

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **1** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



**ACEPTACION DE OFERTA**

|                                 |  |                          |                      |
|---------------------------------|--|--------------------------|----------------------|
| <b>Número de Contrato</b>       | <b>001- 099 -2025</b>  | <b>Fecha de contrato</b> | <b>10.4 JUN 2025</b> |
| <b>Proceso de Selección No.</b> | Mínima Cuantía No. 002-010-2025 – Suministro   |                          |                      |
| <b>Entidad contratante</b>      | <b>AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES</b> , establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio de Defensa Nacional.   |                          |                      |
| <b>NIT</b>                      | 899.999.162-4  |                          |                      |
| <b>Contratista</b>              | <b>INVERSIONES RODRIGUEZ RINCON &amp; CIA.S EN C.</b><br>JONATHAN TRIANA LONDOÑO, con CC. 1.026.569.248 de Bogotá<br>Representante Legal   |                          |                      |
| <b>Teléfono</b>                 | 3176824856 - 21004200638   |                          |                      |
| <b>Correo</b>                   | epgferreteria@gmail.com  |                          |                      |
| <b>NIT</b>                      | 901577291-1  |                          |                      |
| <b>Objeto contractual</b>       | SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA LA OFICINA PRINCIPAL Y LA DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN DE LA AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES   |                          |                      |
| <b>Valor</b>                    | CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$50.000.000) incluido IVA y demás contribuciones a que haya lugar  |                          |                      |
| <b>Plazo de ejecución</b>       | El plazo de ejecución del contrato será hasta el 15 de noviembre de 2025, y/o hasta agotar el presupuesto, lo primero que ocurra contados a partir de la legalización del contrato y el perfeccionamiento del mismo.<br><br>Nota: En caso de cumplirse el plazo de ejecución y no se hayan agotado los recursos estos serán reintegrados y la comunicación de aceptación de oferta será liquidada en el estado de ejecución en que se encuentre. |                          |                      |

De conformidad a lo estipulado en el Decreto 1082 de 2015, Sub sección 5 artículo 2.2.1.2.1.5.2. y la Ley 1474 de 2011, artículo 94, se comunica la Aceptación de Oferta presentada por usted, en los siguientes términos y cláusulas.

**CLAUSULAS:**

- 1. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:** La obligación que contrae la AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES está respaldada con el certificado de disponibilidad presupuestal No. 26525 del 30 de abril del 2025, Expedido por el Grupo Presupuesto de la AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES, para la vigencia fiscal 2025, con los siguientes rubros:

**OFICINA PRINCIPAL**

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 2 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



| DEPENDENCIA DE AFECTACION | RUBRO PRESUPUESTAL (5° NIVEL) | DESCRIPCION DEL RUBRO  | VALOR                  |
|---------------------------|-------------------------------|--|------------------------|
| ELEFE                     | A-02-01-01-004-006            | MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS   | \$ 8.850.000,00        |
|                           | A-02-02-01-003-005            | OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) | \$ 8.720.000,00        |
|                           | A-02-02-01-003-006            | PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO   | \$ 8.720.000,00        |
|                           | A-02-02-01-003-007            | VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METÁLICOS N.C.P.                         | \$ 1.000.000,00        |
|                           | A-02-02-01-003-008            | OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P.   | \$ 420.000,00          |
|                           | A-02-02-01-004-002            | PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)                               | \$ 7.290.000,00        |
|                           |                               | <b>TOTAL, A2</b>   | <b>\$35.000.000,00</b> |

**DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN**

| DEPENDENCIA DE AFECTACION | RUBRO PRESUPUESTAL (5° NIVEL) | DESCRIPCION DEL RUBRO  | VALOR                  |
|---------------------------|-------------------------------|--|------------------------|
| Dirección de Producción   | A-05-01-01-004-002            | PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) | \$ 15.000.000,00       |
|                           |                               | <b>TOTAL, A5</b>   | <b>\$15.000.000,00</b> |

|                       |  |                         |
|-----------------------|--|-------------------------|
| <b>TOTAL, A2 + A5</b> |  | <b>\$ 50.000.000,00</b> |
|-----------------------|--|-------------------------|

- 2. PLAZO DE EJECUCIÓN:** El plazo de ejecución del contrato será hasta el 15 de noviembre de 2025, y/o hasta agotar el presupuesto, lo primero que ocurra contados a partir de la legalización del contrato y el perfeccionamiento del mismo.

Nota: En caso de cumplirse el plazo de ejecución y no se hayan agotado los recursos estos serán reintegrados y la comunicación de aceptación de oferta será liquidada en el estado de ejecución en que se encuentre.

- 3. PLAZO DE DURACIÓN DE LA COMUNICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE OFERTA:** Para todos los efectos legales la duración de la presente comunicación de aceptación de oferta será la del plazo de ejecución y hasta cuatro (4) meses más.

- 4. LUGAR DE EJECUCIÓN:** El Oferente adjudicatario suministrará los elementos del objeto del contrato en el Almacén General de la Entidad ubicado en la Carrera 50 N° 26 – 55 Interior 1 – Bogotá D.C.



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **3** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



- 5. VALOR ACEPTADO:** Para efectos legales, fiscales y presupuestales, el valor de la presente comunicación de aceptación de oferta asciende hasta por la suma de CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$50.000.000) incluido IVA y demás contribuciones a que haya lugar.

**CUADRO DE PRECIOS**

| Ref. Artículo   | Descripción                              | Cantidad | Unidad | PRECIO UNITARIO | IVA          | PRECIO TOTAL  | Comentarios del comprador   |
|---|--|----------|--------|-----------------|--------------|---------------|---|
| <b>GRUPO N°01 - PRODUCTOS PARA LA OFICINA PRINCIPAL</b> |  |          |        |                 |              |               |   |
| 1   | ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"         | 1.00     | UN     | \$ 1.380,61     | \$ 262,31    | \$ 1.642,92   | Abrazadera Acero Inoxidable Para Manguera 1/2 Pulgada   |
| 2   | ABRAZADERA METALICA DE 1/2" UND          | 1.00     | UN     | \$ 707,71       | \$ 134,46    | \$ 842,17     | Abrazadera Para Tubo EMT 1/2 Pulgada  |
| 3   | ADAPTADOR MACHO CPVC 3/4"                | 1.00     | UN     | \$ 776,47       | \$ 147,53    | \$ 924,00     | Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"  |
| 4   | ADAPTADORES MACHOS DE 1/2                | 1.00     | UN     | \$ 350,00       | \$ 66,50     | \$ 416,50     | Adaptador Macho De 1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.  |
| 5   | ALAMBRE ELECTRICO N10                    | 1.00     | UN     | \$ 250.000,00   | \$ 47.500,00 | \$ 297.500,00 | Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG   |
| 6   | ALAMBRE DESNUDO                          | 1.00     | UN     | \$ 250.000,00   | \$ 47.500,00 | \$ 297.500,00 | Alambre de Cobre # 10 Desnudo x 100 metros  |
| 7   | ALAMBRE CALIBRE 12 - CON RECLUBRIMIENTO  | 1.00     | UN     | \$ 250.000,00   | \$ 47.500,00 | \$ 297.500,00 | Alambre De Cobre #12 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG   |
| 8   | ALAMBRE x KILOGRAMO                      | 1.00     | UN     | \$ 5.000,00     | \$ 950,00    | \$ 5.950,00   | Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado termico con capa de zinc) x Kilogramo   |
| 9   | ALICATE B PLG                            | 1.00     | UN     | \$ 18.086,24    | \$ 3.436,38  | \$ 21.522,62  | Alicates Pro-Electricista - Largo 8" Peso 0,05 kg Dimensiones 23x8cm  |
| 10  | AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND       | 1.00     | UN     | \$ 3.270,59     | \$ 621,41    | \$ 3.892,00   | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades   |
| 11  | AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND       | 1.00     | UN     | \$ 5.871,22     | \$ 1.115,53  | \$ 6.986,75   | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades   |
| 12  | AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND        | 1.00     | UN     | \$ 3.529,40     | \$ 670,59    | \$ 4.199,99   | Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades   |
| 13  | ARANDELA REDONDA 1/2 PULG                | 1.00     | UN     | \$ 117,65       | \$ 22,35     | \$ 140,00     | Arandela Redonda 1/2" - Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tornillería.  |
| 14  | ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO          | 1.00     | UN     | \$ 9.500,00     | \$ 1.805,00  | \$ 11.305,00  | Arbol de Eleva de Sanitario - Valvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas , se gradua milimetricamente, para tanque alto, mediano y bajo, de acuerdo a requerimiento de la Entidad |
| 15  | TAPA SANITARIO                           | 1.00     | UN     | \$ 19.607,76    | \$ 3.725,48  | \$ 23.333,24  | Bizcocho para inodoro - Ergonomico de facil instalacion, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plastico alta resistencia color blanco. Incluye accesorios para instalacion          |
| 16  | BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM | 1.00     | UN     | \$ 45.000,00    | \$ 8.550,00  | \$ 53.550,00  | Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))   |
| 17  | BARNIZ                                   | 1.00     | UN     | \$ 39.000,00    | \$ 7.410,00  | \$ 46.410,00  | Barniz Para Madera Transparente x Galón   |
| 18  | BOMBILLO AHORRADOR DE 42 WATTS           | 1.00     | UN     | \$ 8.000,00     | \$ 1.520,00  | \$ 9.520,00   | Bombillo LED Ahorrador 42W - Tipo Rosca - (Color Blanca, 110 - 120V)  |
| 19  | BREAKER DE 40 AMP                        | 1.00     | UN     | \$ 7.843,06     | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Breaker Eléctrico 40 AMP  |
| 20  | BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR           | 1.00     | UN     | \$ 7.843,06     | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Breaker Eléctrico 30 AMP  |
| 21  | KIT BROCAS PARA MADERA X6                | 1.00     | UN     | \$ 7.843,06     | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"  |
| 22  | KIT BROCAS PARA METAL X 6                | 1.00     | UN     | \$ 17.556,82    | \$ 3.335,80  | \$ 20.892,62  | Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"   |
| 23  | BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO      | 1.00     | UN     | \$ 5.350,98     | \$ 1.016,69  | \$ 6.367,67   | Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"  |
| 24  | BROCHA 2"                                | 1.00     | UN     | \$ 2.890,24     | \$ 549,14    | \$ 3.439,38   | Brocha 2" Cerdas Naturales  |
| 25  | BROCHA 3"                                | 1.00     | UN     | \$ 3.529,41     | \$ 670,59    | \$ 4.200,00   | Brocha 3" Cerdas Naturales  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **4** de **64**

FECHA:

**05**

**12**

**2024**



|    |  |      |    |               |              |               |   |
|----|--|------|----|---------------|--------------|---------------|---|
| 26 | BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION         | 1.00 | UN | \$ 859,81     | \$ 163,36    | \$ 1 023 17   | Buje PVC presión de 1" a 3/4" Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.  |
| 27 | BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"            | 1.00 | UN | \$ 5.000,00   | \$ 950,00    | \$ 5 950,00   | Buje PVC Sanitario de 4" a 3" Para instalaciones sanitarias, color amarillo y Resistente a la corrosión   |
| 28 | BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"            | 1.00 | UN | \$ 3.500,00   | \$ 665,00    | \$ 4.165,00   | Buje PVC Sanitario de 3" a 2" Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto de Fácil Instalación   |
| 29 | CABLE DUPLEX 2 X 12                      | 1.00 | UN | \$ 190.000,00 | \$ 36.100,00 | \$ 226 100,00 | Cable Cobre Duplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros  |
| 30 | CABLE DUPLEX 2X14                        | 1.00 | UN | \$ 300.000,00 | \$ 57.000,00 | \$ 357 000,00 | Cable Cobre Duplex Eléctrico 2X14 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros  |
| 31 | CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10             | 1.00 | UN | \$ 6.500,00   | \$ 1.235,00  | \$ 7 735,00   | Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.   |
| 32 | CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10  | 1.00 | UN | \$ 9.500,00   | \$ 1.805,00  | \$ 11 305,00  | Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material encauchetado que proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasion y otros elementos ambientales. |
| 33 | CANALETA PLASTICA DE 2X2                 | 1.00 | UN | \$ 3.752,94   | \$ 713,06    | \$ 4 466,00   | Canaleta plastica con Adhesivo 2 x 2 cm Para conducir cables de forma segura y eficiente permitiendo el tendido de cable en ámbitos como redes de datos. Resistencia al Impacto y flotabilidad. Longitud: 2 metros  |
| 34 | CEMENTO GRIS X25 KILOS                   | 1.00 | UN | \$ 22.000,00  | \$ 4.180,00  | \$ 26 180,00  | Cemento gris Tipo 1 x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresion, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable   |
| 35 | CAJA 5800 PLASTICA                       | 1.00 | UN | \$ 2.201,57   | \$ 418,30    | \$ 2 619 87   | Caja Pvc 5800 Sistema Electrico X 10 Unidades   |
| 36 | CAJA PARA TUBERIA EMT CON TERMINAL 3/4"  | 1.00 | UN | \$ 592,16     | \$ 112,51    | \$ 704,67     | Caja metalica para tuberia EMT con terminal 3/4"  |
| 37 | CERRADURA P/MADERA                       | 1.00 | UN | \$ 9.858,82   | \$ 1.873,18  | \$ 11.732,00  | Cerradura Bell Wood Pomo Madera - Baño  |
| 38 | CERRADURA CILINDRICA DE MANIJA           | 1.00 | UN | \$ 22.564,71  | \$ 4.287,29  | \$ 26 852,00  | Cerradura Cilindrica de Manija en acero inoxidable, Color: Cromado - para puertas de oficina - Incluye llaves   |
| 39 | CERRADURA METALICA PARA APTO             | 1.00 | UN | \$ 10.941,18  | \$ 2.078,82  | \$ 13 020,00  | Cerradura Cilindrica de Pomo en acero inoxidable, Color: Cromado - para puertas de oficina - Incluye llaves   |
| 40 | CERRADURA ESCRITORIO - 4 TORNILLOS       | 1.00 | UN | \$ 3.878,82   | \$ 736,98    | \$ 4 615,80   | Cerradura Cuadrada para escritorio # tornillos Medida Cilindro: 19 x 22 Mm; Base De 40Mmx40Mm; Niquelada  |
| 41 | CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"            | 1.00 | UN | \$ 5.401,57   | \$ 1.026,30  | \$ 6 427 87   | Chazo Caiman Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 42 | CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"               | 1.00 | UN | \$ 5.647,06   | \$ 1.072,94  | \$ 6 720,00   | Chazo Caiman Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 43 | CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "                | 1.00 | UN | \$ 8.627,53   | \$ 1.639,23  | \$ 10.266 76  | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades   |
| 44 | CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO              | 1.00 | UN | \$ 9.019,53   | \$ 1.713,71  | \$ 10.733 24  | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades   |
| 45 | CHAZO METALIC COLAPS BLOQU HUECO cTORNIL | 1.00 | UN | \$ 5.847,06   | \$ 1.110,94  | \$ 6 958 00   | Chazo Metálico Colapsible con Tornillo 3/8 Pulgada x 20 Unidades  |
| 46 | CHAZOS DE EXPANSION 3/8" CON TORNILLO    | 1.00 | UN | \$ 5.414,35   | \$ 1.028,73  | \$ 6 443 08   | Chazo Metálico Expansivo 3/8" X 3" X 10 Unidades  |
| 47 | CHAZOS DE EXPANSION 1/2" CON TORNILLO    | 1.00 | UN | \$ 10.000,00  | \$ 1.900,00  | \$ 11 900 00  | Chazo Metálico Expansivo 1/2" X 3" X 10 Unidades  |
| 48 | CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND   | 1.00 | UN | \$ 5.929,41   | \$ 1.126,59  | \$ 7 056 00   | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades  |
| 49 | CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND  | 1.00 | UN | \$ 7.302,00   | \$ 1.387,38  | \$ 8 689 38   | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades   |
| 50 | CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND  | 1.00 | UN | \$ 16.431,29  | \$ 3.121,95  | \$ 19.553 24  | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada X 100 Unidades   |
| 51 | CINTA ANTIDESLIZANTE                     | 1.00 | UN | \$            | \$           | \$ 41.972,00  | Cinta Adhesiva Antideslizante   |

