

[Número del Proceso de Contratación]

FORMATO 5
PROPUESTA ECONOMICA

Señores
[NOMBRE DE LA ENTIDAD]
[Dirección de la Entidad]
[Ciudad]

REFERENCIA: Proceso de Contratación No. [Incluir número del Proceso de Contratación], en adelante el "Proceso de Contratación"

Objeto: XX

ITEM	ARTICULOS ELECTRICOS	PRESENTACIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	Adaptador E.M.T. de 3/4, material acero con recubrimiento superficial (zinc) tornillo de fijación ✓	Unidad	
2	Alambre eléctrico de cobre calibre No 8 x 100 metros ✓	rollo	
3	Alambre eléctrico de cobre No 12, x 100 metros ✓	rollo	
4	Alambre eléctrico dúplex 2 x 14 ✓	Metro	
5	Bombillo Ahorrador de 40 vattios, Voltaje 110-220, Luz Blanca 6500k, Vida Útil 15000 horas ✓	Unidad	
6	Breke de 2 x 50 amperios ✓	Unidad	
7	Breke de 20 amperios ✓	Unidad	
8	Breke de 30 amperios ✓	Unidad	
9	Breke de 50 amperios ✓	Unidad	
10	Breke industrial 3 x 200 amperios ✓	Unidad	
11	Breke industrial monofásico de 100 amperios ✓	Unidad	
12	Cable dúplex 2 x 12 recubierta en PVC ✓	Metro	
13	Cable eléctrico, material cubierta PVC, material conductor en cobre No 10 ✓	Metro	
14	Cable eléctrico material cubierta PVC, material conductor en cobre No 12 ✓	Metro	
15	Cable eléctrico material cubierta PVC, material conductor en cobre No 14 ✓	Metro	
16	Cable eléctrico material cubierta PVC, material conductor en cobre No 8 ✓	Metro	
17	Cable encauchetado 3 x 16 material en PVC de alta resistencia ✓	Metro	
18	Caja Metálica Emt de 2" x 4" con 3 Salidas de 3/4" ✓	Unidad	
19	Caja Metálica Emt De 4 X 4 Con 2 Salidas De 3/4 ✓	Unidad	
20	Caja Rectangular De Paso 2x4 Plástica Retie ✓	Unidad	
21	Caja Rectangular De Paso 4x4 Plástica Retie ✓	Unidad	
22	Canaleta de superficie en PVC dimensiones de 32x12 mm (HxW) con cinta adhesiva con marcación tipo metro y división interna para organizar cables eléctricos, y cables para Voz y Datos de manera separada. ✓	Unidad	
23	Canaleta de superficie en PVC dimensiones de 40 x 22 mm (HxW) con división interna para organizar cables eléctricos, y cables para Voz y Datos de manera separada. ✓	Unidad	
24	Capacitor alambre para ventilador de techo 7.5, 8 uF ✓	Unidad	
25	Cinta Aislante Eléctrica color negro Largo x ancho 5 mm x 18 mm ✓	rollo	
26	Cinta Aislante Eléctrica color negro Largo x ancho 10 mm x 18 mm ✓	rollo	
27	Cinta Aislante Eléctrica color negro Largo x ancho 15 mm x 18 mm ✓	rollo	

