8	PZA	16	\$ 93.15	\$ 1,490.40
		49	TUBO 60W SLIM T8	PZA	40	\$ 93.15	\$ 3,726.00
		50	FOCO AHORRADOR DE 30 WATTS	PZA	2	\$ 132.98	\$ 265.96
		51	LAMPARA FLUORESCENTE 9W PHILLIPS BULBO PL S	PZA	50	\$ 64.80	\$ 3,240.00
		52	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	8	\$ 80.87	\$ 646.96
		53	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	150	\$ 33.75	\$ 5,062.50
		54	BALASTRO P/ TUBO DE 60W	PZA	12	\$ 93.15	\$ 1,117.80
		55	BALASTRO P/ TUBO DE 30W	PZA	10	\$ 236.25	\$ 2,362.50
		56	CINTA DE AISLAR	PZA	3	\$ 236.25	\$ 708.75
		57	SOQUET DE BAQUELITA SENCILLO	PZA	1	\$ 22.96	\$ 22.96
		58	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	30	\$ 7.43	\$ 222.90



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		59	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	PZA	10	\$ 236.25	\$ 2,362.50
		60	CONTACTO SENCILLO MARFIL	CAJA	1	\$ 2,278.53	\$ 2,278.53
		61	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$ 39.83	\$ 398.30
		62	CINTA DE AISLAR	PZA	10	\$ 40.50	\$ 405.00
		63	FOCO TIPO VELA 25 WATTS	PZA	2	\$ 18.90	\$ 37.80
		64	BALASTRO P/ TUBO DE 30 WATTS	PZA	15	\$ 14.96	\$ 224.40
		65	BALASTRO P/ TUBO DE 60 WATTS	PZA	15	\$ 236.25	\$ 3,543.75
		66	SOCKET CAFÉ "BAQUELITA"	PZA	1	\$ 236.25	\$ 236.25
		67	APAGADOR MODUS	PZA	10	\$ 10.80	\$ 108.00
		68	TAPA P/ APAGADOR 1 VENTANA MODUS	PZA	2	\$ 43.88	\$ 87.76
		69	CONTACTO DUPLEX MODUS	PZA	2	\$ 43.88	\$ 87.76
		70	CAJA PVC PARA CONTACTO	PZA	2	\$ 79.65	\$ 159.30
		71	CABLE DUPLEX #12	PZA	2	\$ 8.10	\$ 16.20
		72	SOCKET DE BAQUELITA SENCILLO	MT	2	\$ 27.00	\$ 54.00
		73	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	10	\$ 7.43	\$ 74.30
		74	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	PZA	10	\$ 236.25	\$ 2,362.50
		75	CONTACTO SENCILLO MARFIL	CAJA	1	\$ 2,278.53	\$ 2,278.53
		76	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$ 39.83	\$ 398.30
		77	CINTA DE AISLAR	PZA	10	\$ 40.50	\$ 405.00
		78	CONTACTO POLARIZADO CON TAPA	PZA	2	\$ 18.90	\$ 37.80
		79	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	PZA	2	\$ 94.22	\$ 188.44
		80	CORDON POT CALIBRE 12 BLANCO	TRAMO	6	\$ 35.00	\$ 210.00
		81	PISA ALFOMBRA METALICA DE 1"	MT	30	\$ 36.40	\$ 1,092.00
		82	CORDON POT CALIBRE 12 CON 100 MTS	TRAMO	3	\$ 71.40	\$ 214.20
		83	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	ROLLO	2	\$ 3,066.00	\$ 6,132.00
		84	CAJA T/TROSHMAN	PZA	65	\$ 35.00	\$ 2,275.00
		85	CONTACTO DUPLEX 2P+T	PZA	4	\$ 8.40	\$ 33.60
		86	PLACA DUPLEX BAQUELITA LINEA ESTANDAR	PZA	4	\$ 35.00	\$ 140.00
		87	BALASTRA ELECTRON 2X32W 127V	PZA	4	\$ 9.10	\$ 36.40
		88	BALASTRA ELECTRON 2X28W 127V	PZA	6	\$ 227.56	\$ 1,365.36