ALZ

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **5** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |  |      |    |              |             |              |   |
|----|--|------|----|--------------|-------------|--------------|---|
|    |  |      |    | 35.270,59    | 6.701,41    |              | Fotoluminiscente Negra 5M*48MM  |
| 52 | CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 24MM *3M        | 1.00 | UN | \$ 2.500,00  | \$ 494,00   | \$ 3.094,00  | Cinta Adhesiva Doble Faz 24mm x 3 m   |
| 53 | CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO               | 1.00 | UN | \$ 3.500,00  | \$ 665,00   | \$ 4.165,00  | Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Rete Temperatura Maxima105°C- Hasta 600V   |
| 54 | CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO           | 1.00 | UN | \$ 2.094,12  | \$ 397,88   | \$ 2.492,00  | Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt  |
| 55 | CINTA LED LUZ BLANCA CON ADHESIVO        | 1.00 | UN | \$ 8.000,00  | \$ 1.520,00 | \$ 9.520,00  | Cinta LED Luz Blanca con adhesivo y con conexión - Ancho 8 mm X 5 Metros  |
| 56 | CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA      | 1.00 | UN | \$ 12.682,35 | \$ 2.409,65 | \$ 15.092,00 | Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malla de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft)                               |
| 57 | ROLLOS TEFLON DE 3/4 TIPO INDUSTRIAL     | 1.00 | UN | \$ 2.548,94  | \$ 484,30   | \$ 3.033,24  | Cinta sellador de rosca, uso general - Teflón 3/4" X 50 metros  |
| 58 | CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND            | 1.00 | UN | \$ 8.588,24  | \$ 1.631,76 | \$ 10.220,00 | Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 5cm de ancho x 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes para plana material en caucho de uso Industrial.      |
| 59 | CLAVIJA MACHO                            | 1.00 | UN | \$ 2.180,63  | \$ 414,32   | \$ 2.594,95  | Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.  |
| 60 | CLAVIJA HEMBRA                           | 1.00 | UN | \$ 4.941,18  | \$ 938,82   | \$ 5.880,00  | Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonomica   |
| 61 | CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V             | 1.00 | UN | \$ 7.372,59  | \$ 1.400,79 | \$ 8.773,38  | Clavijas Trifasicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largox 4 cm de ancho en material caucho  |
| 62 | CODO PRESION 3/4 X90                     | 1.00 | UN | \$ 745,18    | \$ 141,58   | \$ 886,76    | Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5)mm - Debe resistir presion hasta de 10bar ,resistente a los acidos y calor.   |
| 63 | CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT          | 1.00 | UN | \$ 603,88    | \$ 114,74   | \$ 718,62    | Codo Eléctrico MT de 1/2"   |
| 64 | CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT          | 1.00 | UN | \$ 1.411,76  | \$ 268,24   | \$ 1.680,00  | Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg util para instalaciones electricas internas   |
| 65 | CODO PVC 3/4" PRESION                    | 1.00 | UN | \$ 649,88    | \$ 123,48   | \$ 773,36    | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 66 | CODO PVC DE 1/2 PULG                     | 1.00 | UN | \$ 406,00    | \$ 77,14    | \$ 483,14    | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 67 | CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO           | 1.00 | UN | \$ 823,53    | \$ 156,47   | \$ 980,00    | Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 68 | CODO PVC 3/4 - ROSCADO                   | 1.00 | UN | \$ 470,59    | \$ 89,41    | \$ 560,00    | Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 69 | CODO SANITARIO PVC 4" x 90 CXC           | 1.00 | UN | \$ 4.665,59  | \$ 896,65   | \$ 5.562,24  | Codo Sanitario 4" - CxC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto. De fácil Instalación  |
| 70 | DESAGUE PLASTICO SIFON LAVAMOS ORINAL ST | 1.00 | UN | \$ 21.317,65 | \$ 4.050,35 | \$ 25.368,00 | Desagüe plástico Sifón Lavamanos-Orinal   |
| 71 | DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO *500CC    | 1.00 | UN | \$ 12.509,88 | \$ 2.376,88 | \$ 14.886,76 | Dispensador de pared de jabon liquido o gel antibacterial - Material: Acero Inoxidable - Capacidad de 500 ml  |
| 72 | DISCO PARA PULIDORA DE 4 X 1/2           | 1.00 | UN | \$ 2.498,00  | \$ 474,62   | \$ 2.972,62  | Disco para Pulidora - Producto abrasivo resistentes para cortar o desvistar materiales en madera, hierro , acero inoxidable, 4 pulgadas y 1/2" y facil de instalacion a diferentes herramientas |
| 73 | ENCHUFE PARA CONEXION ELECTRICA          | 1.00 | UN | \$ 6.023,53  | \$ 1.144,47 | \$ 7.168,00  | Enchufe Trifasico 3X20 Aereo - Con tres conductores activos y un neutro, capacidad de alta potencia minimo 20 A para manejar mayores cargas electricas adecuados para equipos                   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 6 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|    |  |      |    |               |              |               |   |
|----|--|------|----|---------------|--------------|---------------|---|
| 74 | PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON           | 1.00 | UN | \$ 43.137,18  | \$ 8.196,06  | \$ 51.333,24  | industriales<br>Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad  |
| 75 | ESPATULA METALICA C/PLASTICO 2"          | 1.00 | UN | \$ 6.235,29   | \$ 1.184,71  | \$ 7.420,00   | Espatula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 2 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible  |
| 76 | ESPATULA ACERO INOXID 3"                 | 1.00 | UN | \$ 7.843,06   | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Espatula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible  |
| 77 | ESPATULA 6 PULG                          | 1.00 | UN | \$ 9.239,18   | \$ 1.755,44  | \$ 10.994,62  | Espatula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 6 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible  |
| 78 | ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML      | 1.00 | UN | \$ 8.125,53   | \$ 1.543,85  | \$ 9.669,38   | Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frío y corrientes de aire, de fácil aplicación, para fijaciones, aislamiento, relleno sello de juntas.  |
| 79 | ESTABILIZADOR DE VOLTAJE                 | 1.00 | UN | \$ 24.313,65  | \$ 4.619,59  | \$ 28.933,24  | Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos electricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V- 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ  |
| 80 | ESTUCO RELLENO FINO INTERIOR X 25 KG     | 1.00 | UN | \$ 13.686,35  | \$ 2.600,41  | \$ 16.286,76  | Estuco 25KI - (Para Uso En Pañetes, Frisos Y Repellos De Construcción) ( 25 Kilogramos)   |
| 81 | FLEXOMETRO DE 8 METROS                   | 1.00 | UN | \$ 13.294,12  | \$ 2.525,88  | \$ 15.820,00  | Flexometro Encauchetado Cinta Metrica Por 8 Metros  |
| 82 | VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR      | 1.00 | UN | \$ 14.078,35  | \$ 2.674,89  | \$ 16.753,24  | Flotador completo bola plástica de 1/2" - Material Plastico con Varilla de Fijacion, con Valvula que obstruye la salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.   |
| 83 | GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN | 1.00 | UN | \$ 33.725,41  | \$ 6.407,83  | \$ 40.133,24  | Griferia en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye griferia y tuerca(s) de ajuste  |
| 84 | GRIFERIA LAVAPLATOS META AHORRAD FLEXIBL | 1.00 | UN | \$ 22.313,65  | \$ 4.239,59  | \$ 26.553,24  | Griferia Metalica Para Lavaplatos De Una Sola Llave Cuello De Cisne Escualizable, Cromada, Inoxidable 1/2"  |
| 85 | GRIFERIA LAVAMANOS INSTIT PUSH METAL CRO | 1.00 | UN | \$ 117.647,06 | \$ 22.352,94 | \$ 140.000,00 | Griferia para Lavamanos Institucional Push Mesa, Metal, Latón Acabado Cromo - Cierre automatico temporizado entre 5 a 9 segundos, consumo de agua desde 0.45 litros hasta 1.9 litros de acuerdo al cartucho resistente a la corrosion graduable en 7 posiciones de acuerdo al cartucho. |
| 86 | HOJA DE SEGUETA                          | 1.00 | UN | \$ 4.116,51   | \$ 782,14    | \$ 4.898,65   | Hoja Segueta 24*12" - Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.   |
| 87 | IMPERMEABILIZANTE                        | 1.00 | UN | \$ 30.980,47  | \$ 5.886,29  | \$ 36.866,76  | Impermeabilizante Acrílico Cubierta Gris 4.4kg (1 Galón) con tecnología DFX y fibras para impermeabilizar cubiertas   |
| 88 | JUEGO DESTORNILLADORES ACERO             | 1.00 | UN | \$ 11.764,71  | \$ 2.235,29  | \$ 14.000,00  | Juego de 4 Destornilladores con punta láser - 2 destornilladores Phillips (Estrella o Cruz) 2 destornilladores Estandar Pala Medidas: 1/4" (6mm) x 4" (100mm) 3/16" (5mm) x 6" (150mm)  |
| 89 | LLAVES MIXTAS JUEGO                      | 1.00 | UN | \$ 32.509,88  | \$ 6.176,88  | \$ 38.686,76  | Juego de 16 llaves combinadas métricas esenciales - 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 30 y 32 mm  |
| 90 | JUEGO DE COPAS ACERO                     | 1.00 | UN | \$ 13.294,12  | \$ 2.525,88  | \$ 15.820,00  | Juego de 22 piezas que van desde 3/8" hasta 1-1/8", incluyen estuche,   |

A-138



TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA

CÓDIGO: CT-FO-16

VERSIÓN No. 02

Página 7 de 64

FECHA:

06

12

2024



|     |  |      |    |              |             |              |  |
|-----|--|------|----|--------------|-------------|--------------|--|
|     |  |      |    |              |             |              | ratchet 1/2", junta universal ratchet mando 1/2", barra deslizante T de 1/2". Dos extensiones (una de 5" con mando de 1/2" y otra de 10" con mando de 1"). Fabricadas en Acero Cromo Vanadio, medidas grabadas fácil de leer, acabados en cromo. |
| 91  | LAMINA DE DRYWALL                                  | 1.00 | UN | \$ 12.954,94 | \$ 2.461,44 | \$ 15.416,38 | Lamina de Drywall - Medidas estandar 1.22m x 2.44m y en espesores estandar de 12.7mm(1/2") Y 15.9mm(5/8") color blanco   |
| 92  | LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60                    | 1.00 | UN | \$ 47.058,82 | \$ 8.941,18 | \$ 56.000,00 | Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm  |
| 93  | LAMPARA LED DE 6"                                  | 1.00 | UN | \$ 6.988,24  | \$ 1.327,76 | \$ 8.316,00  | Lámpara LED Redonda De Empotrar De 6W  |
| 94  | LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"                  | 1.00 | UN | \$ 6.235,29  | \$ 1.184,71 | \$ 7.420,00  | Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 18W   |
| 95  | LAMPARA SOBREPONER COMPLETA                        | 1.00 | UN | \$ 3.223,53  | \$ 612,47   | \$ 3.836,00  | Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 6W  |
| 96  | TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W                | 1.00 | UN | \$ 2.352,94  | \$ 447,06   | \$ 2.800,00  | Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.   |
| 97  | TUBO LED DE LUZ T5-28W                             | 1.00 | UN | \$ 4.705,88  | \$ 894,12   | \$ 5.600,00  | Lámpara LED en tubo T5-28W x 120 cm - Para ahorro de energía, fácil instalación y libre de mercurio.   |
| 98  | LIIJA POR PLIEGO 80                                | 1.00 | UN | \$ 784,24    | \$ 149,00   | \$ 933,24    | Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm   |
| 99  | LIIJA No. 100 PLIEGO                               | 1.00 | UN | \$ 784,24    | \$ 149,00   | \$ 933,24    | Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 100 | LIIJA NO.120                                       | 1.00 | UN | \$ 784,24    | \$ 149,00   | \$ 933,24    | Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 101 | LIIJA POR PLIEGO 150                               | 1.00 | UN | \$ 784,24    | \$ 149,00   | \$ 933,24    | Lija De Agua - Grano #150 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 102 | LIIJA No. 220                                      | 1.00 | UN | \$ 980,47    | \$ 186,29   | \$ 1.166,76  | Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 103 | LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC              | 1.00 | UN | \$ 17.806,35 | \$ 3.383,21 | \$ 21.189,56 | Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.  |
| 104 | LINTERNA RECARGABLE                                | 1.00 | UN | \$ 4.438,35  | \$ 843,29   | \$ 5.281,64  | Linterna Recargable - potencia de salida de luz entre 500a 2000 lúmenes, con batería recargable de duración entre 4 a 12 horas, resistente al agua y golpes con bombillo led de alta potencia de vida útil 100.000 horas, con iluminación alta.  |
| 105 | LLANA DENTADA                                      | 1.00 | UN | \$ 10.548,94 | \$ 2.004,30 | \$ 12.553,24 | Llana metálica con mango plástico 11" x 5"   |
| 106 | LLAVE JARDIN CHORRO EN METAL STANDAR 1/2           | 1.00 | UN | \$ 16.039,29 | \$ 3.047,47 | \$ 19.086,76 | Llave Jardín 1/2 Pulgada (1,27 cm Diámetro Entrada) X 3/4 Pulgada (1,90 cm Diámetro Salida) Bronce   |
| 107 | CERRADURA INT. TIPO INVISIBLE SIN LLAVE CON MANIJA | 1.00 | UN | \$ 32.497,30 | \$ 6.174,49 | \$ 38.671,79 | Cerradura Tipo: invisible de embutir - Con manija sin llave para puerta corrediza en aluminio. Incluye: Herrajes para su instalación y correcto funcionamiento. Color negro Acabado: Lujo  |
| 108 | MANIJAS PARA VENTANA CON TORNILLO ALUMIN           | 1.00 | UN | \$ 7.320,68  | \$ 1.390,93 | \$ 8.711,61  | Manija de cierre para ventanas en aluminio. Para ambos sentidos. Tipo: Lujo. Color negro. Debe incluir herrajes para su instalación y correcto funcionamiento.   |
| 109 | MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2                         | 1.00 | UN | \$ 2.468,20  | \$ 468,96   | \$ 2.937,16  | Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material pvc 100% virgen   |
| 110 | MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS                         | 1.00 | UN | \$ 24.431,29 | \$ 4.641,95 | \$ 29.073,24 | Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas  |
| 111 | MARTILLO DE GOMA                                   | 1.00 | UN | \$ 6.353,54  | \$ 1.207,17 | \$ 7.560,71  | Martillo de Goma - Peso 16 onzas, cabezal del martillo de hule duradero para golpes suave que no daña,   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **8** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |  |      |    |               |              |               |   |
|-----|--|------|----|---------------|--------------|---------------|---|
|     |  |      |    |               |              |               | mango de fibra de vidrio extra resistente con diseño de absorción de impactos, agarre ergonómico de goma antideslizante, mazo de goma multiusos   |
| 112 | ACOPLE LAVAMANOS PCP 80CM                            | 1.00 | UN | \$ 7.804,00   | \$ 1.482,76  | \$ 9.286,76   | Material Plástico para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 80cm - Rosca por ambos lados  |
| 113 | ACOPLES PARA LAVAMANOS                               | 1.00 | UN | \$ 2.745,18   | \$ 521,58    | \$ 3.266,76   | Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 60 Cm - 1/2" x 1/2"   |
| 114 | ACOPLE LAVAMANOS CON VALVULA REGULADORA              | 1.00 | UN | \$ 6.235,29   | \$ 1.184,71  | \$ 7.420,00   | Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 40 Cm con Valvula Regulador - 1/2" x 1/2"   |
| 115 | ACOPLES PARA SANITARIO FLEXIBLE 40 CM                | 1.00 | UN | \$ 3.717,56   | \$ 706,34    | \$ 4.423,90   | Material Plástico Para Tuberías, Acople PVC Plástico Para Sanitario Estandar De 40 Cm - 1/2" x 7/8"   |
| 116 | PAPEL SANDBLASTING PUERTA ENTRADA                    | 1.00 | UN | \$ 46.666,59  | \$ 8.866,65  | \$ 55.533,24  | Papel Sandblasting Rollo 1,22 metros x 3 metros   |
| 117 | PEGANTE PARA ENCHAPE Y BALDOSAS CERÁMICAS X 25 KILOS | 1.00 | UN | \$ 12.188,24  | \$ 2.315,76  | \$ 14.504,00  | Pegante especializado, en polvo y de fraguado rápido. Premezclado en fábrica con aditivos tipo látex, de base cementosa y de color blanco, que sólo requiere ser mezclado con agua x Presentación: 25 Kilogramos - Cumplimiento de norma NTC 6050 |
| 118 | PEGANTE PARA MADERA * GLN                            | 1.00 | UN | \$ 46.258,82  | \$ 8.789,18  | \$ 55.048,00  | Pegante Para Madera X Galón   |
| 119 | BOTELLA PEGANTE BOXER                                | 1.00 | UN | \$ 10.156,94  | \$ 1.929,82  | \$ 12.086,76  | Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc   |
| 120 | PILA ALCALINA AA NO RECARGABLE                       | 1.00 | UN | \$ 12.509,88  | \$ 2.376,88  | \$ 14.886,76  | Pila Alcalina Doble AA x 4 Pilas  |
| 121 | PILA ALCALINA AAA                                    | 1.00 | UN | \$ 1.529,41   | \$ 290,59    | \$ 1.820,00   | Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas  |
| 122 | PILA ALCALINA MEDIANA C                              | 1.00 | UN | \$ 13.686,35  | \$ 2.600,41  | \$ 16.286,76  | Pila Alcalina Mediana C x 2 Pilas   |
| 123 | PILA ALCALINA GRANDE D                               | 1.00 | UN | \$ 13.686,35  | \$ 2.600,41  | \$ 16.286,76  | Pila Alcalina Grande D x 2 Pilas  |
| 124 | PILA ALCALINA MODELO A23 12V                         | 1.00 | UN | \$ 2.141,18   | \$ 406,82    | \$ 2.548,00   | Pila Alcalina Modelo A23 12V  |
| 125 | VINILO TIPO KORAZA                                   | 1.00 | UN | \$ 173.529,44 | \$ 32.970,59 | \$ 206.500,03 | Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cuñete X 5 galones   |
| 126 | VINILO NEGRO   | 1.00 | UN | \$ 30.156,94  | \$ 5.729,82  | \$ 35.886,76  | Pintura En Vinilo Tipo 1 - Color Negro - Galón  |
| 127 | PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL                         | 1.00 | UN | \$ 84.666,59  | \$ 16.086,65 | \$ 100.753,24 | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul  |
| 128 | PINTURA EPOXICA * GL                                 | 1.00 | UN | \$ 84.274,59  | \$ 16.012,17 | \$ 100.286,76 | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad   |
| 129 | PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS                         | 1.00 | UN | \$ 84.274,59  | \$ 16.012,17 | \$ 100.286,76 | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris  |
| 130 | PINTURA ESMALTE A BASE DE AGUA BLANCA                | 1.00 | UN | \$ 39.176,47  | \$ 7.443,53  | \$ 46.620,00  | Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco   |
| 131 | ESMALTE AMARILLO X GALON                             | 1.00 | UN | \$ 23.529,41  | \$ 4.470,59  | \$ 28.000,00  | Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 132 | ESMALTE BLANCO * GALÓN                               | 1.00 | UN | \$ 39.607,76  | \$ 7.525,48  | \$ 47.133,24  | Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón  |
| 133 | PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON                        | 1.00 | UN | \$ 39.607,76  | \$ 7.525,48  | \$ 47.133,24  | Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 134 | PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO AMARILLA              | 1.00 | UN | \$ 58.823,53  | \$ 11.176,47 | \$ 70.000,00  | Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón   |
| 135 | PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO NEGRA                 | 1.00 | UN | \$ 58.823,53  | \$ 11.176,47 | \$ 70.000,00  | Pintura Tipo Trafico Negro - Galón  |
| 136 | PISTOLA ASPERSORA DE AGUA                            | 1.00 | UN | \$ 10.156,94  | \$ 1.929,82  | \$ 12.086,76  | Pistola Graduable Para Manguera de Agua 1/2 - Con chorro regulable, conexión rápida para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.   |
| 137 | PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL              | 1.00 | UN | \$ 15.647,06  | \$ 2.972,94  | \$ 18.620,00  | Herramienta metalica para compresor de aire neumatico, util para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones  |

A.T.



TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA

CÓDIGO: CT-FO-16

VERSIÓN No. 02

Página 9 de 64

FECHA:

06

12

2024



|     |   |      |    |              |              |               |  |
|-----|---|------|----|--------------|--------------|---------------|--|
|     |   |      |    |              |              |               | de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor   |
| 138 | PLASTICO CALIBRE 6 X MTS CUADRADOS                | 1.00 | UN | \$ 6.412,94  | \$ 1.218,46  | \$ 7.631,40   | Plastico color de acuerdo a lo requerido por la Entidad - Fabricado en polietileno de baja densidad, con filtro UV para resistencia al sol, color negro o blanco.  |
| 139 | PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO | 1.00 | UN | \$ 24.705,88 | \$ 4.694,12  | \$ 29.400,00  | Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.   |
| 140 | PULSADOR DE TIMBRE 110V-250V                      | 1.00 | UN | \$ 1.215,65  | \$ 230,97    | \$ 1.446,62   | Pulsador vertical de timbre Sencillo 110v-250v - Color blanco  |
| 141 | REGLETA PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA                   | 1.00 | UN | \$ 1.484,77  | \$ 282,11    | \$ 1.766,88   | Regleta Para Conexión 24A Cantidad De Salidas 12   |
| 142 | REJILLA METALICA P SIFON PISO SOSCO 3-4           | 1.00 | UN | \$ 21.415,65 | \$ 4.068,97  | \$ 25.484,62  | Rejilla Metálica Para Sifón Piso Con Sosco 3-4 Pulgada - Sifón para piso Anti olores / Anti cucarachas, acero inoxidable.  |
| 143 | REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4           | 1.00 | UN | \$ 8.980,47  | \$ 1.706,29  | \$ 10.686,76  | Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero inoxidable, Anti olor y Anti cucaracha   |
| 144 | REMACHES 3/16 X 1/2                               | 1.00 | UN | \$ 4.631,41  | \$ 879,97    | \$ 5.511,38   | Remache Acero Ciego Sin Arandela 3/16 Pulgada - Remaches degos de acero inoxidable x 1/2 unidades  |
| 145 | RESISTENCIA ESPIRAL 4" PARA ESTUFA UND            | 1.00 | UN | \$ 12.117,65 | \$ 2.302,35  | \$ 14.420,00  | Resistencia de Espiral Para Estufa Plato Tubular 15 Cm*110v - Aleación efectiva a altas temperaturas   |
| 146 | RESISTENCIA 110 X 600 PARA GRECA                  | 1.00 | UN | \$ 10.156,94 | \$ 1.929,82  | \$ 12.086,76  | Resistencia Para Greca Con Racor Pata Recta 600x110  |
| 147 | PERFIL PARA DRYWALL                               | 1.00 | UN | \$ 4.964,71  | \$ 943,29    | \$ 5.908,00   | Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo min de 2.44m.   |
| 148 | RODILLO MICROFIBRA 9"                             | 1.00 | UN | \$ 6.666,59  | \$ 1.266,65  | \$ 7.933,24   | Rodillo de Microfibra Industrial, Ancho de 9" - Rodillo para el uso de esmaltes y lacas  |
| 149 | RODILLOS DE FELPA 9"                              | 1.00 | UN | \$ 5.576,47  | \$ 1.059,53  | \$ 6.636,00   | Rodillo Felpa Acrílica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y latex   |
| 150 | RODILLOS DE FELPA 3"                              | 1.00 | UN | \$ 3.529,41  | \$ 670,59    | \$ 4.200,00   | Rodillo Felpa Acrílica De 3" - Para pintura a base de agua - En cualquier superficie   |
| 151 | SANITARIO COLOR BLANCO                            | 1.00 | UN | \$ 98.039,29 | \$ 18.627,47 | \$ 116.666,76 | Taza de baño Tipo: Plus - Taza institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriatico debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuacion. Color blanco. consumo 4 litros. |
| 152 | SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC                      | 1.00 | UN | \$ 5.451,06  | \$ 1.035,70  | \$ 6.486,76   | Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación.  |
| 153 | SIFON PARA LAVAMANOS                              | 1.00 | UN | \$ 21.445,61 | \$ 4.074,66  | \$ 25.520,27  | Sifón de Lavamanos Tipo Botella - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"  |
| 154 | SIFON LAVAMANOS CUJELLO FLEXIBLE                  | 1.00 | UN | \$ 20.444,20 | \$ 3.884,40  | \$ 24.328,60  | Sifón de Lavamanos Tipo Botella Cuello Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"  |
| 155 | SIFON LAVAMANOS TIPO BOT. PLASTICO                | 1.00 | UN | \$ 5.058,82  | \$ 961,18    | \$ 6.020,00   | Sifón de Lavamanos Tipo Botella Plastico 1 1/2" x 1 1/2"   |
| 156 | SIFON LAVAMANOS TIPO FLEXIBLE CROM.               | 1.00 | UN | \$ 11.764,71 | \$ 2.235,29  | \$ 14.000,00  | Sifón de Lavamanos Tipo Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2"  |
| 157 | SIFON 4" SANITARIO                                | 1.00 | UN | \$ 10.192,24 | \$ 1.936,52  | \$ 12.128,76  | Sifón (SIFA) CxE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación - 135°  |
| 158 | SILICONA UV3 X 300 ML                             | 1.00 | UN | \$ 11.554,94 | \$ 2.195,44  | \$ 13.750,38  | Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml   |
| 159 | SILICONA GRIS UV3 *300 ML                         | 1.00 | UN | \$ 35.946,35 | \$ 6.829,81  | \$ 42.776,16  | Silicona Gris 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y  |

GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **10** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |                                      |      |    |              |              |              |   |
|-----|--------------------------------------|------|----|--------------|--------------|--------------|---|
| 160 | SILICONA NEGRA UV3 *300 ML           | 1.00 | UN | \$ 6.509,75  | \$ 1.236,86  | \$ 7.746,62  | flexibilidad. Cartucho de 300 ml  |
| 161 | SILICONA ROJA PARA CALOR             | 1.00 | UN | \$ 18.000,00 | \$ 3.420,00  | \$ 21.420,00 | Silicona Roja Para Alta Temperatura 280 ml  |
| 162 | SILICONA TRANSPARENTE TUBO           | 1.00 | UN | \$ 5.950,19  | \$ 1.130,54  | \$ 7.080,73  | Silicona Transparente Antihongos 300 ml   |
| 163 | SOLDADURA PVC TARRO DE 1/8           | 1.00 | UN | \$ 19.176,47 | \$ 3.643,53  | \$ 22.820,00 | Soldadura 1/8 galón para PVC en color verde y transparente.   |
| 164 | SOPORTE PARA PASAMANOS PASANTE       | 1.00 | UN | \$ 2.702,00  | \$ 513,38    | \$ 3.215,38  | Soporte para pasamanos de 1 1/4" negro - Pasante  |
| 165 | SOPORTE PARA PASAMANOS TAPADO        | 1.00 | UN | \$ 16.039,29 | \$ 3.047,47  | \$ 19.086,76 | Soporte para pasamanos de 1 1/4" negro - Tapado o Cerrado   |
| 166 | INTERRUPTOR AEREO PARA LAMPARA       | 1.00 | UN | \$ 4.313,65  | \$ 819,59    | \$ 5.133,24  | Switch Interruptor On/Off Tipo Lámpara Aereo  |
| 167 | TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA        | 1.00 | UN | \$ 8.980,47  | \$ 1.706,29  | \$ 10.686,76 | Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y sólidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.   |
| 168 | TAPA PARA TANQUE DE 250 LITROS       | 1.00 | UN | \$ 11.870,04 | \$ 2.255,31  | \$ 14.125,35 | Tapa para tanque negra plastica y/o PVC de 250 Litros   |
| 169 | TAPAS TOMA CORRIENTES BLANCAS DOBLES | 1.00 | UN | \$ 584,35    | \$ 111,03    | \$ 695,38    | Tapas en material plastico utiles para tomas doble, facil de incrustar  |
| 170 | TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2    | 1.00 | UN | \$ 3.098,12  | \$ 588,64    | \$ 3.686,76  | Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 171 | TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2 | 1.00 | UN | \$ 3.110,12  | \$ 590,92    | \$ 3.701,04  | Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 172 | TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"      | 1.00 | UN | \$ 558,76    | \$ 105,17    | \$ 664,93    | Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapon soldado pvc con presion de 3/4 pulgada color blanco, facil de instalar.  |
| 173 | ADAPTADOR TAPON 3/4"                 | 1.00 | UN | \$ 1.156,94  | \$ 219,82    | \$ 1.376,76  | Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 174 | TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2 | 1.00 | UN | \$ 194,05    | \$ 36,87     | \$ 230,92    | Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapon soldado pvc con presion de 1/2 pulgada color blanco, facil de instalar.  |
| 175 | TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"            | 1.00 | UN | \$ 267,92    | \$ 50,90     | \$ 318,82    | Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapon soldado pvc con presion de 1/2 pulgada color blanco, facil de instalar.  |
| 176 | TEE PVC 1/2"                         | 1.00 | UN | \$ 235,29    | \$ 44,71     | \$ 280,00    | Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.   |
| 177 | TEE PVC SANITARIO DE 3"              | 1.00 | UN | \$ 3.843,06  | \$ 730,18    | \$ 4.573,24  | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 178 | TEE PVC SANITARIO DE 4"              | 1.00 | UN | \$ 6.627,53  | \$ 1.259,23  | \$ 7.886,76  | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 179 | TEJA ZINC CAL 34 L 3.05M (No. 10)    | 1.00 | UN | \$ 36.000,00 | \$ 6.840,00  | \$ 42.840,00 | Tejas de Zinc Galvanizada y Pintada - Que sea corrugada galvanizada por un proceso de inmersión en caliente en continuo de color rojo verde o azul con sus grapas para anclar en estructuras metalicas o de madera largo 3,05mts ancho 83cm calibre 34 (0,14) |
| 180 | TEJA ARQUITECTONICA GALVANIZADA      | 1.00 | UN | \$ 70.000,00 | \$ 13.300,00 | \$ 83.300,00 | Teja Galvanizada resistente al oxido, de facil instalación y colores variados. Calibre: 30 (0,30 mm) - Ancho: 1 metro - Largo: Puede solicitarse desde 1,83 metros hasta 6 metros, de acuerdo a necesidad de la Entidad                                       |
| 181 | TERMINAL ELECTRICO                   | 1.00 | UN | \$ 196,00    | \$ 37,24     | \$ 233,24    | Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre  |
| 182 | TERMINAL OJO                         | 1.00 | UN | \$ 117,65    | \$ 22,35     | \$ 140,00    | Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre  |
| 183 | TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA    | 1.00 | UN | \$           | \$           | \$ 14.840,00 | Termofusora de calor que sirve para   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 11 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |  |      |    |              |             |              |  |
|-----|--|------|----|--------------|-------------|--------------|--|
|     | POLIPROPILENO 3/4"   |      |    | 12.470,59    | 2.369,41    |              | soldar tubos PPR, de 750W, de facil uso, conexión de 110v  |
| 184 | TIMBRE CAMPANA DE 6" TIPO CHICHARRA                              | 1.00 | UN | \$ 20.004,97 | \$ 3.800,94 | \$ 23.805,91 | Timbre industrial de 110V con una campana de 6 pulgadas (tipo chicharra)   |
| 185 | THINER EXTRAFINO   | 1.00 | UN | \$ 5.843,06  | \$ 1.110,18 | \$ 6.953,24  | Thinrer X Presentación de 1000 ml  |
| 186 | TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50                                      | 1.00 | UN | \$ 10.548,94 | \$ 2.004,30 | \$ 12.553,24 | Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo industrial.  |
| 187 | TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V                                 | 1.00 | UN | \$ 5.454,94  | \$ 1.036,44 | \$ 6.491,38  | Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tapa en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V  |
| 188 | TORNILLO MADERA AGLOMERADO                                       | 1.00 | UN | \$ 4.376,47  | \$ 831,53   | \$ 5.208,00  | Tornillo Madera Aglomerada Zincado - 3" X 1/2" X 100 Unidades  |
| 189 | TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - BMM                         | 1.00 | UN | \$ 4.514,16  | \$ 857,69   | \$ 5.371,85  | Tornillo Aglomerado Autoperforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades   |
| 190 | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1 1/2 X100                        | 1.00 | UN | \$ 5.011,76  | \$ 952,24   | \$ 5.964,00  | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades  |
| 191 | TORNILLO DE 1" AUTOPERF  | 1.00 | UN | \$ 10.588,24 | \$ 2.011,76 | \$ 12.600,00 | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1" - 100 Unidades  |
| 192 | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1/2 X100 UN                       | 1.00 | UN | \$ 9.070,59  | \$ 1.723,41 | \$ 10.794,00 | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada ó Autorroscantes para Metal 1/2" - 100 Unidades   |
| 193 | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100                          | 1.00 | UN | \$ 7.504,94  | \$ 1.425,94 | \$ 8.930,88  | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada ó Autorroscantes para Metal 3/4" - 100 Unidades   |
| 194 | TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA                                 | 1.00 | UN | \$ 6.352,94  | \$ 1.207,06 | \$ 7.560,00  | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades  |
| 195 | TORNILLO ACERO LAMINA PUNTA DE BROCA                             | 1.00 | UN | \$ 8.376,47  | \$ 1.591,53 | \$ 9.968,00  | Tornillo Acero Lamina Punta de Broca - Caja debe incluir: 500 und (6mm x 1 1/4") 500 und (6mm x 1") 100 und (6mm x 3/4") Tornillo autoperforante, tornillo para lamina, tornillo autorroscante, tornillo auto taladrante   |
| 196 | TORNILLO CABEZA PLANA 8X1/2" PUNTA AGUDA                         | 1.00 | UN | \$ 14.862,82 | \$ 2.823,94 | \$ 17.686,76 | Tornillo de acero Inoxidable, cabeza plana, punta aguda 8mm x 1/2", alta dureza, robustez y durabilidad. Resistente a la corrosión y oxidación. Resistente a la vibración. Rosca Fina - 100 Unidades   |
| 197 | TORNILLO 1/8" x 1/2"   | 1.00 | UN | \$ 8.894,12  | \$ 1.689,88 | \$ 10.584,00 | Tornillo de acero Inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad. Resistente a la corrosión y oxidación. Resistente a la vibración. Rosca Fina - 100 Unidades   |
| 198 | TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2"       | 1.00 | UN | \$ 7.162,55  | \$ 1.350,90 | \$ 8.523,55  | Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso   |
| 199 | TORNILLO PARA DRYWALL 6 X 1-5/8                                  | 1.00 | UN | \$ 3.529,41  | \$ 670,59   | \$ 4.200,00  | Tornillo para lamina Drywall 6mm x 1-5/8", cabeza trompeta, autoperforante. Paquete x 100 Unidades   |
| 200 | TORNILLO BRISTOL CON CABEZA EN ACERO INOXIDABLE RO 1/2" X 3-1/2" | 1.00 | UN | \$ 21.409,30 | \$ 4.067,77 | \$ 25.477,07 | Tornillo Bristol de acero inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad resistente a la corrosión y oxidación. Pernos de media rosca lisos sin rebabas residuales, limpios y sin huecos, lo que favorece el apriete resistente a la vibración rosca fina. Paquete x 100 Unidades |
| 201 | TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES                           | 1.00 | UN | \$ 29.541,18 | \$ 5.612,82 | \$ 35.154,00 | Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de elección o acero carbonoso, lo que les da una alta resistencia a la tracción.  |
| 202 | TORNILLO CARRIAJE CON TUERCA Y ARANDELA 1/4X 1 "                 | 1.00 | UN | \$ 18.318,46 | \$ 3.480,51 | \$ 21.798,97 | Tornillo Carriaje con tuerca y Arandela 1/4" x 1" - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, acabados brillantes, resistente a corrosión.  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **12** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |   |      |    |              |              |              |  |
|-----|---|------|----|--------------|--------------|--------------|--|
| 203 | TORNILLO HEXAGONAL DE CABEZA PLANA X 100 UNIDADES   | 1.00 | UN | \$ 31.333,41 | \$ 5.953,35  | \$ 37.286,76 | Tornillo con tuerca y arandela M6 x 40mm - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, color negro o acabados brillantes, resistente a corrosión.   |
| 204 | TORNILLO HEXAGONAL CON TUERCA FIXSER X 100 UNIDADES | 1.00 | UN | \$ 23.098,12 | \$ 4.388,64  | \$ 27.486,76 | Tornillo Hexagonal con tuerca Fixser - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 2"<br>- 1/2" x 2-1/2"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación.  |
| 205 | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 5                       | 1.00 | UN | \$ 24.705,88 | \$ 4.694,12  | \$ 29.400,00 | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 9/16" x 3"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandeja justo debajo de la cabeza |
| 206 | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 2                       | 1.00 | UN | \$ 54.352,94 | \$ 10.327,06 | \$ 64.680,00 | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 3"<br>- 1/2" x 4-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandeja justo debajo de la cabeza  |
| 207 | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1 1/2" x 400 UND  | 1.00 | UN | \$ 12.509,88 | \$ 2.376,88  | \$ 14.886,76 | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 208 | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND      | 1.00 | UN | \$ 10.156,94 | \$ 1.929,82  | \$ 12.086,76 | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 209 | TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (19X4,2)mm               | 1.00 | UN | \$ 5.058,82  | \$ 961,18    | \$ 6.020,00  | Tubo de Polipropileno, debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.  |
| 210 | TUBO PVC PR 1/2" * 6MT                              | 1.00 | UN | \$ 5.843,06  | \$ 1.110,18  | \$ 6.953,24  | Tubería Pvc De Presión Diámetro 1/2" de RDE 13,5 X 6M  |
| 211 | TUBO PVC 3/4" - PRESTION * 6 M                      | 1.00 | UN | \$ 8.980,47  | \$ 1.706,29  | \$ 10.686,76 | Tubería Pvc De Presión Diámetro 3/4" de RDE 9 X 6M   |
| 212 | TUBO PVC SANITARIO DE 3"                            | 1.00 | UN | \$ 26.235,29 | \$ 4.984,71  | \$ 31.220,00 | Tubería PVCS de 3" - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación x 6 metros   |
| 213 | TUBO PVC SANITARIA DE 4"                            | 1.00 | UN | \$ 39.705,88 | \$ 7.354,12  | \$ 46.060,00 | Tubería PVCS de 4" - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación x 6 metros   |
| 214 | TUBOS EMT DE 1/2"                                   | 1.00 | UN | \$ 6.235,29  | \$ 1.184,71  | \$ 7.420,00  | Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos.- EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros   |
| 215 | TUBO METALICO DE 3/4 EMT                            | 1.00 | UN | \$ 13.905,88 | \$ 2.642,12  | \$ 16.548,00 | Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos.- EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado -  |



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 13 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |  |      |    |              |             |              |   |
|-----|--|------|----|--------------|-------------|--------------|---|
| 216 | TUBO METALICO 1 1/4" NEGRO MATE PARA PASAMANOS | 1.00 | UN | \$ 34.901,88 | \$ 6.631,36 | \$ 41.533,24 | Diametro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97<br>Tubo para Pasamanos en Acero (tubería "agua negra") -Tubería de acero diseñada para aplicaciones estructurales de baja especificación. De sección transversal circular con diametro de 1 1/4" - Color Negro Mate x 6 metros |
| 217 | TUERCAS  | 1.00 | UN | \$ 9.875,29  | \$ 1.876,31 | \$ 11.751,60 | Tuerca Almenada - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 218 | TUERCA CUADRADA ROSCA FINA                     | 1.00 | UN | \$ 9.176,47  | \$ 1.743,53 | \$ 10.920,00 | Tuerca Cuadrada Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |
| 219 | TUERCA HEXAGONAL ROSCA FINA                    | 1.00 | UN | \$ 13.733,29 | \$ 2.609,33 | \$ 16.342,62 | Tuerca Hexagonal Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 220 | TUERCA MARIPOSA ROSCA FINA                     | 1.00 | UN | \$ 13.046,71 | \$ 2.478,87 | \$ 15.525,58 | Tuerca Mariposa Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |
| 221 | TUERCA AUTOBLOCANTE                            | 1.00 | UN | \$ 2.313,65  | \$ 439,59   | \$ 2.753,24  | Tuerca Autoblocante - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 222 | UNIONES EMT DE 1/2"                            | 1.00 | UN | \$ 352,94    | \$ 67,06    | \$ 420,00    | Unión De Acero Para Tubo Emt 1/2-Pulg - Acero Galvanizado   |
| 223 | UNION 1" PRESION                               | 1.00 | UN | \$ 662,56    | \$ 125,89   | \$ 788,45    | Unión PVC Plástico Presión 1 "  |
| 224 | UNIÓN DE POLIPROPILENO 3/4"                    | 1.00 | UN | \$ 470,59    | \$ 89,41    | \$ 560,00    | Debe resistir presión hasta de 10 bar, resistente a los ácidos y calor.   |
| 225 | UNIÓN EMT 3/4"                                 | 1.00 | UN | \$ 439,22    | \$ 83,45    | \$ 522,67    | Unión EMT 3/4" - En material acero - Diametro 3/4",   |
| 226 | UNIÓN PVC DE 1 1/2                             | 1.00 | UN | \$ 1.218,64  | \$ 231,54   | \$ 1.450,18  | Unión PVC Plástico Presión 1 1/2"   |
| 227 | UNION PVC DE 1/2                               | 1.00 | UN | \$ 325,64    | \$ 61,87    | \$ 387,51    | Unión PVC Plástico Presión 1/2"   |
| 228 | UNION 3/4 PVC                                  | 1.00 | UN | \$ 409,08    | \$ 77,73    | \$ 486,81    | Unión PVC Plástico Presión 3/4"   |
| 229 | UNION PVC SANITARIA DE 2"                      | 1.00 | UN | \$ 784,24    | \$ 149,00   | \$ 933,24    | Unión PVC Sanitaria de 2" PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación   |
| 230 | UNION PVC SANITARIO 3"                         | 1.00 | UN | \$ 1.019,53  | \$ 193,71   | \$ 1.213,24  | Unión PVC Sanitario 3" PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación  |
| 231 | UNION 4" SANITARIO                             | 1.00 | UN | \$ 1.960,71  | \$ 372,53   | \$ 2.333,24  | Unión 4" Sanitario PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación  |
| 232 | UNIÓN UNIVERSAL ROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4" | 1.00 | UN | \$ 2.431,29  | \$ 461,95   | \$ 2.893,24  | Unión Universal con Rosca en Polipropileno 3/4"   |
| 233 | VALVULA REGULACIÓN LAVAMANOS                   | 1.00 | UN | \$ 5.843,06  | \$ 1.110,18 | \$ 6.953,24  | Válvula 1/2" Regulación Plástica Para Lavamanos   |
| 234 | REGISTRO PVC 1/2"                              | 1.00 | UN | \$ 3.529,41  | \$ 670,59   | \$ 4.200,00  | Válvula Bola 1/2" PVC Roscada   |
| 235 | REGISTRO DE 1/2" PVC BOLA LISA                 | 1.00 | UN | \$ 4.811,44  | \$ 914,17   | \$ 5.725,61  | Válvula Bola 1/2" PVC Soldada   |
| 236 | REGISTRO PVC 3/4"                              | 1.00 | UN | \$ 2.470,59  | \$ 469,41   | \$ 2.940,00  | Válvula Bola 3/4" PVC Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **14** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |   |      |    |               |              |               |  |
|-----|---|------|----|---------------|--------------|---------------|--|
| 237 | REGISTRO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm | 1.00 | UN | \$ 17.607,76  | \$ 3.345,48  | \$ 20.953,24  | Válvula Bola 3/4" Polipropileno Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad  |
| 238 | VALVULA METALIC ORIN PUSH EMPOT 4 8L*12   | 1.00 | UN | \$ 188.235,29 | \$ 35.764,71 | \$ 224.000,00 | Válvula de Descarga para Orinal Push Empotrada 4,8 Litros - Cromada o Color metalico   |
| 239 | VALVULA METALIC TRADIC ORINAL ALTO TRAFI  | 1.00 | UN | \$ 210.000,00 | \$ 39.900,00 | \$ 249.900,00 | Válvula Metalica Tradicional para Orinal - Alto trafico - Llave Cromada - Resistente a la corrosión, pelado y decoloración por agua.                               |
| 240 | FLOTADOR C VALVULA DE 1/2 EN COBRE        | 1.00 | UN | \$ 42.745,18  | \$ 8.121,58  | \$ 50.866,76  | Válvula Flotador Cobre 1/2" - Válvula flotadora para evitar que el nivel del fluido sobrepase la altura previamente establecida, funcionamiento progresivo y suave |
| 241 | VALVULA PEDAL LAVAMAN ACERO INOX30*35*2M  | 1.00 | UN | \$ 63.528,71  | \$ 12.070,45 | \$ 75.599,16  | Válvula de Pedal para Lavamanos Acero Inoxidable 30 mm x ancho 35 mm largo 2 m - Válvula de piso para accionar con el pie  |
| 242 | VALVULA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4 8LT    | 1.00 | UN | \$ 180.392,24 | \$ 34.274,52 | \$ 214.666,76 | Válvula de Descarga para Sanitario Push Empotrada 4,8 Litros - Cromada o Color Metalico  |
| 243 | VAR SOL X GLN                             | 1.00 | UN | \$ 30.000,00  | \$ 5.700,00  | \$ 35.700,00  | Varsol x 1 Galón   |