28	Cinta Aislante Eléctrica color negro Largo x ancho 18 mm x 18 mm ✓	rollo	
29	Cinta Aislante Eléctrica color negro Largo x ancho 20 mm x 19 mm ✓	rollo	
30	Cinta auto fundente para alta y baja tensión a base de goma, 18mm X9.9mX0.77 mm ✓	rollo	
31	Curva 90 Grados EMT de 3/4 de Acero. Tubería burilada internamente para Instalaciones eléctricas tipo conduit Con certificación retie ✓	Unidad	
32	Curva Codo PVC de 3/4 para electricidad ✓	Unidad	
33	Enchufe de caucho con polo a tierra, 15 Amperios ✓	Unidad	
34	Interruptor Doble, Posiciones de On/Off, Corriente nominal de 10 A, 15A, Voltaje nominal de 120-250V ✓	Unidad	
35	Interruptor Sencillo, Posiciones de On/Off, Corriente nominal de 10 A 15A, Voltaje nominal de 120 - 250V ✓	Unidad	
36	Interruptor Triple, Posiciones de On/Off, Corriente nominal de 10A 15 A, Voltaje nominal de 250, 120V ✓	Unidad	
37	Lampara circular led de 12", VOLTAJE 100-240V Medidas: Diámetro 16cm ✓	Unidad	
38	Lampara cuadrada led de 60 x 60, Tipo Incrustar, Luz Blanca, Voltaje de 110/220v, Potencia de 48w, Lúmenes de 3360 a 3.700 ✓	Unidad	
39	Lampara led de 120 x 60, Potencia media de lámpara: 50w - 80w ✓	Unidad	
40	Plafón 4 1/2" Porcelana, 250 V~ 660 W, Rosca de Cobre, Frecuencia 60 Hz ✓	Unidad	
41	Reflector Led de 150 wattios, luz blanca, uso exterior, resistente al agua, Voltaje 110- 220 ✓	Unidad	
42	Toma corriente Dúplex con polo a tierra, Corriente nominal de 15 A, Voltaje nominal de 127V ✓	Unidad	
43	Toma corriente sobre puestos con polo a tierra de cuatro puestos de toma, voltaje nominal de 120-127V, amperios 15 ^a ✓	Unidad	
44	Tubo EMT UL 3/4-pulg. Material Acero, tubos de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos - EMT- Son tubos de luz para conductores con recubrimiento galvanizado ✓	Unidad	
45	Tubo Lampara LED. Consumo de 18, 20, 32 (watts), Luz blanca, Voltaje 100, 120, 240VAC, largo 120 cm. Material de la estructura en Vidrio ✓	Unidad	
46	Tubo conduit 1/2 pulgada x 3 metros, Material PVC, Largo 3 metros, Talla 1/2 Pulgada ✓	Unidad	
47	Tubo conduit 3/4 pulgada x 3 metros, Material en PVC Largo de 3 metros, Talla 3/4 Pulgada ✓	Unidad	
48	Unión Emt 3/4, Material en Acero, con recubrimiento superficial tornillo de fijación, de instalación eléctrica ✓	Unidad	
ITEM	ARTICULOS DE PLOMERIA	PRESENTACIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	Adaptador Hembra 1.1/2 Presión, Material en PVC Presión para tubo sistemas para transportar agua a presión. ✓	Unidad	
2	Adaptador Hembra 1 Presión. Material en PVC Presión para tubo sistemas para transportar agua a presión. ✓	Unidad	
3	Adaptador Hembra 1/2 Presión, Material en PVC Presión para tubo sistemas para transportar agua a presión. ✓	Unidad	
4	Adaptador Hembra 2 Presión, Material en PVC Presión para tubosistemas para transportar agua a presión. ✓	Unidad	
5	Adaptador Macho 1.1/2 Presión, Diámetro de 1.1/2", Material en PVC. para Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	