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS				
		89	TRAMO DE PTR 1 CEDULA 14	TRAMO	1.5	\$ 249.32	\$ 373.98
		90	METROS DE RIEL DOBLE 1/2"	MTRO	3	\$ 267.21	\$ 801.63
		91	CARRETILLAS DE CUATRO RUEDAS	PZA	2	\$ 29.75	\$ 59.50
		92	METROS DE ANGULO DE 1 X 1/8"	MTRO	3	\$ 137.53	\$ 412.59
		93	TRAMOS DE CUADRADO DE 1/2 MACIZO	TRAMO	2	\$ 142.51	\$ 285.02
		94	TRAMO DE PASAMANOS TUBULAR	TRAMO	1	\$ 239.85	\$ 239.85
		95	TUBOS DE 1" CEDULA 30	PZA	2	\$ 267.94	\$ 535.88
		96	METROS DE MALLA	MTRO	4	\$ 84.70	\$ 338.80
		97	LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22X4X10	MTRO	4	\$ 908.25	\$ 3,633.00
		98	DISCO DE CORTE DE 6"	PZA	1	\$ 21.60	\$ 21.60
		99	POLIDUCTO 100M ALTA PRESIÓN 1/2"	MTS	1	\$ 610.20	\$ 610.20
		100	CONECTORES ESPIGA BRONCE 1/2"	PZA	2	\$ 9.46	\$ 18.92
		101	TRAMOS DE TUBO 1/2" COBRE TIPO M	TRAMO	2	\$ 330.75	\$ 661.50
		102	CODO 1/2" x 90° COBRE	PZA	4	\$ 8.78	\$ 35.12
		103	TEE 1/2" COBRE	PZA	2	\$ 12.83	\$ 25.66
		104	CONECTORES 1/2" CUERDA INTERIOR	PZA	2	\$ 20.93	\$ 41.86
		105	CODOS PIPA DE 1/2"	PZA	2	\$ 44.55	\$ 89.10
		106	LLAVE COMPUERTA DE 1/2" SOLDABLE	PZA	1	\$ 81.69	\$ 81.69
		107	CARRETE DE SOLDADURA 50X50 OMEGA	PZA	1	\$ 236.25	\$ 236.25
		108	LLAVE PARA JARDIN 1/2"	PZA	1	\$ 58.05	\$ 58.05
		109	TRAMOS DE ÁNGULO 1 1/2" X 1/8" MACIZO	PZA	4	\$ 218.70	\$ 874.80
		110	SOLDADURA 6030 1/8	KG	7	\$ 60.75	\$ 425.25
		111	CEMENTO GRIS	BULTO	5	\$ 232.00	\$ 1,160.00
		112	ARENA	LONAS	9	\$ 27.00	\$ 243.00
		113	MARMOLINA	LONAS	1	\$ 84.00	\$ 84.00
		114	SILICON BLANCO 280 ML	TUBOS	4	\$ 75.60	\$ 302.40
		115	LADRILLOS	PZA	22	\$ 3.50	\$ 77.00
		116	IMPERMEABILIZANTE BLANCO	CUBETA	1	\$ 1,650.00	\$ 1,650.00
		117	TUBO NEGRO DE 2", CEDULA 30	PZA	17	\$ 703.71	\$ 11,963.07



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		118	REDONDO DE 5/8"	PZA	40	\$ 226.69	\$ 9,067.60
		119	SOLDADURA 6013 1/8	KG	1	\$ 63.65	\$ 63.65
		120	SOLERA 1/8 X 3/4"	PZA	1	\$ 80.99	\$ 80.99
		121	REDONDO 1/2"	TRAMO	5	\$ 126.28	\$ 631.40
		122	ÁNGULO DE .109 X 3/4" A 6.10 MT	PZA	1	\$ 110.04	\$ 110.04
		123	ÁNGULO DE 1/8" X 1" LIG	PZA	1	\$ 129.49	\$ 129.49
		124	DUELA LISA NATURAL MATE DE 5" X 6.10 MT	PZA	1	\$ 534.74	\$ 534.74
		125	PTR DE 1" C-14 NEGRO	TRAMO	26	\$ 254.04	\$ 6,605.04
		126	PTR DE 1 1/4" C-14	TRAMO	14	\$ 341.61	\$ 4,782.54
		127	BROCA DE METAL 5/32"	PZA	5	\$ 34.43	\$ 172.15
		128	REMACHE DIAMETRO 5/32" AGARRE 3/8" CON 50 PZAS	BOLSA	4	\$ 13.30	\$ 53.20
		129	LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 32 ZINTRO-ALUM 3.05 MT.	PZA	78	\$ 276.08	\$ 21,534.24
		130	PERFIL CHAMBRANA SENCILLA ZINTRO	PZA	1	\$ 228.15	\$ 228.15
		131	SEGUETA ZANCO T, CORTES RECTOS METALES, PLASTICOS Y ALUMINIO CON 5 PZAS	PZA	3	\$ 53.20	\$ 159.60
		132	ZOCLO CON CEJA DE 1/2 X 4 ZINTRO	PZA	1	\$ 496.80	\$ 496.80
		133	BISAGRA SOLDABLE DE 5/8"	PZA	60	\$ 11.40	\$ 684.00
		134	ÁNGULO DE 1 x 1/8" LIG	TRAMO	8	\$ 129.49	\$ 1,035.92
		135	PASADOR BARRA PLANA, CROMO, 4"	PZA	25	\$ 112.10	\$ 2,802.50
		136	CEMENTO BLANCO	KG	2	\$ 10.50	\$ 21.00
		137	TAZA P/ FLUOXOMETRO NAO BLANCO.	PZA	2	\$ 3,788.01	\$ 7,576.02
		138	FLUXOMETRO WC MANIJA	PZA	2	\$ 4,870.81	\$ 9,741.62
		139	KIT DE LLAVE ECONOMIZADORA TV105	KIT	1	\$ 424.97	\$ 424.97
		140	CINTA TEFLON	PZA	3	\$ 14.00	\$ 42.00
		141	MANGUERA FLEXIBLE P/ LAV, COFLEX AL-A40	PZA	8	\$ 72.66	\$ 581.28
		142	LLAVE PARA MANGUERA DE 1/2"	PZA	1	\$ 64.60	\$ 64.60
		143	REGADERA OPTIMA CONEXIÓN 1/2"	PZA	3	\$ 967.50	\$ 2,902.50
		144	CESPOL FLEXIBLE PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO	PZA	9	\$ 63.65	\$ 572.85
		145	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO Y MANERAL STANDARD	PZA	6	\$ 776.15	\$ 4,656.90
		146	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO, DE NARIZ CURVA	PZA	6	\$ 636.75	\$ 3,820.50