**GRUPO Nº02 - PRODUCTOS PARA LA DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN**

|    |  |      |    |               |              |               |  |
|----|--|------|----|---------------|--------------|---------------|--|
| 1  | ADAPTADOR MACHO CPVC 3/4"                | 1.00 | UN | \$ 776,47     | \$ 147,53    | \$ 924,00     | Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"   |
| 2  | ADAPTADORES MACHOS DE 1/2                | 1.00 | UN | \$ 350,00     | \$ 66,50     | \$ 416,50     | Adaptador Macho De 1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.   |
| 3  | ALAMBRE ELECTRICO N10                    | 1.00 | UN | \$ 250.000,00 | \$ 47.500,00 | \$ 297.500,00 | Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG  |
| 4  | ALAMBRE x KILOGRAMO                      | 1.00 | UN | \$ 5.000,00   | \$ 950,00    | \$ 5.950,00   | Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado termico con capa de zinc) x Kilogramo  |
| 5  | ALICATE 8 PLG                            | 1.00 | UN | \$ 18.086,24  | \$ 3.436,38  | \$ 21.522,62  | Alicates Pro-Electricista - Largo 8" Peso 0,05 kg Dimensiones 23x8cm   |
| 6  | AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND       | 1.00 | UN | \$ 3.270,59   | \$ 621,41    | \$ 3.892,00   | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 7  | AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND       | 1.00 | UN | \$ 5.871,22   | \$ 1.115,53  | \$ 6.986,75   | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 8  | AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND        | 1.00 | UN | \$ 3.529,40   | \$ 670,59    | \$ 4.199,99   | Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 9  | ANCLAJE DRYWALL PLASTICO EZ100 1-1/8"    | 1.00 | UN | \$ 4.100,00   | \$ 779,00    | \$ 4.879,00   | Anclaje Drywall Plastico EZ100 1-1/8" Caja x 50 unidades   |
| 10 | ANCLAJE DRYWALL PLASTICO 1-5/8"          | 1.00 | UN | \$ 9.000,00   | \$ 1.710,00  | \$ 10.710,00  | Anclaje Drywall Plastico EZ100 1-5/8" Caja x 50 unidades   |
| 11 | ARANDELA REDONDA 1/2 PULG                | 1.00 | UN | \$ 117,65     | \$ 22,35     | \$ 140,00     | Arandela Redonda 1/2" - Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tornillería.   |
| 12 | ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO          | 1.00 | UN | \$ 9.500,00   | \$ 1.805,00  | \$ 11.305,00  | Arbol de Ejeva de Sanitario - Válvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas, se gradúa milimetricamente, para tanque alto, mediano y bajo, de acuerdo a requerimiento de la Entidad |
| 13 | TAPA SANITARIO                           | 1.00 | UN | \$ 19.607,76  | \$ 3.725,48  | \$ 23.333,24  | Bischocho para inodoro - Ergonomico de facil instalacion, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plastico alta resistencia color blanco. Incluye accesorios para instalacion        |
| 14 | BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM | 1.00 | UN | \$ 45.000,00  | \$ 8.550,00  | \$ 53.550,00  | Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))  |
| 15 | BREAKER DE 40 AMP                        | 1.00 | UN | \$ 7.843,06   | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Breaker Eléctrico 40 AMP   |
| 16 | BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR           | 1.00 | UN | \$ 7.843,06   | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Breaker Eléctrico 30 AMP   |
| 17 | KIT BROCAS PARA MADERA X6                | 1.00 | UN | \$ 7.843,06   | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"   |
| 18 | KIT BROCAS PARA METAL X 6                | 1.00 | UN | \$ 17.556,82  | \$ 3.335,80  | \$ 20.892,62  | Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"  |
| 19 | BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO      | 1.00 | UN | \$ 5.350,98   | \$ 1.016,69  | \$ 6.367,67   | Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"   |
| 20 | BROCHA 2"                                | 1.00 | UN | \$            | \$           | \$ 3.439,38   | Brocha 2" Cerdas Naturales   |



TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA

CÓDIGO: CT-FO-16

VERSIÓN No. 02

Página 15 de 64

FECHA:

06

12

2024



|    |  |      |    |               |              |               |   |
|----|--|------|----|---------------|--------------|---------------|---|
|    |  |      |    | 2.890,24      | 549,14       |               |   |
| 21 | BROCHA 3"                                | 1.00 | UN | \$ 3.529,41   | \$ 670,59    | \$ 4.200,00   | Brocha 3" Cerdas Naturales  |
| 22 | BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION         | 1.00 | UN | \$ 859,81     | \$ 163,36    | \$ 1.023,17   | Buje PVC presión de 1" a 3/4" Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.  |
| 23 | BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"            | 1.00 | UN | \$ 5.000,00   | \$ 950,00    | \$ 6.950,00   | Buje PVC Sanitario de 4" a 3" Para Instalaciones sanitarias, color amarillo y Resistente a la corrosión   |
| 24 | BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"            | 1.00 | UN | \$ 3.500,00   | \$ 665,00    | \$ 4.165,00   | Buje PVC Sanitario de 3" a 2" Para Instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto de Fácil Instalación   |
| 25 | CABLE DUPLEX 2 X 12                      | 1.00 | UN | \$ 190.000,00 | \$ 35.100,00 | \$ 225.100,00 | Cable Cobre Duplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros  |
| 26 | CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10             | 1.00 | UN | \$ 6.500,00   | \$ 1.235,00  | \$ 7.735,00   | Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.   |
| 27 | CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10  | 1.00 | UN | \$ 9.500,00   | \$ 1.805,00  | \$ 11.305,00  | Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material encauchetado que proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasión y otros elementos ambientales. |
| 28 | CEMENTO GRIS X25 KILOS                   | 1.00 | UN | \$ 22.000,00  | \$ 4.180,00  | \$ 26.180,00  | Cemento gris Tipo I x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresión, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable   |
| 29 | CERRADURA P/MADERA                       | 1.00 | UN | \$ 9.858,82   | \$ 1.873,18  | \$ 11.732,00  | Cerradura Bell Wood Pomo Madera - Baño  |
| 30 | CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"            | 1.00 | UN | \$ 5.401,57   | \$ 1.026,30  | \$ 6.427,87   | Chazo Caiman Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 31 | CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"               | 1.00 | UN | \$ 5.647,06   | \$ 1.072,94  | \$ 6.720,00   | Chazo Caiman Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 32 | CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "                | 1.00 | UN | \$ 8.627,53   | \$ 1.639,23  | \$ 10.266,76  | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades   |
| 33 | CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO              | 1.00 | UN | \$ 9.019,53   | \$ 1.713,71  | \$ 10.733,24  | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades   |
| 34 | CHAZO METALIC COLAPS BLOQU HUECO CTORNIL | 1.00 | UN | \$ 5.847,06   | \$ 1.110,94  | \$ 6.958,00   | Chazo Metálico Colapsible con Tornillo 3/8 Pulgada x 20 Unidades  |
| 35 | CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND   | 1.00 | UN | \$ 5.929,41   | \$ 1.126,59  | \$ 7.056,00   | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades  |
| 36 | CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND  | 1.00 | UN | \$ 7.302,00   | \$ 1.387,38  | \$ 8.689,38   | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades   |
| 37 | CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND  | 1.00 | UN | \$ 16.431,29  | \$ 3.121,95  | \$ 19.553,24  | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada X 100 Unidades   |
| 38 | CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 24MM *3M        | 1.00 | UN | \$ 2.600,00   | \$ 494,00    | \$ 3.094,00   | Cinta Adhesiva Doble Faz 24mm x 3 m   |
| 39 | CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO               | 1.00 | UN | \$ 3.500,00   | \$ 665,00    | \$ 4.165,00   | Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Maxima105°C- Hasta 600V  |
| 40 | CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO           | 1.00 | UN | \$ 2.094,12   | \$ 397,88    | \$ 2.492,00   | Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt  |
| 41 | CINTA LED LUZ BLANCA CON ADHESIVO        | 1.00 | UN | \$ 8.000,00   | \$ 1.520,00  | \$ 9.520,00   | Cinta LED Luz Blanca con adhesivo y con conexión - Ancho 8 mm X 5 Metros  |
| 42 | CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA      | 1.00 | UN | \$ 12.682,35  | \$ 2.409,65  | \$ 15.092,00  | Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malla de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft)   |
| 43 | TEFLÓN INDUSTRIAL                        | 1.00 | UN | \$ 1.900,00   | \$ 361,00    | \$ 2.261,00   | Cinta Teñón Termica Para Selladora con Adhesivo - Ancho 4 cm x 50 metros  |
| 44 | CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND            | 1.00 | UN | \$ 8.588,24   | \$ 1.531,76  | \$ 10.220,00  | Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 6cm de ancho 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes para plana material en caucho de uso industrial.  |

GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **16** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |   |      |    |               |              |               |   |
|----|---|------|----|---------------|--------------|---------------|---|
| 45 | CLAVIDA MACHO   | 1.00 | UN | \$ 2.180,63   | \$ 414,32    | \$ 2.594,95   | Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.  |
| 46 | CLAVIJA HEMBRA  | 1.00 | UN | \$ 4.941,18   | \$ 938,82    | \$ 5.880,00   | Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonomica   |
| 47 | CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V  | 1.00 | UN | \$ 7.372,59   | \$ 1.400,79  | \$ 8.773,38   | Clavijas Trifasicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largox 4 cm de ancho en material caucho  |
| 48 | CODO PRESION 3/4 X90  | 1.00 | UN | \$ 745,18     | \$ 141,58    | \$ 886,76     | Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5)mm - Debe resistir presion hasta de 10bar ,resistente a los acidos y calor.   |
| 49 | CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT   | 1.00 | UN | \$ 603,88     | \$ 114,74    | \$ 718,62     | Codo Eléctrico MT de 1/2"   |
| 50 | CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT   | 1.00 | UN | \$ 1.411,76   | \$ 268,24    | \$ 1.680,00   | Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg util para instalaciones electricas internas   |
| 51 | CODO PVC 3/4" PRESION   | 1.00 | UN | \$ 649,88     | \$ 123,48    | \$ 773,36     | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 52 | CODO PVC DE 1/2 PULG  | 1.00 | UN | \$ 406,00     | \$ 77,14     | \$ 483,14     | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 53 | CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO  | 1.00 | UN | \$ 823,53     | \$ 156,47    | \$ 980,00     | Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 54 | CODO PVC 3/4 - ROSCADO  | 1.00 | UN | \$ 470,59     | \$ 89,41     | \$ 560,00     | Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 55 | CODO SANITARIO PVC 4" x 90 CXC  | 1.00 | UN | \$ 4.666,59   | \$ 886,65    | \$ 5.553,24   | Codo Sanitario 4" - CxC - Para Instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al Impacto. De fácil Instalación  |
| 56 | DISCO PARA PULIDORA DE 4 X 1/2  | 1.00 | UN | \$ 2.498,00   | \$ 474,62    | \$ 2.972,62   | Disco para Pulidora - Producto abrasivo resistentes para cortar o desvastar materiales en madera, hierro , acero inoxidable, 4 pulgadas y 1/2" y facil de instalacion a diferentes herramientas   |
| 57 | ELECTRO VALVULA SOLENOIDE 1/2 - 110V PASO DE GAS                        | 1.00 | UN | \$ 200.000,00 | \$ 38.000,00 | \$ 238.000,00 | ElectroValvula Solenoide 1/2 110V - Medio de funcionamiento gas, de tipo normalmente cerrada presion de trabajo 0-2Kg/cm2 resistencia max de presion 10,5Kg/cm2, 44Watts, flujo de diametro aprox 16mm, temperatura de operacion -5-80°C. |
| 58 | ENCHUFE HEMBRA AEREO CON BLOQUEO DE GIRO DE 4 CLAVIDAS AC 250V 125V 20A | 1.00 | UN | \$ 140.000,00 | \$ 26.600,00 | \$ 166.600,00 | Clavija aerea de seguridad hembra de cuatro polos (3 polos+ tierra) preparado para voltaje de 125 a 250V fabricado en caucho y contactos en cobre   |
| 59 | PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON  | 1.00 | UN | \$ 43.137,18  | \$ 8.196,06  | \$ 51.333,24  | Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad  |
| 60 | ESPATULA ACERO INOXID 3"  | 1.00 | UN | \$ 7.843,06   | \$ 1.490,18  | \$ 9.333,24   | Espatula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible  |
| 61 | ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML                                     | 1.00 | UN | \$ 8.125,53   | \$ 1.543,85  | \$ 9.669,38   | Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frio y corrientes de aire, de facil aplicacion, para fijaciones ,aislamiento, relleno sello de juntas.                              |
| 62 | ESTABILIZADOR DE VOLTAJE  | 1.00 | UN | \$ 24.313,65  | \$ 4.619,59  | \$ 28.933,24  | Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos electricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V - 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ             |
| 63 | VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR                                     | 1.00 | UN | \$ 14.078,35  | \$ 2.674,89  | \$ 16.753,24  | Flotador completo bola plastica de 1/2" - Material Plastico con Varilla de Fijacion, con Valvula que obstruye la  |