6	Adaptador Macho 1 Presión en PVC, Diámetro 1", para Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
7	Adaptador Macho 1/2 Presión, en PVC, Diámetro DE 1/2", para Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
8	Adaptador Macho 2 Presión, en PVC, Diámetro de 2", para Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
9	Cinta en Teflón, Para uniones y sellamientos de tuberías en PVC, Medidas de 15 Metros de largo x 3/4 pulgada (1,90 cm) de ancho. ✓	rollo	
10	Cinta en Teflón, Para uniones y sellamientos de tuberías en PVC. Medidas: 50 Metros de largo x 3/4 pulgada (1,90 cm) de ancho. ✓	rollo	
11	Cinta de uso industrial en Material Teflón, Para uniones y sellamientos de tuberías en PVC, Medidas de 7 Metros de largo x 1/2 pulgada de ancho. ✓	rollo	
12	Juego de grifería sanitaria, Kit completo de reposición con válvula de llenado tipo flotador, válvula de descarga sencilla y manija, material polímeros de alta ingeniería, sistema de selle por pistón, manija tipo palanca, instalación acometida 3/4 de pulgada, presión de trabajo entre 5 y 180 psi, vida útil 75.000 ciclos, sistema con anti sifón. ✓	Juego	
13	Llave de chorro de 1/2", Medida 1/2", Materia en Metal ✓	Unidad	
14	Llave de chorro de 1/2", Medida de 1/2", Materia en PVC ✓	Unidad	
15	Llave de paso rápido de 1", Tipo Válvula. ✓	Unidad	
16	Llave de paso rápido de 1/2", Tipo Válvula. ✓	Unidad	
17	Llave para lava mano sencilla, El subconjunto incluye: llave individual, griflex, chasis en polímero de alta ingeniería y cierre rápido de 90 grados, Consumo de agua entre 7 y 8.5 litros por min. ✓	Unidad	
18	Llave para Lavamanos Institucional Push, Material en Metal, Sistema de accionamiento Tipo push, Consumo de agua entre 0.45 a 0.90 lt ✓	Unidad	
19	Llave Institucional Para Orinal Push Tm Alto Trafico, Material en Metal macizo, Descarga entre 1.5 lt a 4 lt. Funcionamiento con sistema de accionamiento de push ✓	Unidad	
20	Manguera Acople Para Lavamanos, Material en Plástico, Modelo Acople lavamanos 60 centímetros para Rosca de 1/2" ✓	Unidad	
21	Manguera sanitaria en Malla acerada, Sistema de Acople Metálico, Medida de Largo 40 cm, 1 Tuerca 1/2", 1 Tuerca 7/8". ✓	Unidad	
22	Palanca sanitaria, en Plástico, para uso Sanitario, medidas de Alto 203.8 mm por Ancho: 120.1 mm ✓	Unidad	
23	Pegamento PVC - CPVC Secado Rápido x galón, para Unión de tuberías de PVC, Unión de tuberías de CPVC, Unión de tuberías de desagüe o drenaje de PVC, Unión de tuberías de ventilación de PVC, Unión de tuberías conduit PVCE1 PVC. ✓	Galón	
24	Tapón roscado de 1/2", Tamaño de 1/2 Pulgada, Accesorios en PVC para el transporte de fluidos a presión, sistema liviano, fácil instalación, para uso de Acueducto ✓	Unidad	
25	Tapón roscado de 1 1/2", Tamaño de 1 1/2 Pulgada, Accesorios en PVC para el transporte de fluidos a presión, sistema liviano, fácil instalación. Para uso Acueducto ✓	Unidad	
26	Tapón Soldado 2 Presión, Tamaño de 2 Pulgadas, Material PVC ✓	Unidad	
27	Tapón Soldado 1 1/2 Presión, Tamaño de 1 1/2 Pulgadas, Material en PVC ✓	Unidad	
28	Tee 1/2 Presión, Diámetro de 1/2", Material en PVC. Para Uso de Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
29	Tee 1 Presión, Diámetro de 1", Material en PVC. Para uso en Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	

30	Tee 1 1/2 Presión, Diámetro de 1 1/2", Material en PVC. Para uso en Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
31	Tee 2 Presión, Diámetro de 2", Material en PVC. Para uso en Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
32	Tubo Presión 1/2, Tamaño en 1/2 Pulgada, Material en PVC, de 6 metros de largo, Presión 13.5-315 psi, para uso de Especificada para conducción de agua potable a presión ✓	Unidad	
33	Tubo Presión 1, Tamaño de 1 Pulgada, Material en PVC. de 6 metros de largo, Presión 13.5-315 psi. Para uso de Especificada para conducción de agua potable a presión ✓	Unidad	
34	Tubo Presión 1 1/2, Tamaño de 1 1/2 Pulgada, Material en PVC. de 6 metros de largo. Presión 13.5-315 psi. Especificada para conducción de agua potable a presión ✓	Unidad	
35	Tubo Presión 2, Tamaño de 2 Pulgada, Material en PVC. de 6 metros de largo, Presión 13.5-315 psi, Especificada para conducción de agua potable a presión ✓	Unidad	
36	Unión simple 1/2 Presión, de Diámetro 1/2", Material en PVC. Para uso en Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
37	Unión simple 1 Presión, Diámetro de 1", Material en PVC. Para Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
38	Unión simple 1 1/2 Presión, Diámetro de 1 1/2", Material en PVC, para Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
39	Unión simple 2 Presión, Diámetro de 2", Material en PVC. Para uso en Instalaciones para el transporte de agua de consumo humano a presión ✓	Unidad	
ITEM	ARTICULOS DE MAMPOSTERIA Y OTROS	PRESENTACIÓN	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	Aceite Aerosol Multiusos Lubricante Antióxido, en Espuma limpiadora que elimina aceites, grasas, alquitrán y todo tipo de suciedad, Limpia a profundidad piezas mecánicas y herramientas, Contenido neto de 100 a 135 ml ✓	Tarro	
2	Brocas acero rápido para metal, Material en Acero, de Medida 1/4 ✓	unidad	
3	Brocas acero rápido para metal, Material en Acero, Medida en 3/8 ✓	unidad	
4	Brocas acero rápido para metal Material en Acero, Medidas de 9/64 ✓	unidad	
5	Brocas acero rápido para metal, Material en Acero, Medida de 5/16 ✓	unidad	
6	Brocas acero rápido para metal, Material en Acero, Medida de 1/2 ✓	unidad	
7	Broca muro trabajo pesado, con Punta carburo de tungstenode, para mampostería, Concreto, ladrillo, piedra, panel, mármol y pastico. Medida 1/4 ✓	unidad	
8	Broca muro trabajo pesado, con Punta carburo de tungstenode, para mampostería, Concreto, ladrillo, piedra, panel, mármol y pastico. Medida 3/8 ✓	unidad	
9	Broca muro trabajo pesado, con Punta carburo de tungstenode, para mampostería, Concreto, ladrillo, piedra, panel, mármol y pastico. Medida 5/16 ✓	unidad	
10	Broca muro trabajo pesado, con Punta carburo de tungstenode, para mampostería, Concreto, ladrillo, piedra, panel, mármol y pastico. Medida 1/2 ✓	unidad	
11	Brocha Profesional para todo tipo de aplicaciones; para pinturas vinílicas, epoxicas, poliuretanos, lacas, esmaltes y pegantes, con Mago plástico o madera, con Cerdas naturales o sintéticas resistente a solventes y pinturas epoxicas, Tamaño 3 pulgadas ✓	Unidad	