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

LICITANTE	PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		147	REGADERA DE TELEFONO DE 3 1/4" CON SOPORTE	PZA	1	\$ 434.15	\$ 434.15
		148	PALANCA ABS METALICA PARA WC CROMADA	PZA	5	\$ 15.68	\$ 78.40
		149	MANERAL KING GDE 2414 CRUZ	PZA	3	\$ 40.50	\$ 121.50
		150	REJILLA PARA COLADERA DE 4"	PZA	3	\$ 55.22	\$ 165.66
		151	TANQUE PRINCES BLANCO	PZA	6	\$ 576.01	\$ 3,456.06
		152	TAZA PRINCES REDONDA BLANCA	PZA	6	\$ 576.01	\$ 3,456.06
		153	CUELLO DE CERA	PZA	6	\$ 16.77	\$ 100.62
		154	EMPAQUE CONICO HULE C/CEJA CAJETE	PZA	6	\$ 7.76	\$ 46.56
		155	HERRAJE P/ WC PVC 2" COFLEX	PZA	6	\$ 142.50	\$ 855.00
		156	LLAVES ESFERA 3/4" ROSCABLE	PZA	3	\$ 168.75	\$ 506.25
		157	CONECTORES 3/4" CUERDA EXTERIOR	PZA	3	\$ 29.71	\$ 89.13
		158	TEES 3/4"	PZA	2	\$ 31.05	\$ 62.10
		159	CODOS 3/4" X 90°	PZA	2	\$ 18.23	\$ 36.46
		160	TRAMO DE TUBO 1 1/2" COBRE	TMO	1	\$ 1,907.55	\$ 1,907.55
		161	TRAMO DE TUBO 3/4" COBRE	TMO	1	\$ 580.50	\$ 580.50
		162	REDUCCIÓN CAMPANA 1 1/2" A 3/4	PZA	2	\$ 38.21	\$ 76.42
		163	CODOS 1/2" X 90° COBRE	PZA	3	\$ 8.78	\$ 26.34
		164	SOLDADURA 50 X 50 OMEGA	BTE	1	\$ 271.70	\$ 271.70
		165	NIPLES GALVANIZADO 3/4" LARGO 3"	PZA	3	\$ 10.14	\$ 30.42
		166	LIJA PARA PLOMERO	MTR	2	\$ 12.83	\$ 25.66
		167	CEMENTO GRIS PARA LAS ANCLAS	BTO	1	\$ 195.75	\$ 195.75
		168	CODOS 2" X 90°	PZA	6	\$ 3.65	\$ 21.90
		169	CODOS 2" X 45°	PZA	4	\$ 2.97	\$ 11.88
		170	TRAMO DE TUBO DE 2" PVC	TMO	1	\$ 105.70	\$ 105.70
		171	TEES DE 2" PVC	PZA	2	\$ 5.40	\$ 10.80
		172	GOMAS CONECTORAS 2" FREGA	PZA	3	\$ 4.73	\$ 14.19
SUBTOTAL							\$ 256,405.90
I.V.A							\$ 41,024.94
IMPORTE TOTAL							\$ 297,430.84



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

Subtotal: Doscientos cincuenta y seis mil cuatrocientos cinco pesos 90/100 M.N.-----

Impuesto al Valor Agregado: Cuarenta y un mil veinticuatro pesos 94/100 M.N.-----

Importe Total: Doscientos noventa y siete mil cuatrocientos treinta pesos 84/100 M.N.-----

CUADRO COMPARATIVO:

N° DE PARTIDA A	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
1		MATERIAL ELÉCTRICO					
	1	TRAMO DE CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2"	PZA	2	\$172.26	\$186.35	\$ 156.60
	2	CENTROS DE CARGA DE 2 VENTANAS	PZA	3	\$316.32	\$342.18	\$ 287.55
	3	PASTILLAS DE 3 X 20 AMP.	PZA	3	\$2,370.06	\$2,563.97	\$ 2,154.60
	4	CAJA DE REGISTRO DE 1/2"	PZA	3	\$13.38	\$14.46	\$ 12.15
	5	CONTACTOS P/220 V. TIPO INDUSTRIAL	PZA	2	\$47.52	\$51.41	\$ 43.20
	6	CABLE DEL # 10	MTR	40	\$831.60	\$899.64	\$ 756.00
	7	ABRAZADERAS OMEGA DE 1/2 "	PZA	15	\$33.45	\$36.24	\$ 30.45
	8	CINTA DE AISLAR "NITTO"	PZA	2	\$41.58	\$44.98	\$ 37.80
	9	MANGUERA PLICA O CORRUGADA	MTR	2	\$29.70	\$32.13	\$ 27.00
	10	CENTRO DE CARGA DE 4 VENTANAS	PZAS	4	\$5,056.88	\$5,470.62	\$ 4,597.16
	11	PASTILLA TRIFASICA 3 X 20	PZAS	4	\$3,909.48	\$4,229.36	\$ 3,554.08
	12	PASTILLA DE 1x30 AMP	PZA	1	\$100.98	\$109.24	\$ 91.80
	13	CABLE DUPLEX DEL #12	MTR	1	\$2,732.40	\$2,955.96	\$ 2,484.00
	14	POLYFLEX	MTR	1	\$705.38	\$763.09	\$ 641.25
15	REFLECTORES DE LET DE 250 WTS	PZA	3	\$1,733.04	\$1,874.82	\$ 1,575.48	



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

N° DE PARTIDA A	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
1	16	CINTA DE AISLAR	PZA	3	\$75.78	\$81.97	\$ 68.88
	17	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 60 W F96T8/865	PZA	25	\$4,269.50	\$4,618.69	\$ 3,881.25
	18	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 30 W F48T8/865	PZA	4	\$374.24	\$404.84	\$ 340.20
	19	LÁMPARAS (TUBO) 2 X 32 W F32T8/4010	PZA	6	\$285.12	\$308.45	\$ 259.20
	20	FOCOS AHORRADORES DE 60W	PZA	30	\$5,346.00	\$5,783.40	\$ 4,860.00
	21	BALASTRO 2 X 60 (TUBO F96T8/865)	PZA	12	\$2,459.28	\$2,660.51	\$ 2,235.72
	22	BALASTRO 2 X 30 (TUBO F48T8/865)	PZA	2	\$332.64	\$359.86	\$ 302.40
	23	BALASTRO 2 X 32 (TUBO F32T8/4010)	PZA	3	\$650.43	\$703.65	\$ 591.30
	24	APAGADORES	PZA	4	\$243.60	\$263.51	\$ 221.44
	25	TAPAS P/APAGADORES	PZA	2	\$89.10	\$96.39	\$ 81.00
	26	CABLE DE USO RUDO DUPLEX CALIBRE 12	MTS	5	\$207.90	\$224.91	\$ 189.00
	27	CONTACTO DUPLEX	PZA	1	\$72.03	\$77.92	\$ 65.48
	28	CAJA METÁLICA CON TAPA	PZA	1	\$6.25	\$6.76	\$ 5.68
	29	CINTA DE AISLAR	PZA	1	\$17.08	\$18.48	\$ 15.53
	30	FOCO AHORRADOR LUZ DE DIA 85W 6500 K	PZA	70	\$21,413.70	\$23,165.73	\$ 19,467.00
	31	LAMPARA. ADIT. MET. 1000W 220 V BT56 E39 PHILLIPS	PZA	6	\$6,346.26	\$6,865.47	\$ 5,769.30
	32	TUBO T5 , 28 WATTS 127 V 6500 K LUZ DE DIA	PZA	100	\$10,395.00	\$11,245.50	\$ 9,450.00
	33	TUBO T5 HO 28W/840 LUZ DE DIA	PZA	30	\$3,118.50	\$3,373.65	\$ 2,835.00
	34	FOCO AHORRADOR NO INTEGRADO PHILLIPS PL-C 26 W /840/4P	PZA	40	\$3,914.80	\$4,234.97	\$ 3,558.80
	35	TUBO T5 , 28 WATTS 4100k	PZA	15	\$1,559.25	\$1,686.83	\$ 1,417.50
	36	FOCO AHORRADOR DE 65W	PZA	2	\$356.40	\$385.56	\$ 324.00
	37	REFLECTOR PLANO LED 20W	PZA	1	\$369.78	\$400.03	\$ 336.16
	38	LAMPARAS SUBURBANA 65 W	PZA	2	\$2,310.66	\$2,499.71	\$ 2,100.60
	39	LAMPARA T8 SLIM 30W TUBO	PZA	60	\$6,148.20	\$6,650.91	\$ 5,589.00