ARTO



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **17** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |  |      |    |               |               |               |  |
|----|--|------|----|---------------|---------------|---------------|--|
|    |  |      |    |               |               |               | salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.   |
| 64 | GRASA DE GRADO ALIMENTICIO *4 ONZ        | 1.00 | UN | \$ 185.000,00 | \$ 35.150,00  | \$ 220.150,00 | Grasa de Grado Alimenticio de 4 Onzas - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica   |
| 65 | GRASA LUBRICANTE MULTIUSOS *450G         | 1.00 | UN | \$ 20.000,00  | \$ 3.800,00   | \$ 23.800,00  | Grasa Lubricante Chasis Multiusos Base Litio 450 Gr - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica   |
| 66 | GRATA METALICA CON CERDAS DE BRONCE      | 1.00 | UN | \$ 6.500,00   | \$ 1.235,00   | \$ 7.735,00   | Grata Cepillo alambre acero galvanizado para quitar y remover escoria herramientas a soldar como varillas, platinas, cables, etc   |
| 67 | GRATA ACERADA CEPILLO ALAMBRE CURVO MANG | 1.00 | UN | \$ 9.000,00   | \$ 1.710,00   | \$ 10.710,00  | Grata Cepillo Alambre Curvo Ondulado Con Mango - Para remover óxido, pintura y suciedad en áreas de difícil acceso   |
| 68 | GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN | 1.00 | UN | \$ 33.725,41  | \$ 6.407,83   | \$ 40.133,24  | Grifería en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye grifería y tuerca(s) de ajuste   |
| 69 | GUARDAESCOBAS (MEDIA CAÑA EN PVC)        | 1.00 | UN | \$ 75.000,00  | \$ 14.250,00  | \$ 89.250,00  | Guardaescobas Media Caña en PVC - Fácil de Instalar de piso a Pared. Resistente a altas temperaturas, rígida de 9 cms x 3,05m Debe venir con su base de anclaje  |
| 70 | HIDROLAVADORA                            | 1.00 | UN | \$ 650.000,00 | \$ 123.500,00 | \$ 773.500,00 | Con presión mínima de 1700 PSI y Máxima de 1800 PSI, caudal máximo de 7 l/min - Debe rodar agua a alta presión y velocidad. Hidrolavadora que logre llegar a espacios o rincones de difícil acceso con bajo consumo de agua. Conexión 110v y alimentación de agua manguera 1/2", Longitud de manguera mín. 7 m. Debe incluir boquillas ajustables variadas para diferentes actividades. Conectores de entrada y salida, ruedas para su mejor desplazamiento. |
| 71 | HOJA DE SEGUETA                          | 1.00 | UN | \$ 4.116,51   | \$ 782,14     | \$ 4.898,65   | Hoja Segueta 24*12" - Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.  |
| 72 | JUEGO DESTORNILLADORES ACERO             | 1.00 | UN | \$ 11.764,71  | \$ 2.235,29   | \$ 14.000,00  | Juego de 4 Destornilladores con punta láser - 2 destornilladores Phillips (Estrella o Cruz) 2 destornilladores Estandar Pala Medidas: 1/4" (5mm) x 4" (100mm) 3/16" (5mm) x 6" (150mm)   |
| 73 | LLAVES MIXTAS JUEGO                      | 1.00 | UN | \$ 32.509,88  | \$ 6.176,88   | \$ 38.686,76  | Juego de 16 llaves combinadas métricas esenciales - 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 30 y 32 mm   |
| 74 | JUEGO DE COPAS ACERO                     | 1.00 | UN | \$ 13.294,12  | \$ 2.525,88   | \$ 15.820,00  | Juego de 22 piezas que van desde 3/8" hasta 1-1/8", incluyen estuche, ratchet 1/2", junta universal ratchet mando 1/2", barra deslizante T de 1/2". Dos extensiones (una de 5" con mando de 1/2" y otra de 10" con mando de 1"). Fabricadas en Acero Cromo Vanadio, medidas grabadas fácil de leer, acabados en cromo.   |
| 75 | JUEGO DE 10 LLAVES MM BOCA DOBLE         | 1.00 | UN | \$ 150.000,00 | \$ 28.500,00  | \$ 178.500,00 | Juego de 10 Llaves Boca Doble - Métricas esenciales de: 6 mm x 7 mm, 8 mm x 10 mm, 10 mm x 12 mm, 12 mm x 14 mm, 14 mm x 17 mm, 17 mm x 19 mm, 19 mm x 22 mm, 22 mm x 24 mm, 24 mm x 27 mm, 30 mm x 32 mm.   |
| 76 | LAMINA DE DRYWALL                        | 1.00 | UN | \$ 12.954,94  | \$ 2.461,44   | \$ 15.416,38  | Lamina de Drywall - Medidas estándar 1.22m x 2.44m y en espesores estándar de 12.7mm(1/2") Y 15.9mm(5/8") color blanco   |
| 77 | LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60          | 1.00 | UN | \$ 47.058,82  | \$ 8.941,18   | \$ 56.000,00  | Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm  |
| 78 | LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"        | 1.00 | UN | \$            | \$            | \$ 7.420,00   | Lámpara LED Redonda De Sobreponer  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **18** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |                                       |      |    |               |               |               |  |
|----|---------------------------------------|------|----|---------------|---------------|---------------|--|
|    |                                       |      |    | 6.235,29      | 1.184,71      |               | De 18W   |
| 79 | TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W   | 1.00 | UN | \$ 2.352,94   | \$ 447,06     | \$ 2.800,00   | Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.   |
| 80 | LAVAMANOS DE PEDAL                    | 1.00 | UN | \$ 700.000,00 | \$ 133.000,00 | \$ 833.000,00 | Lavamanos accionado por un sistema de pedal, garantizando ahorro de agua, material acero inoxidable, calibre 20 referencia 304, medidas 45x45cm y 90cm de altura, Grifería de cuello de ganso con boquilla ahorrador de agua, con anclaje al piso bordes internos redondeados  |
| 81 | LIJA POR PLIEGO 80                    | 1.00 | UN | \$ 784,24     | \$ 149,00     | \$ 933,24     | Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm   |
| 82 | LIJA No. 100 PLIEGO                   | 1.00 | UN | \$ 784,24     | \$ 149,00     | \$ 933,24     | Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 83 | LIJA NO.120                           | 1.00 | UN | \$ 784,24     | \$ 149,00     | \$ 933,24     | Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 84 | LIJA No. 220                          | 1.00 | UN | \$ 960,47     | \$ 186,29     | \$ 1.166,76   | Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 85 | LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC | 1.00 | UN | \$ 17.806,35  | \$ 3.383,21   | \$ 21.189,56  | Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.  |
| 86 | LINTERNA RECARGABLE                   | 1.00 | UN | \$ 4.438,35   | \$ 843,29     | \$ 5.281,64   | Linterna Recargable - potencia de salida de luz entre 500a 2000 lúmenes, con batería recargable de duración entre 4 a 12 horas, resistente al agua y golpes con bombillo led de alta potencia de vida útil 100.000 horas,con iluminación alta.   |
| 87 | LLANA DENTADA                         | 1.00 | UN | \$ 10.548,94  | \$ 2.004,30   | \$ 12.553,24  | Llana metálica con mango plástico 11" x 5"   |
| 88 | MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2            | 1.00 | UN | \$ 2.468,20   | \$ 468,96     | \$ 2.937,16   | Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material pvc 100% virgen   |
| 89 | MANGUERA NEUMATICA DE 10MM            | 1.00 | UN | \$ 6.500,00   | \$ 1.235,00   | \$ 7.735,00   | Manguera Neumatica de Poliuretano de 10 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas , con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguacion, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecanica, Asimismo debe ser resistente a la hidrolisis dobla y torsion, con estabilidad termica, tolerancia a la compresion y dureza de 95. |
| 90 | MANGUERA NEUMATICA DE 8MM             | 1.00 | UN | \$ 5.000,00   | \$ 950,00     | \$ 5.950,00   | Manguera Neumatica de Poliuretano de 8 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas , con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguacion, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecanica, Asimismo debe ser resistente a la hidrolisis dobla y torsion, con estabilidad termica, tolerancia a la compresion y dureza de 95.  |
| 91 | MANGUERA NEUMATICA DE 6MM             | 1.00 | UN | \$ 5.000,00   | \$ 950,00     | \$ 5.950,00   | Manguera Neumatica de Poliuretano de 6 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas , con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguacion, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecanica, Asimismo debe ser resistente a la hidrolisis dobla y torsion, con estabilidad termica, tolerancia a la compresion y dureza de 95.  |
| 92 | MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS            | 1.00 | UN | \$ 24.431,29  | \$ 4.641,95   | \$ 29.073,24  | Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas  |
| 93 | MARTILLO DE GOMA                      | 1.00 | UN | \$ 6.353,54   | \$ 1.207,17   | \$ 7.560,71   | Martillo de Goma - Peso 16 onzas, cabezal del martillo de hule duradero para golpes suave que no daña,   |

ALZ



TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA

CÓDIGO: CT-FO-16

VERSIÓN No. 02

Página 19 de 64

FECHA:

06

12

2024



|     |   |      |    |               |              |               |   |
|-----|---|------|----|---------------|--------------|---------------|---|
|     |   |      |    |               |              |               | mango de fibra de vidrio extra resistente con diseño de absorción de impactos, agarre ergonómico de goma antideslizante, mazo de goma multiusos   |
| 94  | ORGANIZADOR DE HERRAMIENTA CONTROL DE PARED       | 1.00 | UN | \$ 390.000,00 | \$ 74.100,00 | \$ 464.100,00 | Organizador de herramienta - Estandar panel perforado mesa de trabajo de metal color azul colgante magnético y duradero acabados con recubrimiento en polvo dimensiones profundidad mínima 1" x ancho 9" x altura 32", material metal Panel perforado para almacenar herramientas Debe incluir lo necesario para su anclaje |
| 95  | BOTELLA PEGANTE BOXER                             | 1.00 | UN | \$ 10.156,94  | \$ 1.929,82  | \$ 12.086,76  | Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc   |
| 96  | PILA ALCALINA AAA                                 | 1.00 | UN | \$ 1.529,41   | \$ 290,59    | \$ 1.820,00   | Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas  |
| 97  | VINILO TIPO KORAZA                                | 1.00 | UN | \$ 173.529,44 | \$ 32.970,59 | \$ 206.500,03 | Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cufleta X 5 galones  |
| 98  | PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL                      | 1.00 | UN | \$ 84.666,59  | \$ 16.086,65 | \$ 100.753,24 | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul  |
| 99  | PINTURA EPOXICA * GL                              | 1.00 | UN | \$ 84.274,59  | \$ 15.012,17 | \$ 100.286,76 | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad   |
| 100 | PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS                      | 1.00 | UN | \$ 84.274,59  | \$ 16.012,17 | \$ 100.286,76 | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris  |
| 101 | PINTURA ESMALTE A BASE DE AGUA BLANCA             | 1.00 | UN | \$ 39.176,47  | \$ 7.443,53  | \$ 46.620,00  | Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco   |
| 102 | ESMALTE AMARILLO X GALON                          | 1.00 | UN | \$ 23.529,41  | \$ 4.470,59  | \$ 28.000,00  | Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 103 | ESMALTE BLANCO * GALÓN                            | 1.00 | UN | \$ 39.607,76  | \$ 7.525,48  | \$ 47.133,24  | Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón  |
| 104 | PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON                     | 1.00 | UN | \$ 39.607,76  | \$ 7.525,48  | \$ 47.133,24  | Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 105 | PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO AMARILLA           | 1.00 | UN | \$ 58.823,53  | \$ 11.176,47 | \$ 70.000,00  | Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón   |
| 106 | PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO NEGRA              | 1.00 | UN | \$ 58.823,53  | \$ 11.176,47 | \$ 70.000,00  | Pintura Tipo Trafico Negro - Galón  |
| 107 | PISTOLA ASPERSORA DE AGUA                         | 1.00 | UN | \$ 10.156,94  | \$ 1.929,82  | \$ 12.086,76  | Pistola Graduable Para Manguera de Agua 1/2 - Con chorro regulable, conexión rápida para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.   |
| 108 | PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL           | 1.00 | UN | \$ 15.647,06  | \$ 2.972,94  | \$ 18.620,00  | Herramienta metálica para compresor de aire neumático, útil para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor   |
| 109 | PLASTICO CALIBRE 6 X MTS CUADRADOS                | 1.00 | UN | \$ 6.412,94   | \$ 1.218,46  | \$ 7.631,40   | Plastico color de acuerdo a lo requerido por la Entidad - Fabricado en polietileno de baja densidad, con filtro UV para resistencia al sol, color negro o blanco.   |
| 110 | PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO | 1.00 | UN | \$ 24.705,88  | \$ 4.694,12  | \$ 29.400,00  | Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.  |
| 111 | RACOR - ADAPTADOR DE ROSCA 1/2 RECTO              | 1.00 | UN | \$ 10.000,00  | \$ 1.900,00  | \$ 11.900,00  | Racor Conector neumático recto en Acero - De acuerdo a necesidad de la Entidad se solicitará de 6mm, 8mm o 10mm   |
| 112 | RACOR NEUMATICO EN Y                              | 1.00 | UN | \$ 6.000,00   | \$ 1.140,00  | \$ 7.140,00   | Racor - Conector neumático de plástico en Y manguera a manguera. De acuerdo a necesidad de la Entidad se solicitará de 6mm, 8mm o 10 mm, principio de conexión push-pull, Union en Y para tubo flexible de aire comprimido  |
| 113 | RACOR NEUMATICO RECTO 10MM/10MM                   | 1.00 | UN | \$            | \$           | \$ 10.710,00  | Racor - Conector neumático de   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **20** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |   |      |    |              |              |               |  |
|-----|---|------|----|--------------|--------------|---------------|--|
|     |   |      |    | 9.000,00     | 1.710,00     |               | plástico recto manguera a manguera de 10 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.   |
| 114 | RACOR NEUMATICO RECTO 8MM/8MM           | 1.00 | UN | \$ 13.000,00 | \$ 2.470,00  | \$ 15 470,00  | Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.  |
| 115 | RACOR NEUMATICO RECTO 6MM/6MM           | 1.00 | UN | \$ 13.000,00 | \$ 2.470,00  | \$ 15 470,00  | Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.  |
| 116 | RACOR NEUMATICO RECTO 8MM A 6MM         | 1.00 | UN | \$ 30.000,00 | \$ 5.700,00  | \$ 35 700,00  | Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm a 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.   |
| 117 | RACOR PARA MANGUERA DE 1/2"             | 1.00 | UN | \$ 20.000,00 | \$ 3.800,00  | \$ 23 800,00  | Racor para Manguera en material polipropileno, color rojo conexión de 1/2" con empaque para evitar escape de agua  |
| 118 | REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4 | 1.00 | UN | \$ 8.980,47  | \$ 1.706,29  | \$ 10 686,76  | Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero inoxidable, Anti clor y Anti cucaracha   |
| 119 | REMACHES 3/16 X 1/2                     | 1.00 | UN | \$ 4.631,41  | \$ 879,97    | \$ 5 511,38   | Remache Acero Ciego Sin Arandela 3/16 Pulgada - Remaches ciegos de acero inoxidable x 100 unidades   |
| 120 | PERFIL PARA DRYWALL                     | 1.00 | UN | \$ 4.964,71  | \$ 943,29    | \$ 5 908,00   | Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo mín de 2.44m.   |
| 121 | RODILLOS DE FELPA 9"                    | 1.00 | UN | \$ 5.576,47  | \$ 1.059,53  | \$ 6 636,00   | Rodillo Felpa Acrílica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y latex   |
| 122 | RÓDILLOS DE FELPA 3"                    | 1.00 | UN | \$ 3.529,41  | \$ 670,59    | \$ 4 200,00   | Rodillo Felpa Acrílica De 3"- Para pintura a base de agua - En cualquier superficie  |
| 123 | SANITARIO COLOR BLANCO                  | 1.00 | UN | \$ 98.039,29 | \$ 18.627,47 | \$ 116 666,76 | Taza de baño Tipo: Plus - Taza institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriático debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuación. Color blanco, consumo 4 litros. |
| 124 | SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC            | 1.00 | UN | \$ 5.451,06  | \$ 1.035,70  | \$ 6 486,76   | Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación.  |
| 125 | SIFON 4" SANITARIO                      | 1.00 | UN | \$ 10.192,24 | \$ 1.936,52  | \$ 12 128,76  | Sifón (SIFA) CxE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación - 135°  |
| 126 | SILICONA UV3 X 300 ML                   | 1.00 | UN | \$ 11.554,94 | \$ 2.195,44  | \$ 13 750,38  | Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml   |
| 127 | SILICONA NEGRA UV3 *300 ML              | 1.00 | UN | \$ 6.509,76  | \$ 1.236,86  | \$ 7 746,62   | Silicona Negra Anthongos 300 ml  |
| 128 | SILICONA TRANSPARENTE TUBO              | 1.00 | UN | \$ 5.950,19  | \$ 1.130,54  | \$ 7 080,73   | Silicona Transparente Anthongos 300 ml   |
| 129 | SOLDADURA PVC TARRO DE 1/8              | 1.00 | UN | \$ 19.176,47 | \$ 3.643,53  | \$ 22 820,00  | Soldadura 1/8 galón para PVC en color verde y transparente.  |
| 130 | TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA           | 1.00 | UN | \$ 8.980,47  | \$ 1.706,29  | \$ 10 686,76  | Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y sólidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.  |
| 131 | TAPAS TOMA CORRIENTES BLANCAS DOBLES    | 1.00 | UN | \$ 584,35    | \$ 111,03    | \$ 695,38     | Tapas en material plástico utiles para tomas doble, facil de incrustar   |
| 132 | TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2       | 1.00 | UN | \$ 3.098,12  | \$ 588,64    | \$ 3 686,76   | Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.  |
| 133 | TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2    | 1.00 | UN | \$ 3.110,12  | \$ 590,92    | \$ 3 701,04   | Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.  |

A-7-D



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **21** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |  |      |    |              |             |              |   |
|-----|--|------|----|--------------|-------------|--------------|---|
| 134 | TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"                                  | 1.00 | UN | \$ 558,76    | \$ 106,17   | \$ 664,93    | Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapón soldado pvc con presion de 3/4 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 135 | ADAPTADOR TAPON 3/4"   | 1.00 | UN | \$ 1.156,94  | \$ 219,82   | \$ 1.376,76  | Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 136 | TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2                             | 1.00 | UN | \$ 194,05    | \$ 36,87    | \$ 230,92    | Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapón soldado pvc con presion de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 137 | TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"  | 1.00 | UN | \$ 267,92    | \$ 50,90    | \$ 318,82    | Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapón soldado pvc con presion de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 138 | TEE PVC 1/2"   | 1.00 | UN | \$ 235,29    | \$ 44,71    | \$ 280,00    | Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.   |
| 139 | TEE PVC SANITARIO DE 3"  | 1.00 | UN | \$ 3.843,06  | \$ 730,18   | \$ 4.573,24  | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación  |
| 140 | TEE PVC SANITARIO DE 4"  | 1.00 | UN | \$ 6.627,53  | \$ 1.259,23 | \$ 7.886,76  | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación  |
| 141 | TEJA ZINC CAL 34 L 3.05M (No. 10)                                | 1.00 | UN | \$ 36.000,00 | \$ 6.840,00 | \$ 42.840,00 | Tejas de Zinc Galvanizada y Pintada - Que sea corrugada galvanizada por un proceso de inmersión en caliente en continuo de color rojo verde o azul con sus grapas para anclar en estructuras metálicas o de madera largo 3,05mts ancho 83cm calibre 34 (0,14) |
| 142 | TERMINAL ELECTRICO   | 1.00 | UN | \$ 196,00    | \$ 37,24    | \$ 233,24    | Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre  |
| 143 | TERMINAL OJO   | 1.00 | UN | \$ 117,65    | \$ 22,35    | \$ 140,00    | Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre  |
| 144 | TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4"             | 1.00 | UN | \$ 12.470,59 | \$ 2.369,41 | \$ 14.840,00 | Termofusora de calor que sirve para soldar tubos PPR, de 750W, de fácil uso, conexión de 110v   |
| 145 | THINER EXTRAFINO   | 1.00 | UN | \$ 5.843,06  | \$ 1.110,18 | \$ 6.953,24  | Thinner X Presentación de 1000 ml   |
| 146 | TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50                                      | 1.00 | UN | \$ 10.548,94 | \$ 2.004,30 | \$ 12.553,24 | Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo industrial.   |
| 147 | TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V                                 | 1.00 | UN | \$ 5.454,94  | \$ 1.036,44 | \$ 6.491,38  | Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tape en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V   |
| 148 | TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM                         | 1.00 | UN | \$ 4.514,16  | \$ 857,69   | \$ 5.371,85  | Tornillo Aglomerado Autoperforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades  |
| 149 | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1/2 X100 UN                       | 1.00 | UN | \$ 9.070,59  | \$ 1.723,41 | \$ 10.794,00 | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada ó Autorroscantes para Metal 1/2" - 100 Unidades  |
| 150 | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100                          | 1.00 | UN | \$ 7.504,94  | \$ 1.425,94 | \$ 8.930,88  | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada ó Autorroscantes para Metal 3/4" - 100 Unidades  |
| 151 | TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA                                 | 1.00 | UN | \$ 6.352,94  | \$ 1.207,06 | \$ 7.560,00  | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades   |
| 152 | TORNILLO 1/8" x 1/2"   | 1.00 | UN | \$ 8.894,12  | \$ 1.689,88 | \$ 10.584,00 | Tornillo de acero inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad. Resistente a la corrosión y oxidación. Resistente a la vibración. Rosca Fina - 100 Unidades  |
| 153 | TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2"       | 1.00 | UN | \$ 7.162,65  | \$ 1.360,90 | \$ 8.523,55  | Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 154 | TORNILLO BRISTOL CON CABEZA EN ACERO INOXIDABLE RO 1/2" X 3-1/2" | 1.00 | UN | \$ 21.409,30 | \$ 4.067,77 | \$ 25.477,07 | Tornillo Bristol de acero inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad resistente a la corrosión y oxidación. Pernos de media rosca lisos sin  |



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **22** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |   |      |    |               |              |               |  |
|-----|---|------|----|---------------|--------------|---------------|--|
|     |   |      |    |               |              |               | rebabas residuales, limpios y sin huecos, lo que favorece el apriete resistente a la vibración rosca fina. Paquete x 100 Unidades  |
| 155 | TORNILLO A325 1/2" X 2" X 100 UNIDADES              | 1.00 | UN | \$ 29.541,18  | \$ 5.612,82  | \$ 35.154,00  | Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de aleación o acero carbonoso, lo que les da una alta resistencia a la tracción.  |
| 156 | TORNILLO CARRIAJE CON TUERCA Y ARANDELA 1/4X 1"     | 1.00 | UN | \$ 18.318,46  | \$ 3.480,51  | \$ 21.798,97  | Tornillo Carriaje con tuerca y Arandela 1/4" x 1" - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, acabados brillantes, resistente a corrosión.  |
| 157 | TORNILLO HEXAGONAL DE CABEZA PLANA X 100 UNIDADES   | 1.00 | UN | \$ 31.333,41  | \$ 5.953,35  | \$ 37.286,76  | Tornillo con tuerca y arandela M6 x 40mm - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, color negro o acabados brillantes, resistente a corrosión.   |
| 158 | TORNILLO HEXAGONAL CON TUERCA FIXSER X 100 UNIDADES | 1.00 | UN | \$ 23.098,12  | \$ 4.388,64  | \$ 27.486,76  | Tornillo Hexagonal con tuerca Fixser - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 2"<br>- 1/2" x 2-1/2"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación.  |
| 159 | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 5                       | 1.00 | UN | \$ 24.705,88  | \$ 4.694,12  | \$ 29.400,00  | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 9/16" x 3"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandaja justo debajo de la cabeza |
| 160 | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 2                       | 1.00 | UN | \$ 54.352,94  | \$ 10.327,06 | \$ 64.680,00  | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 3"<br>- 1/2" x 4-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandaja justo debajo de la cabeza  |
| 161 | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 8                       | 1.00 | UN | \$ 190.000,00 | \$ 36.100,00 | \$ 226.100,00 | Tornillo Hexagonal RO 1/2" x 3-1/2- Paquete x 100 unidades. Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandaja justo debajo de la cabeza  |
| 162 | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1 1/2" X 400 UND  | 1.00 | UN | \$ 12.509,88  | \$ 2.376,88  | \$ 14.886,76  | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 163 | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" X 250 UND      | 1.00 | UN | \$ 10.156,94  | \$ 1.929,82  | \$ 12.086,76  | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 164 | TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (19X4,2)mm               | 1.00 | UN | \$ 5.058,82   | \$ 961,18    | \$ 6.020,00   | Tubo de Polipropileno, debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.  |
| 165 | TUBO PVC PR 1/2" * 6MT                              | 1.00 | UN | \$ 5.843,06   | \$ 1.110,18  | \$ 6.953,24   | Tubería Pvc De Presión Diámetro 1/2" de RDE 13,5 X 6M  |
| 166 | TUBO PVC 3/4" - PRESION * 6 M                       | 1.00 | UN | \$            | \$           | \$ 10.686,76  | Tubería Pvc De Presión Diámetro 3/4"   |