12	Brocha Profesional para todo tipo de aplicaciones; para pinturas vinílicas, epoxicas, poliuretanos, lacas, esmaltes y pegantes. Mago plástico o madera. Cerdas naturales o sintéticas resistente a solventes y pinturas epoxicas, Tamaño 2 pulgadas	Unidad		
13	Candados interperie mediano, de forma cuadrada, Tipo de apertura: Llave, medida 40-51 mm	Unidad		
14	Cemento blanco Empleado en piezas prefabricadas (adoquines, bloques, baldosas, entre otros), Contenido 20 kilos	Bulto		
15	Cemento gris. Uso: Para la construcción, remodelación y reparación de baños, cocinas, piscinas y todo tipo de terminados domésticos entre los que se destacan los pigmentados, texturizados, y estampados. Contenido: 25 kilos	Bulto		
16	Cemento gris, Para la construcción, remodelación y reparación de baños, cocinas, piscinas y todo tipo de terminados domésticos entre los que se destacan los pigmentados, texturizados, y estampados, Contenido de 50 kilos	Bulto		
17	Cemento Marino Plástico, Tipo Impermeabilizantes asfálticos especialmente recomendado en forma de recubrimiento para áreas, Contenido de 3.3 Kg	Galón		
18	Cemento Marino Plástico, Tipo Impermeabilizantes asfálticos especialmente recomendado en forma de recubrimiento para áreas, Contenido de 16.56 Kg	Galón		
19	Cemento Marino Plástico, Tipo Impermeabilizantes asfálticos especialmente recomendado en forma de recubrimiento para áreas, Contenido de 18 Kg	Galón		
20	Cerradura Chapa Puerta Habitación Pomo Madera, Empotrable, Material de la caja Bronce, Cantidad de llaves 3, Para puertas de 35 a 45mm de espesor, Con tornillos, Con cantonera.	Unidad		
21	Cerradura de pomo metálica o Acero Inoxidable, Cantidad de llaves 2 o 3, con acabados en Acero Inoxidable, Con tornillos, Con cantonera.	Unidad		
22	Cerradura de Cerrojo Doble o triple para incrustar, Material Niquelado, Llave Multipunto	unidad		
23	Cinta de prevención, para Delimitación, Color Amarillo, medidas de ancho 70 mm. Por Largo: 100 m	Rollo		
24	Disolvente Industrial Poliuretano, Permite una dilución adecuada regulando la velocidad de reacción del sistema, Contenido 1 galón	Galón		
25	Equipo para trabajo seguro en altura (Kit completo) Arnés Multipropósito por 4 Argollas, Eslinga En Y Reata 1.80 M Graduable Con Absorción, Eslinga De Posicionamiento En Reata 1.80 M Graduable Con Absorción, Tie Off O Anclaje Portátil Graduable De 90 - 1.50 Cm	Unidad		
26	Escalera Certificada Dieléctrica, Forma de Tijera, Material en Aluminio, con Altura de 8 Peldaños Tipo IA Altura 2.30 a 2.40 Mts, Carga Máxima de 136 Kgs	Unidad		
27	Estuco Plástico, Color Blanco, Material en Acrílico, para uso Interior y exterior, Contenido de 30 Kilos/5 Galones	Cuñete		
28	Filtro Purificador Agua, Material en Acrílico, Voltios 110V, Capacidad de 180 lts/h, Consumo de energía de 25 watt.	Unidad		
29	Guantes De Carnaza Largo 20 Cm Reforzado 5 Dedos	par		
30	Guante Carnaza Largo 14 Cm Sencillo Gs, Guante fabricado en carnaza de primera calidad con un espesor de 1,2mm cosido con hilo poliéster calibre 25 de alta tenacidad y resistencia, Y con una manga de 14cm, Producto ideal para la construcción, la minería, empresas de cargue, metalmecánico y con muy buena protección en el antebrazo.	par		
31	Hidro lavadora De Alta Presión, Presión máxima 1300-1800PSI, potencia de 1500w a 1800w, Incluye Carrete y manguera 4 a 6 litros/min, Largo manguera 5 mt, Voltaje de 120 a 127 V	Unidad		
32	Lamina Teja Fibrocemento Número 6, Color Gris, Largo de 183 y Ancho: 92	unidad		