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

N° DE PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
1	40	TUBO DE 60 W - T8 SLIM	PZA	27	\$3,949.56	\$4,272.65	\$ 3,590.46
	41	TUBO DE 30 W - T8 SLIM	PZA	4	\$409.88	\$443.39	\$ 372.60
	42	FOCO DE HALOGENO 72W TIPO BULBO	PZA	20	\$356.60	\$385.80	\$ 324.20
	43	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	50	\$1,856.50	\$2,008.13	\$ 1,687.50
	44	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	20	\$2,049.40	\$2,216.97	\$ 1,863.00
	45	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	14	\$1,434.58	\$1,551.88	\$ 1,304.10
	46	FOCO AHORRADOR 85 W	PZA	5	\$891.00	\$963.90	\$ 810.00
	47	TUBO LAMPARA SLIM T8 30W	PZA	16	\$1,639.52	\$1,773.58	\$ 1,490.40
	48	TUBO 30W SLIM T8	PZA	40	\$4,098.80	\$4,433.94	\$ 3,726.00
	49	TUBO 60W SLIM T8	PZA	2	\$292.56	\$316.49	\$ 265.96
	50	FOCO AHORRADOR DE 30 WATTS	PZA	50	\$3,564.00	\$3,855.60	\$ 3,240.00
	51	LAMPARA FLUORESCENTE 9W PHILLIPS BULBO PLS	PZA	8	\$711.68	\$769.88	\$ 646.96
	52	FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS EQUIVALENTE A 100 WATTS	PZA	150	\$5,569.50	\$6,024.38	\$ 5,062.50
	53	TUBO LAMPARA DE 30W SLIM T8	PZA	12	\$1,229.64	\$1,330.18	\$ 1,117.80
	54	BALASTRO P/ TUBO DE 60W	PZA	10	\$2,598.80	\$2,811.38	\$ 2,362.50
	55	BALASTRO P/ TUBO DE 30W	PZA	3	\$779.64	\$843.41	\$ 708.75
	56	CINTA DE AISLAR	PZA	1	\$16.50	\$27.32	\$ 22.96
	57	SOQUET DE BAQUELITA SENCILLO	PZA	30	\$245.10	\$265.25	\$ 222.90
	58	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	10	\$2,598.80	\$2,811.38	\$ 2,362.50
	59	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	CAJA	1	\$2,506.38	\$2,711.45	\$ 2,278.53
	60	CONTACTO SENCILLO MARFIL	PZA	10	\$438.10	\$473.98	\$ 398.30
	61	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$445.50	\$481.95	\$ 405.00
	62	CINTA DE AISLAR	PZA	2	\$41.58	\$44.98	\$ 37.80
63	FOCO TIPO VELA 25 WATTS	PZA	15	\$246.90	\$267.04	\$ 224.40	



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

N° DE PARTIDA	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
1	64	BALASTRO P/ TUBO DE 30 WATTS	PZA	15	\$3,898.20	\$4,217.06	\$ 3,543.75
	65	BALASTRO P/ TUBO DE 60 WATTS	PZA	1	\$259.88	\$281.14	\$ 236.25
	66	SOCKET CAFÉ "BAQUELITA"	PZA	10	\$118.80	\$128.52	\$ 108.00
	67	APAGADOR MODUS	PZA	2	\$96.52	\$104.43	\$ 87.76
	68	TAPA P/ APAGADOR 1 VENTANA MODUS	PZA	2	\$96.52	\$104.43	\$ 87.76
	69	CONTACTO DUPLEX MODUS	PZA	2	\$175.24	\$189.57	\$ 159.30
	70	CAJA PVC PARA CONTACTO	PZA	2	\$17.82	\$19.28	\$ 16.20
	71	CABLE DUPLEX #12	MT	2	\$59.40	\$64.26	\$ 54.00
	72	SOCKET DE BAQUELITA SENCILLO	PZA	10	\$74.30	\$88.42	\$ 74.30
	73	BALASTRA P/TUBO DE 30W	PZA	10	\$2,362.50	\$2,811.38	\$ 2,362.50
	74	CORDÓN DUPLEX FLEXIBLE #12	CAJA	1	\$2,506.38	\$2,711.45	\$ 2,278.53
	75	CONTACTO SENCILLO MARFIL	PZA	10	\$438.10	\$473.98	\$ 398.30
	76	TAPAS DE 2 VENTANAS MARFIL	PZA	10	\$445.50	\$481.95	\$ 405.00
	77	CINTA DE AISLAR	PZA	2	\$37.80	\$44.98	\$ 37.80
	78	CONTACTO POLARIZADO CON TAPA	PZA	2	\$207.28	\$224.24	\$ 188.44
	79	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	TRAMO	6	\$231.00	\$249.90	\$ 210.00
	80	CORDON POT CALIBRE 12 BLANCO	MT	30	\$1,201.20	\$1,299.48	\$ 1,092.00
	81	PISA ALFOMBRA METALICA DE 1"	TRAMO	3	\$235.62	\$254.90	\$ 214.20
	82	CORDON POT CALIBRE 12 CON 100 MTS	ROLLO	2	\$6,745.20	\$7,297.08	\$ 6,132.00
	83	CANALETA DE 1 VIA CON CINTA ADHESIVA	PZA	65	\$2,502.50	\$2,707.25	\$ 2,275.00
	84	CAJA T/TROSHMAN	PZA	4	\$36.96	\$39.98	\$ 33.60
	85	CONTACTO DUPLEX 2P+T	PZA	4	\$154.00	\$166.60	\$ 140.00
	86	PLACA DUPLEX BAQUELITA LINEA ESTANDAR	PZA	4	\$40.04	\$43.32	\$ 36.40
	87	BALASTRA ELECTRON 2X32W 127V	PZA	6	\$1,501.86	\$1,624.78	\$ 1,365.36