A-7-1-18



TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA

CÓDIGO: CT-FO-16

VERSIÓN No. 02

Página 23 de 64

FECHA:

06

12

2024



|     |  |      |    |               |              |               |  |
|-----|--|------|----|---------------|--------------|---------------|--|
|     |  |      |    | 8.980,47      | 1.706,29     |               | de RDE 9 X 6M  |
| 167 | TUBOS EMT DE 1/2"                              | 1.00 | UN | \$ 6.235,29   | \$ 1.184,71  | \$ 7.420,00   | Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos.- EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros   |
| 168 | TUBO METALICO DE 3/4 EMT                       | 1.00 | UN | \$ 13.905,88  | \$ 2.642,12  | \$ 16.548,00  | Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos.- EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado - Diametro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97 |
| 169 | TUERCAS  | 1.00 | UN | \$ 9.875,29   | \$ 1.876,31  | \$ 11.751,60  | Tuerca Almendada - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 170 | TUERCA CUADRADA ROSCA FINA                     | 1.00 | UN | \$ 9.176,47   | \$ 1.743,53  | \$ 10.920,00  | Tuerca Cuadrada Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 171 | TUERCA HEXAGONAL ROSCA FINA                    | 1.00 | UN | \$ 13.733,29  | \$ 2.609,33  | \$ 16.342,62  | Tuerca Hexagonal Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |
| 172 | TUERCA MARIPOSA ROSCA FINA                     | 1.00 | UN | \$ 13.046,71  | \$ 2.478,87  | \$ 15.525,58  | Tuerca Mariposa Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 173 | TUERCA AUTOBLOCANTE                            | 1.00 | UN | \$ 2.313,65   | \$ 439,59    | \$ 2.753,24   | Tuerca Autoblocante - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |
| 174 | UNIONES EMT DE 1/2"                            | 1.00 | UN | \$ 352,94     | \$ 67,06     | \$ 420,00     | Unión De Acero Para Tubo Emt 1/2- Pulg - Acero Galvanizado   |
| 175 | UNIÓN DE POLIPROPILENO 3/4"                    | 1.00 | UN | \$ 470,59     | \$ 89,41     | \$ 560,00     | Debe resistir presión hasta de 10 bar, resistente a los ácidos y calor.  |
| 176 | UNIÓN EMT 3/4"                                 | 1.00 | UN | \$ 439,22     | \$ 83,45     | \$ 522,67     | Unión EMT 3/4" - En material acero - Diametro 3/4"   |
| 177 | UNION PVC DE 1/2                               | 1.00 | UN | \$ 325,64     | \$ 61,87     | \$ 387,51     | Unión PVC Plástico Presión 1/2"  |
| 178 | UNION 3/4 PVC                                  | 1.00 | UN | \$ 409,08     | \$ 77,73     | \$ 486,81     | Unión PVC Plástico Presión 3/4"  |
| 179 | UNION PVC SANITARIA DE 2"                      | 1.00 | UN | \$ 784,24     | \$ 149,00    | \$ 933,24     | Unión PVC Sanitaria de 2" PVCs - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación  |
| 180 | UNION PVC SANITARIO 3"                         | 1.00 | UN | \$ 1.019,53   | \$ 193,71    | \$ 1.213,24   | Unión PVC Sanitario 3" PVCs - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación   |
| 181 | UNIÓN UNIVERSAL ROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4" | 1.00 | UN | \$ 2.431,29   | \$ 461,95    | \$ 2.893,24   | Unión Universal con Rosca en Polipropileno 3/4"  |
| 182 | REGISTRO PVC 1/2"                              | 1.00 | UN | \$ 3.529,41   | \$ 670,59    | \$ 4.200,00   | Válvula Bola 1/2" PVC Roscada  |
| 183 | REGISTRO PVC 3/4"                              | 1.00 | UN | \$ 2.470,59   | \$ 469,41    | \$ 2.940,00   | Válvula Bola 3/4" PVC Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad  |
| 184 | VALVULA METALIC TRADIC ORINAL ALTO TRAFI       | 1.00 | UN | \$ 210.000,00 | \$ 39.900,00 | \$ 249.900,00 | Válvula Metalica Tradicional para Orinal - Alto trafico - Llave Cromada - Resistente a la corrosión, pelado y decoloración por agua.   |
| 185 | VALVULA PEDAL LAVAMAN ACERO INOX30*35*2M       | 1.00 | UN | \$ 63.528,71  | \$ 12.070,45 | \$ 75.599,16  | Válvula de Pedal para Lavamanos Acero Inoxidable 30 mm x ancho 35  |





TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **25** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



**PARÁGRAFO:** El valor aquí contemplado se entiende firme y fijo y por lo tanto, no está sujeto a ninguna clase de reajuste. Igualmente, dentro de éste, están incluidos los costos proyectados y la utilidad razonable que el **CONTRATISTA** pretende obtener.

**6. FORMA DE PAGO:** La Agencia Logística de las Fuerzas Militares cancelará el valor del Contrato, mediante pagos parciales, dentro de los treinta (30) días siguientes conforme a los elementos recibidos y posterior al acta recibo a satisfacción del objeto contractual suscrita por el contratista y supervisor del contrato. Los pagos se tramitarán y harán efectivos de acuerdo a los bienes facturados, previo cumplimiento de los trámites administrativos y financieros a que haya lugar y la radicación de los siguientes documentos:

**6.1** Acta de recibo a entera satisfacción del objeto contractual, firmada por el supervisor y el **CONTRATISTA**, donde constará la conformidad con las condiciones en las que se recibe el objeto contractual, la fecha en la que se recibe y el valor del objeto contractual.

**6.2** Certificado de afiliación y estar al día en los Sistemas de Seguridad Social Integral (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y Aportes Parafiscales, para lo cual las personas jurídicas lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal o en su defecto por el representante legal.

**6.3** Certificación o constancia de cumplimiento de las obligaciones laborales del personal utilizado en la ejecución del objeto contractual debidamente suscrita por el contador o representante legal.

**6.4** Factura comercial que contenga lo estipulado en la Ley 1231 de 2008 y en el artículo 617 del estatuto tributario.

**6.5** Alta de almacén

**PARÁGRAFO:** Para efectos de giro electrónico se abonará a la siguiente cuenta bancaria:

- Nombre o Razón Social: **INVERSIONES RODRIGUEZ RINCON & CIA.S**
- Número de Nit: **901577291-1**
- Entidad Financiera: **BANCO CAJA SOCIAL**
- Número de Cuenta: **21004200638**
- Tipo de cuenta (Ahorros o Corriente): **Corriente**

**NOTA 1:** Para todos los pagos se debe anexar la certificación de pago a los sistemas de seguridad social integral, de conformidad con la normatividad vigente y certificación y constancia de cumplimiento de las obligaciones laborales con el personal utilizado en la ejecución del objeto contractual. El Contratista debe dar pleno cumplimiento al "Manual del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo para contratistas, subcontratistas y proveedores" de la ALFM.

**NOTA 2:** La AGENCIA LOGÍSTICA no se responsabilizará por la demora en el pago al **CONTRATISTA**, cuando ello fuere provocado por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite o no se ajuste a los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario.

**NOTA 3:** La factura se debe presentar sin centavos.

**NOTA 4:** El **CONTRATISTA** no podrá realizar cesiones económicas (endosos) sin previa autorización del Ordenador del Gasto

A.T.

|  |  |   |                        |
|--|--|---|------------------------|
| PROCESO  |  |   |                        |
| <b>GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b>  |  |   |                        |
|  <p><b>AGENCIA LOGÍSTICA</b><br/><b>FUERZAS MILITARES</b><br/>LA LÍNEA DE FUERZAS</p> | <b>TÍTULO</b><br><b>ACEPTACIÓN DE OFERTA</b> | <b>CÓDIGO: CT-FO-16</b>   |                        |
|  |  | <b>VERSIÓN No. 02</b>   | <b>Página 26 de 64</b> |
|  |  | <b>FECHA:</b>   | <b>06 12 2024</b>      |
|  |  |  |                        |

- 7. GARANTIAS:** Dentro de los dos (2) días hábiles siguiente a la fecha de perfeccionamiento de la presente comunicación de aceptación de la oferta y publicación de la misma en el SECOP, el **CONTRATISTA**, debe constituir una Garantía a favor de la **AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES**, de acuerdo al artículo 2.2.1.2.3.1.7 del Decreto No. 1082 de 2015, Garantía de Cumplimiento y obtener su aprobación por parte de la **AGENCIA LOGÍSTICA**, garantizando el cumplimiento del objeto contractual y los siguientes amparos y valores:
- 7.1. Suficiencia de cumplimiento del contrato:** Por un valor equivalente al veinticinco por ciento (25%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y de las prórrogas a las que hubiere lugar y seis (06) meses más.
- 7.2. Suficiencia de la garantía de Calidad de los Bienes Suministrados:** Por un valor equivalente al quince por ciento (15%) del valor del contrato con una vigencia igual a la ejecución del mismo y de prórrogas a las que hubiese lugar y doce (12) meses más; contados a partir de la fecha de entrega, evidenciada en el acta de recibo a satisfacción.
- 7.3. Suficiencia de la garantía de pago de salarios y prestaciones sociales:** Por un valor igual al cinco por ciento (5%) del valor total del mismo, por el término de vigencia del contrato y tres (3) años más.
- 7.4. Responsabilidad civil extracontractual:** Por un valor equivalente a 200 SMMLV y con una vigencia con una vigencia igual a la ejecución del contrato.

**PARÁGRAFO:** En la garantía debe constar que se ampara el cumplimiento de la comunicación de aceptación de la oferta, el pago de las multas y de la cláusula penal pecuniaria convenidas.

**EL CONTRATISTA**, debe responder por la garantía mínima presunta y por vicios ocultos.

El **CONTRATISTA**, se obliga para con la **AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES** a mantener vigente la garantía del contrato y restablecer los valores amparados, cuando estos se hayan visto reducidos por razón de los siniestros presentados por la **AGENCIA LOGÍSTICA**, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la notificación del acto que deje en firme la sanción correspondiente.

El **CONTRATISTA**, una vez iniciada la ejecución del contrato, en caso de incumplimiento se obliga a obtener la ampliación de la garantía, su renovación, restablecer su valor u otorgar una nueva que ampare el cumplimiento de las obligaciones que surjan por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato, de lo contrario la **AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES** podrá declarar la caducidad del mismo.

Cuando el contrato es modificado para incrementar su valor o prorrogar su plazo, el **CONTRATISTA** debe ampliar el valor de la garantía otorgada o ampliar su vigencia, según el caso, además debe prever el mecanismo que proceda para restablecer la garantía, cuando el **CONTRATISTA** incumpla su obligación de obtenerla, ampliarla o adiccionarla.

En todo caso **EL CONTRATISTA** al momento de garantizar el cumplimiento de las obligaciones que surjan con ocasión de la celebración del presente contrato mediante cualquiera de los instrumentos de



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **27** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



cobertura del riesgo, deberá dar cumplimiento a lo reglado para cada uno de ellos en la Sección 3, Subsección 1, del Decreto 1082 de 2015.

**8. OBLIGACIONES:** Las estipuladas en el Anexo No. 1 Especificaciones técnicas y las Obligaciones del CONTRATISTA de la Contratación de mínima cuantía No. 002-010-2025 tal como se registra a continuación.

**8.1 OBLIGACIONES GENERALES:**

1. Acatar la Constitución, la ley, las normas legales y procedimentales establecidas por el Gobierno Nacional y Distrital, y demás disposiciones pertinentes.
2. Prestar el servicio objeto del presente contrato con estricto cumplimiento de las especificaciones técnicas exigidas.
3. Cumplir con las obligaciones, condiciones y plazos establecidos en el presente contrato.
4. Constituir la garantía de cumplimiento en un plazo no mayor a dos (2) días hábiles siguientes a la fecha del perfeccionamiento de la presente comunicación de aceptación de oferta.
5. Cumplir con las especificaciones técnicas y calidad exigida, durante la ejecución y la entrega de lo establecido en el objeto del Contrato.
6. El contratista deberá suministrar a la Entidad, la información que se encuentra en el link <https://www.agencialogistica.gov.co/contratacion/formulario-inscripcion-de-proveedores-alfm/>
7. Cargar la factura por el link del proceso en la plataforma transaccional SECOP II.
8. Dar cumplimiento a las obligaciones con los sistemas de seguridad social, salud, pensiones, aportes parafiscales, cuando haya lugar, riesgos laborales y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme lo establecido por el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 828 de 2003, la Ley 1122 de 2007, ley 1562 de 2012, Decreto 1703 de 2002, Decreto 510 del 5 de marzo de 2003 , artículo 23 de la ley 1150 de 2007, Ley 1562 de 2012 y demás normas que las adicionen, complementen o modifiquen.
9. Proveer a su costo todos los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento del presente contrato.
10. Realizar la planificación, organización logística y ejecución contractual en coordinación permanente con el supervisor del contrato.
11. Facilitar las funciones del supervisor y permitir su acceso a todos los documentos relacionados con la ejecución del objeto del presente contrato.
12. Cumplir con el MANUAL DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA CONTRATISTAS, SUBCONTRATISTAS Y PROVEEDORES; lo anterior de conformidad a lo expuesto en el Artículo 17 de la Decisión 584 de la Comunidad Andina de Naciones, en cuenta a responsabilidad solidaria por parte de las entidades contratantes, se hace necesario asegurar la gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de los Contratistas, Subcontratistas y Proveedores debido a los riesgos que se pueden presentar en el desarrollo de las actividades paralelas que realizan para la Entidad; por lo anterior los contratistas deben dar aplicación al manual que regula la conducta del personal externo dentro y fuera de las instalaciones de la Agencia Logística, evitando que generen condiciones y/o actos que pongan en peligro tanto a su personal como a los funcionarios de la organización, salvaguardando de esta forma los bienes y personas, previniendo eventos que se desencadenen en accidentes de trabajo graves. El citado manual se encuentra publicado en la página de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares.
13. Reportar al supervisor de manera Inmediata, cualquier novedad o anomalía que pueda afectar la ejecución del contrato.
14. Realizar el cargue y publicación de la garantía única y aprobar el contrato a través del link del proceso por la plataforma transaccional del SECOP II

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **28** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



15. Responder en los plazos que la ALFM establezca en cada caso. Los requerimientos de aclaración o de información que le formulen.
16. El contratista se compromete a mantener en estricta confidencialidad toda la información que obtenga en el curso de la prestación del servicio y desarrollo de las actividades relacionadas con el presente contrato. Dicha información es propiedad exclusiva de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares, y solo podrá ser divulgada en caso de que así lo exija una autoridad competente, de acuerdo con la normativa aplicable.
17. Obrar con lealtad y buena fe, evitando dilaciones y trabas.
18. Firmar el acta de recibo a satisfacción y de liquidación del presente contrato.

**8.2 OBLIGACIONES ESPECIFICAS:**

1. El contratista debe garantizar que los bienes al momento de la entrega sean nuevos, sellados de fábrica y originales y por ninguna circunstancia re manufacturados ni de segunda.
  2. Se deberá presentar informe mensual (o cada vez que el supervisor requiera) con el listado de los ítems entregados, especificando cantidad, valor unitario y valor total incluyendo IVA.
  3. El contratista deberá atender cualquier requerimiento dentro los dos (02) días hábiles siguientes a la fecha de requerimiento efectuado por el supervisor del contrato.
  4. Atender a los requerimientos que sobre la cantidad y la calidad de los bienes que efectúe el supervisor del contrato por defectos de fábrica y hacer los cambios necesarios si a ello hubiere lugar, por bienes de igual o superiores características.
  5. Si alguno de los bienes presenta algún defecto que se considere de fabricación el contratista tendrá dos (2) días calendario para realizar la reposición de los elementos de iguales o superiores características a las requeridas.
  6. Asumir los costos de transporte, fletes, seguros y similares que se ocasionen en razón de la entrega de los bienes suministrados y a los elementos devueltos por garantía.
  7. Disponer de personal suficiente e idóneo para la distribución y entrega de los materiales e insumos.
  8. Disponer de los equipos de comunicación (línea fija y línea celular) para recibir las órdenes de pedido y coordinar la entrega y distribución de los materiales solicitados que se requieren.
  9. Dotar a su personal con los elementos de seguridad industrial requeridos para el desarrollo de su trabajo.
  10. Dar cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 Título 6 o a la normativa que lo sustituya en materia de disposición o aprovechamiento de los residuos peligrosos (en caso de que se generen) durante la prestación del servicio.
- 9. SUPERVISIÓN:** En aplicación del artículo 83 de la ley 1474 de 2011, el control, vigilancia y supervisión, estará a cargo de un funcionario de la Dirección Administrativa y Talento Humano nombrado mediante auto de nombramiento de supervisor y por conducto de éste, se tramitarán todas las cuestiones relativas al desarrollo de la presente comunicación de aceptación de oferta y sus funciones serán las previstas en la normatividad legal vigente.

**PARÁGRAFO – LIMITACIÓN DEL SUPERVISOR:** El supervisor no está facultado, en ningún momento, para adoptar decisiones que impliquen la modificación de los términos y condiciones previstos en la presente comunicación de aceptación de oferta, las cuales únicamente podrán ser adoptadas por las partes contratantes, mediante la suscripción de modificación a la misma.

A.1



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **29** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



- 10. CESIONES:** El CONTRATISTA no podrá ceder la presente comunicación de aceptación de oferta a persona alguna natural o jurídica, sin la previa y expresa autorización escrita de la AGENCIA LOGÍSTICA pudiendo ésta reservarse las razones que tenga para negar dicha autorización, careciendo en absoluto de validez todo traspaso que se hiciere sin el lleno de este requisito, siendo causal de terminación de la misma.

La celebración de cesiones no exonera de las responsabilidades que asume en virtud de la presente comunicación de aceptación de oferta, la **AGENCIA LOGÍSTICA** no adquirirá relación alguna con estos.

Las condiciones generales de la garantía de cumplimiento, deben señalar que en el evento en que por incumplimiento del CONTRATISTA garantizado el asegurador resolviera continuar, como cesionario, con la ejecución del objeto del proceso contractual y la **AGENCIA LOGÍSTICA** estuviese de acuerdo con ello, el mismo aceptará desde el momento de la contratación de la póliza la cesión de la misma a favor del asegurador.