33	Lamina Teja Fibrocemento Número 8, Color Gris, Largo de 244m y Ancho 92m	unidad	
34	Lamina o Placa de Yeso, Tipo Cielo raso drywall, Medidas de Ancho 1,22 metros x Largo 2,44 metros, Material en Yeso, Espesor de 12.7mm, se utiliza en sistemas de muros, paredes y cielo rasos, reparaciones, remodelaciones y revestimientos en ambientes interiores	unidad	
35	Láminas de zinc Ondulada, Material en Acero Galvanizado de 2.438x0.80mt Cal 35 0.17mm	unidad	
36	Lija #120. Lija de agua con papel, resistente a la humedad, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada, de Medidas 23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente.	Unidad	
37	Lija #240. Lija de agua con papel, resistente a la humedad, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada, de Medidas 23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente.	Unidad	
38	Lija #80, Lija de agua con papel, resistente a la humedad, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada, de Medidas 23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente.	Unidad	
39	Manguera de Jardinería de 1/2, Diámetro entrada 1/2 pulgada, Material en Polietileno, Largo 100 metros	metro	
40	Manto Real, de Medidas 10m2, Alto 1m, Espesor 3mm, Largo 10m	Rollo	
41	Pintura anticorrosiva, Anticorrosivos, Contenido 1 galón, Semilavable, Semibrillante, Color Roja	Galón	
42	Pintura anticorrosiva, Anticorrosivos, Contenido 1 galón, Semilavable, Semibrillante, Color Gris	Galón	
43	Pintura anticorrosiva, Anticorrosivos, Contenido 1 galón, Semilavable, Semibrillante, Color verde	Galón	
44	Pintura domestica por galón, Esmalte sintético a base de aceite, de buen cubrimiento y rendimiento, En acabados brillante, semibrillante, mate, aluminio, dorado y amplia gama de colores, Que no contenga plomo ni cromo.	Galón	
45	Pintura en Vinil - Acrílico, Lavable, Pintura Tipo 1. Cantidad: 1 galón	Galón	
46	puntilla de acero estriada de 1 1/2"	Caja	
47	Rodillo de espuma de 9 pulgadas, Material en Espuma poliuretano de baja densidad	Unidad	
48	Rodillo de felpa acrílica de 9 pulgadas	Unidad	
49	Teja plástica Ondulada Policarbonato Perfil 7, Materiales: Policarbonato, Medidas en 3.05 x 0.99 m	unidad	
50	Tornillo Panel Drywall Pta. Aguda 6X1	unidad	
51	Tornillo Estructura Drywall Pta. Aguda 7X7/16	unidad	
52	Yeso en polvo, contenido 5 kl. Color Blanco	Bulto	
VALOR TOTAL DE TODOS LOS ITEMS			

VALOR TOTAL PROPUESTA INCUIDO IVA: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO OFICIAL)

NOTA: se tendrá en cuenta el régimen tributario del proponente para la evaluación económica.

Atentamente,

Nombre del Proponente _____
Nombre del Representante Legal _____
C. C. No. _____ de _____
Matrícula Profesional No. _____ [anexar copia]
Dirección de correo _____
Correo electrónico _____

Telefax _____
Ciudad _____

[Firma del proponente o de su Representante Legal]