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

N° DE PARTIDA A	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
1	88	BALASTRA ELECTRON 2X28W 127V	PZA	10	\$2,560.80	\$2,770.32	\$ 2,328.00
		MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS					
	89	TRAMO DE PTR 1 CEDULA 14	TRAMO	1.5	\$411.38	\$445.04	\$ 373.98
	90	METROS DE RIEL DOBLE 1/2"	MTRO	3	\$881.79	\$953.94	\$ 801.63
	91	CARRETIILLAS DE CUATRO RUEDAS	PZA	2	\$65.46	\$70.81	\$ 59.50
	92	METROS DE ANGULO DE 1 X 1/8"	MTRO	3	\$453.84	\$490.98	\$ 412.59
	93	TRAMOS DE CUADRADO DE 1/2 MACIZO	TRAMO	2	\$313.52	\$339.17	\$ 285.02
	94	TRAMO DE PASAMANOS TUBULAR	TRAMO	1	\$263.84	\$285.42	\$ 239.85
	95	TUBOS DE 1" CEDULA 30	PZA	2	\$589.46	\$637.70	\$ 535.88
	96	METROS DE MALLA	MTRO	4	\$480.00	\$403.17	\$ 338.80
	97	LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22X4X10	MTRO	4	\$4,392.32	\$4,323.27	\$ 3,633.00
	98	DISCO DE CORTE DE 6"	PZA	1	\$44.55	\$25.70	\$ 21.60
	99	POLIDUCTO 100M ALTA PRESIÓN 1/2"	MTS	1	\$671.22	\$726.14	\$ 610.20
	100	CONECTORES ESPIGA BRONCE 1/2"	PZA	2	\$20.82	\$22.51	\$ 18.92
	101	TRAMOS DE TUBO 1/2" COBRE TIPO M	TRAMO	2	\$727.66	\$787.19	\$ 661.50
	102	CODO 1/2" x 90° COBRE	PZA	4	\$38.64	\$41.79	\$ 35.12
	103	TEE 1/2" COBRE	PZA	2	\$28.22	\$30.54	\$ 25.66
	104	CONECTORES 1/2" CUERDA INTERIOR	PZA	2	\$46.04	\$49.81	\$ 41.86
	105	CODOS PIPA DE 1/2"	PZA	2	\$98.02	\$106.03	\$ 89.10
	106	LLAVE COMPUERTA DE 1/2" SOLDABLE	PZA	1	\$89.86	\$97.21	\$ 81.69
	107	CARRETE DE SOLDADURA 50X50 OMEGA	PZA	1	\$259.88	\$281.14	\$ 236.25
108	LLAVE PARA JARDIN 1/2"	PZA	1	\$63.86	\$69.08	\$ 58.05	
109	TRAMOS DE ÁNGULO 1 1/2" X 1/8" MACIZO	PZA	4	\$962.28	\$1,041.01	\$ 874.80	
110	SOLDADURA 6030 1/8	KG	7	\$467.81	\$506.05	\$ 425.25	
111	CEMENTO GRIS	BULTO	5	\$1,276.00	\$1,380.40	\$ 1,160.00	



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

N° DE PARTIDA A	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
1	112	ARENA	LONAS	9	\$267.30	\$289.17	\$ 243.00
	113	MARMOLINA	LONAS	1	\$92.40	\$99.96	\$ 84.00
	114	SILICON BLANCO 280 ML	TUBOS	4	\$332.64	\$359.86	\$ 302.40
	115	LADRILLOS	PZA	22	\$84.70	\$91.63	\$ 77.00
	116	IMPERMEABILIZANTE BLANCO	CUBETA	1	\$1,815.00	\$1,963.50	\$ 1,650.00
	117	TUBO NEGRO DE 2", CEDULA 30	PZA	17	\$13,159.36	\$14,236.05	\$ 11,963.07
	118	REDONDO DE 5/8"	PZA	40	\$9,974.40	\$10,790.44	\$ 9,067.60
	119	SOLDADURA 6013 1/8	KG	1	\$70.02	\$75.74	\$ 63.65
	120	SOLERA 1/8 X 3/4"	PZA	1	\$89.09	\$96.38	\$ 80.99
	121	REDONDO 1/2"	TRAMO	5	\$694.55	\$751.37	\$ 631.40
	122	ÁNGULO DE .109 X 3/4" A 6.10 MT	PZA	1	\$121.05	\$130.95	\$ 110.04
	123	ÁNGULO DE 1/8" X 1" LIG	PZA	1	\$142.44	\$154.09	\$ 129.49
	124	DUELA LISA NATURAL MATE DE 5" X 6.10 MT	PZA	1	\$588.21	\$636.34	\$ 534.74
	125	PTR DE 1" C-14 NEGRO	TRAMO	26	\$7,265.70	\$7,860.00	\$ 6,605.04
	126	PTR DE 1 1/4" C-14	TRAMO	14	\$5,260.78	\$5,691.22	\$ 4,782.54
	127	BROCA DE METAL 5/32"	PZA	5	\$189.35	\$204.86	\$ 172.15
	128	REMACHE DIAMETRO 5/32" AGARRE 3/8" CON 50 PZAS	BOLSA	4	\$58.52	\$63.31	\$ 53.20
	129	LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 32 ZINTRO-ALUM 3.05 MT.	PZA	78	\$23,687.04	\$25,625.75	\$ 21,534.24
	130	PERFIL CHAMBRANA SENCILLA ZINTRO	PZA	1	\$250.97	\$271.50	\$ 228.15
	131	SEGUETA ZANCO T, CORTES RECTOS METALES, PLASTICOS Y ALUMINIO CON 5 PZAS	PZA	3	\$175.56	\$189.92	\$ 159.60
132	ZOCLO CON CEJA DE 1/2 X 4 ZINTRO	PZA	1	\$546.48	\$591.19	\$ 496.80	
133	BISAGRA SOLDABLE DE 5/8"	PZA	60	\$752.40	\$813.96	\$ 684.00	
134	ÁNGULO DE 1 x 1/8" LIG	TRAMO	8	\$1,139.52	\$1,232.74	\$ 1,035.92	
135	PASADOR BARRA PLANA, CROMO, 4"	PZA	25	\$3,082.75	\$3,334.98	\$ 2,802.50	