En este caso el asegurador cesionario debe constituir una nueva garantía para amparar el cumplimiento de las obligaciones que ha asumido por virtud de la cesión.

- 11. CONFIDENCIALIDAD:** El CONTRATISTA y el supervisor se obligan a no divulgar ningún tipo de información de cualquier naturaleza a terceras personas, en relación con el objeto del proceso contractual, ni de lugares que llegare a conocer por ser considerados de seguridad nacional, a menos que dicha información sea requerida por autoridad competente.
- 12. INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES:** El CONTRATISTA declara bajo la gravedad de juramento que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad previstas en las Leyes 80 de 1993, 0050 de 2007, 1474 de 2011 (Estatuto Anticorrupción) y demás normas concordantes, que, si llegare a sobrevenir alguna, actuará conforme a lo dispuesto en ellas.
- 13. EXCLUSIÓN RELACIÓN LABORAL:** La presente comunicación de aceptación por su naturaleza, no constituye vínculo laboral, ni subordinación, ni genera prestaciones sociales entre la **AGENCIA LOGÍSTICA** y el CONTRATISTA, ni entre la **AGENCIA LOGÍSTICA** y las personas con las que el mismo cuente para la ejecución del objeto del proceso contractual.
- 14. SANCIONES:** Con fundamento en el principio de la autonomía de la voluntad, las partes pactan las siguientes multas:

**MULTAS:** En caso de retardo o incumplimiento parcial o total de alguna de las obligaciones derivadas de la presente comunicación de aceptación de oferta por causas imputables a **EL CONTRATISTA**, salvo circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito conforme a las definiciones del artículo 1° de la Ley 95 de 1890, la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá imponer a **EL CONTRATISTA** multas cuyo valor se liquidará con base en el uno por ciento (1%) del valor del objeto contractual dejado de ejecutar, por cada día de retraso y hasta por treinta (30) días hábiles.

**MULTAS POR INCUMPLIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES:** En caso de mora o incumplimiento de las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social y Parafiscales, la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá imponer a **EL CONTRATISTA** multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto dos por ciento (0.2%) del valor de la presente comunicación de aceptación de oferta, por cada día de retardo en la presentación de la certificación y soportes que evidencie el cumplimiento de la presente obligación y hasta su cumplimiento.

|  |  |  |                        |
|--|--|--|------------------------|
| PROCESO  |  |  |                        |
| <b>GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b>  |  |  |                        |
|  <p><b>AGENCIA LOGÍSTICA</b><br/>FUERZAS MILITARES<br/>La unión de nuestras Fuerzas</p> | <b>TÍTULO</b><br><b>ACEPTACIÓN DE OFERTA</b> | <b>CÓDIGO: CT-FO-16</b>  |                        |
|  |  | <b>VERSIÓN No. 02</b>  | <b>Página 30 de 64</b> |
|  |  | <b>FECHA:</b>  | <b>06 12 2024</b>      |
|  |  |  <p><b>Grupo General y Comandos de la Defensa</b></p> |                        |

Estas sanciones se reportarán a la Cámara de Comercio competente de conformidad con lo previsto en la normatividad vigente.

El pago, deducción o compensación de las multas no exonerará al **CONTRATISTA** del cumplimiento de las obligaciones emanadas de la presente comunicación de aceptación de oferta.

En caso de que la falta o incumplimiento se vuelva a presentar y que originalmente ya hubiera sido penalizada con multa, será susceptible de una decisión adecuada y proporcional al incumplimiento, bien a través de nuevas multas o de otras medidas tendientes a conminar o castigar al **CONTRATISTA**.

- 15. PENAL PECUNIARIA:** Con fundamento en el principio de la autonomía de la voluntad, las partes pactan la exigibilidad de la pena pecuniaria en caso de mora, declaratoria de incumplimiento parcial, total o caducidad de las obligaciones derivadas de la presente comunicación de aceptación de oferta, evento en el cual EL **CONTRATISTA** pagará a la **AGENCIA LOGÍSTICA**, a título de pena pecuniaria y no de indemnización, una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del mismo.

En caso que el simple retardo se presente sobre una parte de la obligación principal, el porcentaje pactado a título de pena pecuniaria se aplicará sobre el valor de la comunicación de aceptación de oferta por ejecutar, de acuerdo con lo establecido en el artículo 1.596 del Código Civil.

**PARÁGRAFO:** El **CONTRATISTA** renuncia con su firma a la constitución en mora a que se refiere el artículo 1.594 del Código Civil.

No obstante, la **AGENCIA LOGÍSTICA** se reserva el derecho de cobrar los perjuicios por encima del monto de lo aquí pactado, siempre que los mismos se acrediten.

- 16. PAGO MULTAS Y CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA:** Una vez notificada la resolución por medio de la cual se impone alguna de las sanciones antes descritas, el **CONTRATISTA** dispondrá dentro de los quince (15) días hábiles siguientes para proceder de manera voluntaria a su pago; en caso de no efectuarse, el **CONTRATISTA** autoriza a la **AGENCIA LOGÍSTICA** a descontar de las sumas que se le adeuden. De no existir tales saldos a su favor o de no resultar suficientes para cubrir la totalidad del valor de la sanción, la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá obtener el pago de la multa y de la pena pecuniaria mediante una reclamación ante la compañía de seguros, dentro del amparo de cumplimiento otorgado con la garantía, y si esto último no fuere posible, se cobrará por vía ejecutiva.

**PARÁGRAFO:** Las multas y la pena pecuniaria, no serán reintegrables aún en el supuesto que el **CONTRATISTA** dé posterior ejecución a la obligación incumplida.

Lo anterior, con fundamento en el principio de autonomía de la voluntad de las partes.

- 17. PROCEDIMIENTO DEBIDO PROCESO PARA IMPOSICIÓN DE MULTAS:** La declaración e Imposición de multas y pena pecuniaria se harán cumpliendo el procedimiento establecido en las leyes 0050 de 2007 artículo 17, 1474 del 2011 artículo 86 y demás normatividad vigente.
- 18. CADUCIDAD ADMINISTRATIVA:** Si se presenta algún hecho constitutivo de incumplimiento de las obligaciones a cargo del **CONTRATISTA** que afecte grave y directamente la ejecución de la presente comunicación de aceptación de oferta y evidencie que puede conducir a su paralización, la **AGENCIA LOGÍSTICA** por medio de acto administrativo debidamente motivado podrá decretar la caducidad y

|   |  |   |                 |    |
|---|--|---|-----------------|----|
| PROCESO   |  | <b>GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b>   |                 |    |
|  | <b>TÍTULO</b><br><b>ACEPTACIÓN DE OFERTA</b> | CÓDIGO: CT-FO-16  |                 |    |
|   |  | VERSIÓN No. 02  | Página 31 de 64 |    |
|   |  | FECHA:  | 06              | 12 |
|   |  |  |                 |    |

ordenar la liquidación en el estado en que se encuentre, todo de conformidad con el artículo 18 de la Ley 80 de 1993.

Ejecutoriada la resolución de caducidad, la presente comunicación de aceptación de oferta, quedará definitivamente terminada y el **CONTRATISTA** no tendrá derecho a reclamar indemnización alguna. La **AGENCIA LOGÍSTICA**, hará efectiva la garantía pactada en el mismo, así como el valor de la pena pecuniaria y procederá a su liquidación. Para efectos de esta liquidación, el **CONTRATISTA** devolverá a la **AGENCIA LOGÍSTICA** los dineros que hubiere recibido por concepto de este documento, previa deducción del valor de los bienes entregados por aquel y recibidos a satisfacción por la **AGENCIA LOGÍSTICA** conforme al objeto del proceso contractual. En el acta de liquidación se determinarán las obligaciones a cargo de las partes, teniendo en cuenta el valor de las sanciones por aplicar o las indemnizaciones a cargo del **CONTRATISTA**, si a esto hubiere lugar y la fecha de pago.

**19. INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERALES:** Las partes intervinientes convienen incorporar en esta comunicación de aceptación de oferta los principios de interpretación, modificación y terminación unilaterales y caducidad administrativa previstos en los artículos 15, 16, 17 y 18 respectivamente de la Ley 80 de 1993; la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá hacer uso de las facultades excepcionales allí previstas.

**20. FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO:** Las partes no serán responsables ni se considera que han incurrido en incumplimiento de sus obligaciones recíprocamente adquiridas, si se presentaren durante la ejecución de la comunicación de aceptación de oferta, circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito, de conformidad con las definiciones del artículo 1º. de la Ley 95 de 1890 y lo establecido para el efecto por la Ley Civil. El **CONTRATISTA** se obliga a notificar por escrito a la **AGENCIA LOGÍSTICA** las circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito acompañando la exposición de los motivos correspondientes la cual se presentará dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la ocurrencia de las posibles causas de la demora cuando esto sea posible.

Así mismo, el **CONTRATISTA** acompañará a la mencionada notificación todos los documentos soporte, debidamente aceptado por el supervisor que acrediten o justifiquen la demora ocasionada por la fuerza mayor o el caso fortuito, manifestando el tiempo dentro del cual cumplirá su obligación. En caso de persistencia de la causal o causales de fuerza mayor o caso fortuito, el **CONTRATISTA** informará por escrito a la **AGENCIA LOGÍSTICA**, dicha circunstancia o circunstancias cada quince (15) días hábiles hasta por un término máximo de sesenta (60) días hábiles; vencidos los cuales la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá dar por terminado la presente comunicación de forma unilateral, por medio de un acto administrativo de terminación, el cual será notificado al mismo sin que haya lugar a sanción alguna para éste.

Cuando las circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobadas no excedieren de sesenta (60) días, se levantará un acta suscrita por las partes contratantes con el fin de suspender los términos de esta comunicación y desaparecida la causal de fuerza mayor o caso fortuito se reiniciará la ejecución del mismo, mediante acta suscrita entre las partes. Evento en el cual el **CONTRATISTA**, se obliga a prorrogar igualmente la vigencia de la garantía que ampara el objeto del proceso contractual.

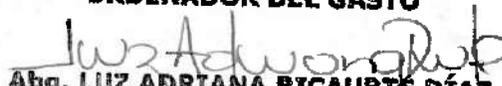
**21. SOLUCIÓN DE CONFLICTOS:** Conforme al artículo 68 de la Ley 80 de 1993, las partes podrán utilizar los mecanismos de solución previstos en la mencionada Ley, excepto la cláusula compromisoria, habida consideración que el artículo 70 de la Ley 80/93 fue derogado por el artículo 010 de la Ley 1563/12.

|   |  |                         |                               |
|---|--|-------------------------|-------------------------------|
| PROCESO   |  |                         |                               |
| <b>GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b>   |  |                         |                               |
|  | <b>TÍTULO</b><br><b>ACEPTACIÓN DE OFERTA</b> | CÓDIGO: <b>CT-FO-16</b> |                               |
|   |  | VERSIÓN No. <b>02</b>   | Página <b>32</b> de <b>64</b> |
|   |  | FECHA: <b>06</b>        | <b>12</b>                     |

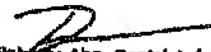
- 22. ACTA DE LIQUIDACIÓN DE LA COMUNICACIÓN:** La liquidación se realizará dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la expiración del término previsto para la ejecución de la presente comunicación de aceptación de oferta.
- 23. APLICACIÓN DE PRINCIPIOS GENERALES:** Esta comunicación se regula, además de sus estipulaciones, por las Leyes Civiles y Mercantiles Colombianas que correspondan a su esencia y naturaleza, la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá hacer uso de las potestades previstas en el artículo 14 de la Ley 80 de 1993 y la Ley 1474 de 2011.
- 24. RÉGIMEN LEGAL:** Esta comunicación se registrará por el Estatuto General de la Contratación de la Administración Pública – EGCAP vigente y sus Decretos Reglamentarios, las Leyes de Presupuesto y en general las normas Civiles y Comerciales vigentes, las demás normas concordantes que rijan o lleguen a regir los aspectos de la presente comunicación de aceptación de oferta y las disposiciones Ministeriales que apliquen.
- 25. REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN:** Para la ejecución del presente contrato, se requiere de:
- 25.1.** Constitución de la Garantía de Cumplimiento y aprobación de la misma por parte de la **AGENCIA LOGÍSTICA**.
- 25.2.** Registro presupuestal.
- 25.3.** Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con el párrafo segundo del Artículo 1 de la ley 828 de 2003, el **CONTRATISTA**, debe probar el cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral, para lo cual las personas jurídicas lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal.
- 26. JURISDICCIÓN Y DOMICILIO:** Las obligaciones derivadas de la presente comunicación de aceptación de oferta, quedan sometidas a la jurisdicción competente, siendo el domicilio la ciudad de Bogotá D.C.

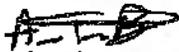
Atentamente,

**ORDENADOR DEL GASTO**

  
**Abg. LUZ ADRIANA RICAURTE DÍAZ**

Subdirectora General de Contratación de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares

  
 Elaboró: Abg. Daniel Arévalo R.  
 TASD - Grupo Precontractual

  
 Revisó: Jesús Alexis Tangarife  
 Beltrán TASD - Grupo de  
 servicios Administrativos

  
 Revisó: Abg. Rosa Yaneth Puentes  
 Morera Coordinadora Grupo  
 Precontractual

  
 Elaboró: César Ramires Rojas Lopez  
 PD - Dirección de Producción



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **31** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



ordenar la liquidación en el estado en que se encuentre, todo de conformidad con el artículo 18 de la Ley 80 de 1993.

Ejecutoriada la resolución de caducidad, la presente comunicación de aceptación de oferta, quedará definitivamente terminada y el **CONTRATISTA** no tendrá derecho a reclamar indemnización alguna. La **AGENCIA LOGÍSTICA**, hará efectiva la garantía pactada en el mismo, así como el valor de la pena pecuniaria y procederá a su liquidación. Para efectos de esta liquidación, el **CONTRATISTA** devolverá a la **AGENCIA LOGÍSTICA** los dineros que hubiere recibido por concepto de este documento, previa deducción del valor de los bienes entregados por aquel y recibidos a satisfacción por la **AGENCIA LOGÍSTICA** conforme al objeto del proceso contractual. En el acta de liquidación se determinarán las obligaciones a cargo de las partes, teniendo en cuenta el valor de las sanciones por aplicar o las indemnizaciones a cargo del **CONTRATISTA**, si a esto hubiere lugar y la fecha de pago.

**19. INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERALES:** Las partes intervinientes convienen incorporar en esta comunicación de aceptación de oferta los principios de Interpretación, modificación y terminación unilaterales y caducidad administrativa previstos en los artículos 15, 16, 17 y 18 respectivamente de la Ley 80 de 1993; la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá hacer uso de las facultades excepcionales allí previstas.

**20. FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO:** Las partes no serán responsables ni se considera que han incurrido en incumplimiento de sus obligaciones recíprocamente adquiridas, si se presentaren durante la ejecución de la comunicación de aceptación de oferta, circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito, de conformidad con las definiciones del artículo 1º. de la Ley 95 de 1890 y lo establecido para el efecto por la Ley Civil. El **CONTRATISTA** se obliga a notificar por escrito a la **AGENCIA LOGÍSTICA** las circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito acompañando la exposición de los motivos correspondientes la cual se presentará dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la ocurrencia de las posibles causas de la demora cuando esto sea posible.

Así mismo, el **CONTRATISTA** acompañará a la mencionada notificación todos los documentos soporte, debidamente aceptado por el supervisor que acrediten o justifiquen la demora ocasionada por la fuerza mayor o el caso fortuito, manifestando el tiempo dentro del cual cumplirá su obligación. En caso de persistencia de la causal o causales de fuerza mayor o caso fortuito, el **CONTRATISTA** informará por escrito a la **AGENCIA LOGÍSTICA**, dicha circunstancia o circunstancias cada quince (15) días hábiles hasta por un término máximo de sesenta (60) días hábiles; vencidos los cuales la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá dar por terminado la presente comunicación de forma unilateral, por medio de un acto administrativo de terminación, el cual será notificado al mismo sin que haya lugar a sanción alguna para éste.

Cuando las circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobadas no excedieren de sesenta (60) días, se levantará un acta suscrita por las partes contratantes con el fin de suspender los términos de esta comunicación y desaparecida la causal de fuerza mayor o caso fortuito se reiniciará la ejecución del mismo, mediante acta suscrita entre las partes. Evento en el cual el **CONTRATISTA**, se obliga a prorrogar igualmente la vigencia de la garantía que ampara el objeto del proceso contractual.

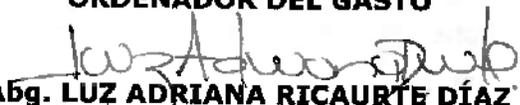
**21. SOLUCIÓN DE CONFLICTOS:** Conforme al artículo 68 de la Ley 80 de 1993, las partes podrán utilizar los mecanismos de solución previstos en la mencionada Ley, excepto la cláusula compromisoria, habida consideración que el artículo 70 de la Ley 80/93 fue derogado por el artículo 010 de la Ley 1563/12.

|   |  |   |                        |
|---|--|---|------------------------|
| PROCESO   |  |   |                        |
| <b>GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b>   |  |   |                        |
|  | <b>TÍTULO</b><br><b>ACEPTACIÓN DE OFERTA</b> | <b>CÓDIGO: CT-FO-16</b>   |                        |
|   |  | <b>VERSIÓN No. 02</b>   | <b>Página 32 de 64</b> |
|   |  | <b>FECHA:</b>   | <b>06 12 2024</b>      |
|   |  |  |                        |

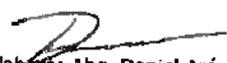
- 22. ACTA DE LIQUIDACIÓN DE LA COMUNICACIÓN:** La liquidación se realizará dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la expiración del término previsto para la ejecución de la presente comunicación de aceptación de oferta.
- 23. APLICACIÓN DE PRINCIPIOS GENERALES:** Esta comunicación se regula, además de sus estipulaciones, por las Leyes Civiles y Mercantiles Colombianas que correspondan a su esencia y naturaleza, la **AGENCIA LOGÍSTICA** podrá hacer uso de las potestades previstas en el artículo 14 de la Ley 80 de 1993 y la Ley 1474 de 2011.
- 24. RÉGIMEN LEGAL:** Esta comunicación se regirá por el Estatuto General de la Contratación de la Administración Pública – EGCAP vigente y sus Decretos Reglamentarios, las Leyes de Presupuesto y en general las normas Civiles y Comerciales vigentes, las demás normas concordantes que rijan o lleguen a regir los aspectos de la presente comunicación de aceptación de oferta y las disposiciones Ministeriales que apliquen.
- 25. REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN:** Para la ejecución del presente contrato, se requiere de:
- 25.1.** Constitución de la Garantía de Cumplimiento y aprobación de la misma por parte de la AGENCIA LOGÍSTICA.
- 25.2.** Registro presupuestal.
- 25.3.** Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con el parágrafo segundo del Artículo 1 de la ley 828 de 2003, el CONTRATISTA, debe probar el cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral, para lo cual las personas jurídicas lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal.
- 26. JURISDICCIÓN Y DOMICILIO:** Las obligaciones derivadas de la presente comunicación de aceptación de oferta, quedan sometidas a la jurisdicción competente, siendo el domicilio la ciudad de Bogotá D.C.

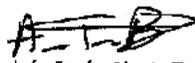
Atentamente,

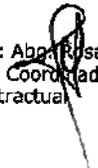
**ORDENADOR DEL GASTO**

  
**Abg. LUZ ADRIANA RICAURTE DÍAZ**

Subdirectora General de Contratación de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares

  
 Elaboró: Abg. Daniel Arévalo R.  
 TÁSD - Grupo Precontractual

  
 Revisó: Jesús Alexis Tangarife  
 Beltrán TÁSD – Grupo de  
 servicios Administrativos

  
 Revisó: Abg. Rosa Yaneth Fuentes  
 Morera Coordinadora Grupo  
 Precontractual

Elaboró: César Ramses Rojas Lopez  
 PD – Dirección de Producción



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **33** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



**ANEXO No. 1**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO**

Los siguientes elementos son los requeridos por la entidad y deberán ser entregados según unidad de medida, dimensión, referencia y descripción del bien en el Almacén General de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares de la ciudad de Bogotá.