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

N° DE PARTIDA A	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
1	136	CEMENTO BLANCO	KG	2	\$23.10	\$24.99	\$ 21.00
	137	TAZA P/ FLUOXOMETRO NAO BLANCO.	PZA	2	\$8,333.62	\$9,015.46	\$ 7,576.02
	138	FLUXOMETRO WC MANIJA	PZA	2	\$10,715.78	\$11,592.53	\$ 9,741.62
	139	KIT DE LLAVE ECONOMIZADORA TV105	KIT	1	\$467.47	\$505.71	\$ 424.97
	140	CINTA TEFLON	PZA	3	\$46.20	\$49.98	\$ 42.00
	141	MANGUERA FLEXIBLE P/ LAV, COFLEX AL-A40	PZA	8	\$639.36	\$691.72	\$ 581.28
	142	LLAVE PARA MANGUERA DE 1/2"	PZA	1	\$71.06	\$76.87	\$ 64.60
	143	REGADERA OPTIMA CONEXIÓN 1/2"	PZA	3	\$3,192.75	\$3,453.98	\$ 2,902.50
	144	CESPOL FLEXIBLE PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO	PZA	9	\$630.18	\$681.69	\$ 572.85
	145	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO Y MANERAL STANDARD	PZA	6	\$5,122.62	\$5,541.71	\$ 4,656.90
	146	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO, DE NARIZ CURVA	PZA	6	\$4,202.58	\$4,546.40	\$ 3,820.50
	147	REGADERA DE TELEFONO DE 3 1/4" CON SOPORTE	PZA	1	\$477.57	\$516.64	\$ 434.15
	148	PALANCA ABS METALICA PARA WC CROMADA	PZA	5	\$86.25	\$93.30	\$ 78.40
	149	MANERAL KING GDE 2414 CRUZ	PZA	3	\$133.65	\$144.59	\$ 121.50
	150	REJILLA PARA COLADERA DE 4"	PZA	3	\$182.22	\$197.14	\$ 165.66
	151	TANQUE PRINCES BLANCO	PZA	6	\$3,801.66	\$4,112.71	\$ 3,456.06
	152	TAZA PRINCES REDONDA BLANCA	PZA	6	\$3,801.66	\$4,112.71	\$ 3,456.06
	153	CUELLO DE CERA	PZA	6	\$110.70	\$119.74	\$ 100.62
	154	EMPAQUE CONICO HULE C/CEJA CAJETE	PZA	6	\$51.24	\$55.41	\$ 46.56
	155	HERRAJE P/ WC PVC 2" COFLEX	PZA	6	\$940.50	\$1,017.45	\$ 855.00
156	LLAVES ESFERA 3/4" ROSCABLE	PZA	3	\$556.89	\$602.44	\$ 506.25	
157	CONECTORES 3/4" CUERDA EXTERIOR	PZA	3	\$98.04	\$106.06	\$ 89.13	
158	TEES 3/4"	PZA	2	\$68.32	\$73.90	\$ 62.10	
159	CODOS 3/4" X 90°	PZA	2	\$40.10	\$43.39	\$ 36.46	



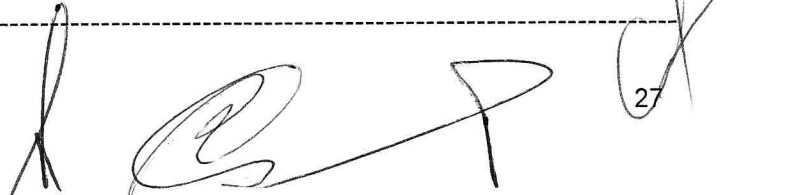
**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

N° DE PARTIDA A	RENG.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PINTURAS E IMPERMEABILIZANTES DE LA RIVIERA S.A. DE C.V.	ALFREDO AVIÑA CANSECO	CORPORATIVO INDUSTRIAL FLOVER S.A. DE C.V.
					IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE
	160	TRAMO DE TUBO 1 1/2" COBRE	TMO	1	\$2,098.31	\$2,269.98	\$ 1,907.55
	161	TRAMO DE TUBO 3/4" COBRE	TMO	1	\$638.55	\$690.80	\$ 580.50
	162	REDUCCIÓN CAMPANA 1 1/2" A 3/4	PZA	2	\$84.06	\$90.94	\$ 76.42
	163	CODOS 1/2" X 90° COBRE	PZA	3	\$28.98	\$31.34	\$ 26.34
	164	SOLDADURA 50 X 50 OMEGA	BTE	1	\$298.87	\$323.32	\$ 271.70
	165	NIPLES GALVANIZADO 3/4" LARGO 3"	PZA	3	\$33.45	\$36.20	\$ 30.42
	166	LIJA PARA PLOMERO	MTR	2	\$28.22	\$30.54	\$ 25.66
	167	CEMENTO GRIS PARA LAS ANCLAS	BTO	1	\$215.33	\$232.94	\$ 195.75
	168	CODOS 2" X 90°	PZA	6	\$24.12	\$26.06	\$ 21.90
	169	CODOS 2" X 45°	PZA	4	\$13.08	\$14.14	\$ 11.88
	170	TRAMO DE TUBO DE 2" PVC	TMO	1	\$115.83	\$125.78	\$ 105.70
	171	TEES DE 2" PVC	PZA	2	\$11.88	\$12.85	\$ 10.80
	172	GOMAS CONECTORAS 2" FREGA	PZA	3	\$15.60	\$16.89	\$ 14.19
SUBTOTAL					\$282,467.53	\$305,123.02	\$256,405.90
IVA					\$45,194.80	\$48,819.68	\$41,024.94
TOTAL					\$327,662.33	\$353,942.70	\$297,430.84

SEXTO.- De conformidad con el Artículo 43 Fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, las propuestas técnicas y las económicas son firmadas por los participantes en el acto, quedando los sobres correspondientes en custodia de la Comisión de la Licitación hasta la emisión del fallo.

RESOLUTIVOS





**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF

PRIMERO.- Se informa al área solicitante que a partir de este momento tiene a su disposición el expediente de la Licitación Simplificada, mediante Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores número **LS-103C80801/028/2017** a fin de que emita el dictamen técnico correspondiente, mismo que deberá entregar al Departamento de Licitaciones el día 17 de noviembre del año en curso a las doce horas, con el objeto de dar estricto cumplimiento a lo establecido en el numeral 7.3 de las bases y con fundamento a lo establecido en el Artículo 43 Fracción VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.-----

SEGUNDO.- El fallo de la presente licitación se notificará el día 21 de noviembre del presente año a las dieciocho horas de acuerdo al numeral 8.1 de las bases de la licitación en comento, y con fundamento en los Artículos 44, 51 y 57 de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.-----

TERCERO.- No habiendo otro asunto que tratar y estando debidamente enterados del contenido de la presente Acta Circunstanciada y no existiendo oposición alguna por los que en ella intervienen, se da por concluida, a las once horas en la misma fecha de su inicio, firmando al margen y al calce, todos los participantes para su debida constancia.-----

POR LA COMISIÓN DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA, MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF.

LIC. JAVIER MARÍN ATRISTÁIN
Director Administrativo del Sistema para el
Desarrollo Integral de la Familia del Estado de
Veracruz de Ignacio de la Llave



**SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE
IGNACIO DE LA LLAVE
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

**ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA MEDIANTE INVITACIÓN A
CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES LS-103C80801/028/2017, RELATIVA A LA
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL
MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF**

PATRICIA GRAJALES JÁCOME

Subdirectora de Recursos Materiales y
Servicios Generales del Sistema para el
Desarrollo Integral de la Familia del Estado
de Veracruz de Ignacio de la Llave

C.P. ADOLFO SOSA RAMÍREZ

Jefe del Departamento de Servicios Generales
del Sistema para el Desarrollo Integral de la
Familia del Estado de Veracruz de Ignacio de la
Llave y Área solicitante

L.C.P. NORMA ARELI RIVERA LÓPEZ

Jefa del Departamento de Licitaciones
del Sistema para el Desarrollo Integral de la
Familia del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave

POR LA CONTRALORÍA INTERNA:

C.P. RICARDO SERENA CONTRERAS

Encargado del Órgano Interno de Control
en el Sistema DIF Estatal

ESTA HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LAS UNIDADES QUE INTEGRAN EL SISTEMA DIF, A TRAVÉS DE LICITACIÓN SIMPLIFICADA, MEDIANTE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES NÚMERO LS-103C80801/028/2017, CELEBRADA EL DÍA 17 DE NOVIEMBRE DE 2017 A LAS 10:00 HORAS, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DEL SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, UBICADA EN LA PLANTA ALTA DEL DOMICILIO DE LA CONVOCANTE. (CARRETERA XALAPA-COATEPEC KM. 1.5 COL. BENITO JUÁREZ, C.P. 91070, XALAPA, VERACRUZ). SIENDO ESTA LA HOJA 29 DE 29.