**GRUPO N°01 - PRODUCTOS PARA LA OFICINA PRINCIPAL**

| ÍTEM | CODIGO SAP | UNIDAD    | NOMBRE                                   | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA   |
|------|------------|-----------|--|--|
| 1    | 400003665  | UND       | ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"         | Abrazadera Acero Inoxidable Para Manguera 1/2 Pulgada  |
| 2    | 400003024  | UND       | ABRAZADERA METALICA DE 1/2" UND          | Abrazadera Para Tubo EMT 1/2 Pulgada   |
| 3    | 400003000  | UND       | ADAPTADOR MACHO CPVC 3/4"                | Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"   |
| 4    | 400002237  | UND       | ADAPTADORES MACHOS DE 1/2                | Adaptador Macho De 1/2" PVC Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presión.   |
| 5    | 400001327  | ROLLO     | ALAMBRE ELECTRICO N10                    | Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG  |
| 6    | 400003380  | ROLLO     | ALAMBRE DESNUDO                          | Alambre de Cobre # 10 Desnudo x 100 metros   |
| 7    | 400003671  | ROLLO     | ALAMBRE CALIBRE 12 - CON RECUBRIMIENTO   | Alambre De Cobre #12 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG  |
| 8    | 400001552  | KILOGRAMO | ALAMBRE x KILOGRAMO                      | Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado térmico con capa de zinc) x Kilogramo  |
| 9    | 400002729  | UND       | ALICATE 8 PLG                            | Alicates Pro-Electricista - Largo 8" Peso 0,05 kg Dimensiones 23x8cm   |
| 10   | 400003930  | PAQUETE   | AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND       | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 11   | 400004161  | PAQUETE   | AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND       | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 12   | 400003672  | PAQUETE   | AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND        | Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 13   | 400004056  | UND       | ARANDELA REDONDA 1/2 PULG                | Arandela Redonda 1/2" - Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tornillería.   |
| 14   | 400002244  | UND       | ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO          | Árbol de Eleva de Sanitario - Válvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas, se gradúa milimétricamente, para tanque alto, mediano y bajo, de acuerdo a requerimiento de la Entidad |
| 15   | 400002122  | UND       | TAPA SANITARIO                           | Bizcocho para Inodoro - Ergonómico de fácil Instalación, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plástico alta resistencia color blanco. Incluye accesorios para Instalación         |
| 16   | 400003678  | M2        | BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM | Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **34** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |           |         |   |   |
|----|-----------|---------|---|---|
| 17 | 400002087 | GALÓN   | BARNIZ                                  | Barniz Para Madera Transparente x Galón   |
| 18 | 400000067 | UND     | BOMBILLO AHORRADOR DE 42 WATTS          | Bombillo LED Ahorrador 42W - Tipo Rosca - (Color Blanca, 110 - 120V)  |
| 19 | 400002089 | UND     | BREAKER DE 40 AMP                       | Breaker Eléctrico 40 AMP  |
| 20 | 400001052 | UND     | BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR          | Breaker Eléctrico 30 AMP  |
| 21 | 400002149 | KIT     | KIT BROCAS PARA MADERA X6               | Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"  |
| 22 | 400002150 | KIT     | KIT BROCAS PARA METAL X 6               | Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"   |
| 23 | 400002266 | KIT     | BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO     | Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"  |
| 24 | 400002268 | UND     | BROCHA 2"                               | Brocha 2" Cerdas Naturales  |
| 25 | 400002269 | UND     | BROCHA 3"                               | Brocha 3" Cerdas Naturales  |
| 26 | 400002274 | UND     | BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION        | Buje PVC presión de 1" a 3/4" Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.  |
| 27 | 400002283 | UND     | BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"           | Buje PVC Sanitario de 4" a 3" Para instalaciones sanitarias, color amarillo y Resistente a la corrosión   |
| 28 | 400004204 | UND     | BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"           | Buje PVC Sanitario de 3" a 2" Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto de Fácil Instalación   |
| 29 | 400003383 | ROLLO   | CABLE DUPLEX 2 X 12                     | Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros  |
| 30 | 400001341 | ROLLO   | CABLE DUPLEX 2X14                       | Cable Cobre Dúplex Eléctrico 2X14 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros  |
| 31 | 400001054 | METRO   | CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10            | Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.   |
| 32 | 400004206 | METRO   | CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10 | Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material Encauchetado que proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasión y otros elementos ambientales. |
| 33 | 400003212 | UND     | CANALETA PLASTICA DE 2X2                | Canaleta plástica con Adhesivo 2 x 2 cm Para conducir cables de forma segura y eficiente permitiendo el tendido de cable en ámbitos como redes de datos. Resistencia al impacto y flotabilidad. Longitud: 2 metros  |
| 34 | 400001346 | UND     | CEMENTO GRIS X25 KILOS                  | Cemento gris Tipo I x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresión, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable   |
| 35 | 400002824 | PAQUETE | CAJA 5800 PLASTICA                      | Caja Pvc 5800 Sistema Eléctrico X 10 Unidades   |
| 36 | 400003683 | UND     | CAJA PARA TUBERIA EMT CON TERMINAL 3/4" | Caja metálica para tubería EMT con terminal 3/4"  |

A.T

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 35 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|    |           |         |  |   |
|----|-----------|---------|--|---|
| 37 | 400001555 | UND     | CERRADURA P/MADERA                       | Cerradura Bell Wood Pomo Madera - Baño  |
| 38 | 400001556 | UND     | CERRADURA CILINDRICA DE MANIJA           | Cerradura Cilíndrica de Manija en acero inoxidable, Color: Cromado - para puertas de oficina - Incluye llaves   |
| 39 | 400002300 | UND     | CERRADURA METALICA PARA APTO             | Cerradura Cilíndrica de Pomo en acero inoxidable, Color: Cromado - para puertas de oficina - Incluye llaves   |
| 40 | 400002299 | UND     | CERRADURA ESCRITORIO - 4 TORNILLOS       | Cerradura Cuadrada para escritorio 4 tornillos Medida Cilindro: 19 x 22 Mm; Base De 40Mmx40Mm; Niquelada  |
| 41 | 400003266 | PAQUETE | CHAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"            | Chazo Caimán Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 42 | 400003990 | PAQUETE | CHAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"               | Chazo Caimán Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 43 | 400003479 | PAQUETE | CHAZO Y TORNILLO DE 1/4 "                | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades   |
| 44 | 400001559 | PAQUETE | CHAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO              | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades   |
| 45 | 400003989 | PAQUETE | CHAZO METALIC COLAPS BLOQU HUECO cTORNIL | Chazo Metálico Colapsible con Tornillo 3/8 Pulgada x 20 Unidades  |
| 46 | 400003390 | PAQUETE | CHAZOS DE EXPANSION 3/8" CON TORNILLO    | Chazo Metálico Expansivo 3/8" X 3" X 10 Unidades  |
| 47 | 400004162 | PAQUETE | CHAZOS DE EXPANSION 1/2" CON TORNILLO    | Chazo Metálico Expansivo 1/2" X 3" X 10 Unidades  |
| 48 | 400004058 | PAQUETE | CHAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND   | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades  |
| 49 | 400004059 | PAQUETE | CHAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND  | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades   |
| 50 | 400004057 | PAQUETE | CHAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO *100 UND  | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada X 100 Unidades   |
| 51 | 400001277 | ROLLO   | CINTA ANTIDESLIZANTE                     | Cinta Adhesiva Antideslizante Fotoluminiscente Negra 5M*48MM  |
| 52 | 400004068 | ROLLO   | CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 24MM *3M        | Cinta Adhesiva Doble Faz 24mm x 3 m   |
| 53 | 400000167 | ROLLO   | CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO               | Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Máxima 105°C- Hasta 600V   |
| 54 | 400000171 | ROLLO   | CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO           | Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt  |
| 55 | 400004163 | ROLLO   | CINTA LED LUZ BLANCA CON ADHESIVO        | Cinta LED Luz Blanca con adhesivo y con conexión - Ancho 8 mm X 5 Metros  |
| 56 | 400004207 | ROLLO   | CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA      | Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malta de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft) |

A-T

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **36** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |           |       |  |  |
|----|-----------|-------|--|--|
| 57 | 400001878 | ROLLO | ROLLO TEFLON DE 3/4 TIPO INDUSTRIAL      | Cinta selladora de roscas, uso general - Teflón 3/4" X 50 metros   |
| 58 | 400003005 | UND   | CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND            | Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 6cm de ancho 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes pata plana material en caucho de uso industrial.       |
| 59 | 400002953 | UND   | CLAVIJA MACHO                            | Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.   |
| 60 | 400002952 | UND   | CLAVIJA HEMBRA                           | Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonómica  |
| 61 | 400004208 | UND   | CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V             | Clavijas Trifásicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largo x 4 cm de ancho en material caucho  |
| 62 | 400001350 | UND   | CODO PRESION 3/4 X90                     | Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5) mm - Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.   |
| 63 | 400002343 | UND   | CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT          | Codo Eléctrico MT de 1/2"  |
| 64 | 400004209 | UND   | CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT          | Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg útil para Instalaciones eléctricas internas  |
| 65 | 400003685 | UND   | CODO PVC 3/4" PRESION                    | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 66 | 400002339 | UND   | CODO PVC DE 1/2 PULG                     | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 67 | 400001579 | UND   | CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO           | Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 68 | 400004210 | UND   | CODO PVC 3/4 - ROSCADO                   | Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 69 | 400001581 | UND   | CODO SANITARIO PVC 4" x 90 CXC           | Codo Sanitario 4" - CxC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto. De fácil Instalación   |
| 70 | 400004060 | UND   | DESAGUE PLASTICO SIFON LAVAMOS ORINAL ST | Desagüe plástico Sifón Lavamanos-Orinal  |
| 71 | 400004006 | UND   | DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO *500CC    | Dispensador de pared de jabón líquido o gel antibacterial - Material: Acero Inoxidable - Capacidad de 500 ml   |
| 72 | 400001065 | UND   | DISCO PARA PULIDORA DE 4 X 1/2           | Disco para Pulidora - Producto abrasivo resistentes para cortar o desbastar materiales en madera, hierro, acero inoxidable, 4 pulgadas y 1/2" y fácil de Instalación a diferentes herramientas |
| 73 | 400002705 | UND   | ENCHUFE PARA CONEXION ELECTRICA          | Enchufe Trifásico 3X20 Aéreo - Con tres conductores activos y un neutro, capacidad de alta potencia mínimo 20 A para manejar mayores cargas eléctricas adecuados para equipos industriales     |



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **37** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |           |       |  |   |
|----|-----------|-------|--|---|
| 74 | 400001356 | GALÓN | PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON           | Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad  |
| 75 | 400001561 | UND   | ESPATULA METALICA C/PLASTICO 2"          | Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 2 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible  |
| 76 | 400003526 | UND   | ESPATULA ACERO INOXID 3"                 | Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible  |
| 77 | 400002362 | UND   | ESPATULA 6 PULG                          | Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 6 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible  |
| 78 | 400004212 | UND   | ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML      | Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frío y corrientes de aire, de fácil aplicación, para fijaciones, aislamiento, relleno sello de juntas.  |
| 79 | 400000484 | UND   | ESTABILIZADOR DE VOLTAJE                 | Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos eléctricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V- 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ  |
| 80 | 400001585 | UND   | ESTUCO RELLENO FINO INTERIOR X 25 KG     | Estuco 25KI - (Para Uso En Pañetes, Frisos Y Repelios De Construcción) (25 Kilogramos)  |
| 81 | 400003234 | UND   | FLEXOMETRO DE 8 METROS                   | Flexómetro Encauchetado Cinta Métrica Por 8 Metros  |
| 82 | 400003436 | UND   | VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR      | Flotador completo bola plástica de 1/2" - Material Plástico con Varilla de Fijación, con Válvula que obstruye la salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.   |
| 83 | 400004063 | UND   | GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN | Grifería en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye grifería y tuerca(s) de ajuste  |
| 84 | 400003580 | UND   | GRIFERIA LAVAPLATOS META AHORRAD FLEXIBL | Grifería Metálica Para Lavaplatos De Una Sola Llave Cuello De Cisne Escualzable, Cromada, Inoxidable 1/2"   |
| 85 | 400003695 | UND   | GRIFERIA LAVAMANOS INSTIT PUSH METAL CRO | Grifería para Lavamanos Institucional Push Mesa, Metal, Latón Acabado Cromo - Cierre automático temporizado entre 5 a 9 segundos, consumo de agua desde 0.45 litros hasta 1.9 litros de acuerdo al cartucho resistente a la corrosión graduable en 7 posiciones de acuerdo al cartucho. |
| 86 | 400002103 | UND   | HOJA DE SEGUETA                          | Hoja Segueta 24*12"- Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.  |
| 87 | 400001080 | UND   | IMPERMEABILIZANTE                        | Impermeabilizante Acrílico Cubierta Gris 4.4kg (1 Galón) con tecnología DFX y fibras para impermeabilizar cubiertas   |
| 88 | 400004065 | KIT   | JUEGO DESTORNILLADORES ACERO             | Juego de 4 Destornilladores con punta láser - 2 destornilladores Phillips (Estrella o Cruz) 2 destornilladores Estándar Pala  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **38** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |           |     |                                       |  |
|-----|-----------|-----|---------------------------------------|--|
|     |           |     |                                       | Medidas:<br>1/4" (6mm) x 4" (100mm)<br>3/16" (5mm) x 6" (150mm)  |
| 89  | 400003236 | KIT | LLAVES MIXTAS JUEGO                   | Juego de 16 llaves combinadas métricas esenciales - 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 30 y 32 mm   |
| 90  | 400004213 | KIT | JUEGO DE COPAS ACERO                  | Juego de 22 piezas que van desde 3/8" hasta 1-1/8", incluyen estuche, ratchet 1/2", junta universal ratchet mando 1/2", barra deslizante T de 1/2". Dos extensiones (una de 5" con mando de 1/2" y otra de 10" con mando de 1"). Fabricadas en Acero Cromo Vanadio, medidas grabadas fácil de leer, acabados en cromo. |
| 91  | 400002397 | UND | LAMINA DE DRYWALL                     | Lamina de Drywall - Medidas estándar 1.22m x 2.44m y en espesores estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm(5/8") color blanco  |
| 92  | 400002665 | UND | LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60       | Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm  |
| 93  | 400003552 | UND | LAMPARA LED DE 6"                     | Lámpara LED Redonda De Empotrar De 6W  |
| 94  | 400003732 | UND | LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"     | Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 18W   |
| 95  | 400001562 | UND | LAMPARA SOBREPONER COMPLETA           | Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 6W  |
| 96  | 400003505 | UND | TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W   | Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.   |
| 97  | 400003504 | UND | TUBO LED DE LUZ T5-28W                | Lámpara LED en tubo T5-28W x 120 cm - Para ahorro de energía, fácil instalación y libre de mercurio.   |
| 98  | 400002106 | UND | LIJA POR PLIEGO 80                    | Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm   |
| 99  | 400001090 | UND | LIJA No. 100 PLIEGO                   | Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 100 | 400001091 | UND | LIJA NO.120                           | Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 101 | 400001092 | UND | LIJA POR PLIEGO 150                   | Lija De Agua - Grano #150 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 102 | 400002687 | UND | LIJA No. 220                          | Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 103 | 400004054 | UND | LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC | Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.  |
| 104 | 400002064 | UND | LINTERNA RECARGABLE                   | Linterna Recargable - potencia de salida de luz entre 500a 2000 lúmenes, con batería recargable de duración entre 4 a 12 horas, resistente al agua y golpes con bombillo led de alta potencia de vida útil 100.000 horas, con iluminación alta.  |
| 105 | 400003473 | UND | LLANA DENTADA                         | Llana metálica con mango plástico 11" x 5"   |
| 106 | 400002110 | UND | LLAVE JARDIN CHORRO EN METAL          | Llave Jardín 1/2 Pulgada (1,27 cm Diámetro Entrada) X 3/4 Pulgada (1,90 cm Diámetro Salida)  |

A.T.



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **39** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |           |         | STANDAR 1/2  | Bronce  |
|-----|-----------|---------|--|---|
| 107 | 400004215 | UND     | CERRADURA INT. TIPO INVISIBLE SIN LLAVE CON MANIJA   | Cerradura Tipo: Invisible de embutir - Con manija sin llave para puerta corrediza en aluminio. Incluye: Herrajes para su instalación y correcto funcionamiento. Color negro Acabado: Lujo   |
| 108 | 400003403 | UND     | MANIJAS PARA VENTANA CON TORNILLO ALUMIN             | Manija de cierre para ventanas en aluminio. Para ambos sentidos. Tipo: lujo. Color negro. Debe incluir herrajes para su instalación y correcto funcionamiento.  |
| 109 | 400001001 | METRO   | MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2                           | Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material PVC 100% virgen  |
| 110 | 400003468 | UND     | MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS                           | Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas   |
| 111 | 400004219 | UND     | MARTILLO DE GOMA                                     | Martillo de Goma - Peso 16 onzas, cabezal del martillo de hule duradero para golpes suave que no daña, mango de fibra de vidrio extra resistente con diseño de absorción de impactos, agarre ergonómico de goma antideslizante, mazo de goma multusos |
| 112 | 400004074 | UND     | ACOPLE LAVAMANOS PCP 80CM                            | Material Plástico para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 80cm - Rosca por ambos lados  |
| 113 | 400002231 | UND     | ACOPLES PARA LAVAMANOS                               | Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 60 Cm - 1/2" x 1/2"   |
| 114 | 400001888 | UND     | ACOPLE LAVAMANOS CON VALVULA REGULADORA              | Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 40 Cm con Válvula Regulador - 1/2" x 1/2"   |
| 115 | 400002232 | UND     | ACOPLES PARA SANITARIO FLEXIBLE 40 CM                | Material Plástico Para Tuberías, Acople PVC Plástico Para Sanitario Estándar De 40 Cm - 1/2" x 7/8"   |
| 116 | 400003524 | UND     | PAPEL SANDBLASTING PUERTA ENTRADA                    | Papel Sandblasting Rollo 1,22 metros x 3 metros   |
| 117 | 400000441 | UND     | PEGANTE PARA ENCHAPE Y BALDOSAS CERÁMICAS X 25 KILOS | Pegante especializado, en polvo y de fraguado rápido. Premezclado en fábrica con aditivos tipo látex, de base cementosa y de color blanco, que solo requiere ser mezclado con agua x Presentación: 25 Kilogramos - Cumplimiento de norma NTC 6050     |
| 118 | 400002297 | GALÓN   | PEGANTE PARA MADERA * GLN                            | Pegante Para Madera X Galón   |
| 119 | 400000076 | UND     | BOTELLA PEGANTE BOXER                                | Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc   |
| 120 | 400001756 | PAQUETE | PILA ALCALINA AA NO RECARGABLE                       | Pila Alcalina Doble AA x 4 Pilas  |
| 121 | 400000455 | PAQUETE | PILA ALCALINA AAA                                    | Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas  |
| 122 | 400004221 | PAQUETE | PILA ALCALINA MEDIANA C                              | Pila Alcalina Mediana C x 2 Pilas   |
| 123 | 400001262 | PAQUETE | PILA ALCALINCA GRANDE D                              | Pila Alcalina Grande D x 2 Pilas  |
| 124 | 400004164 | UND     | PILA ALCALINA MODELO A23 12V                         | Pila Alcalina Modelo A23 12V  |
| 125 | 400002599 | UND     | VINILO TIPO KORAZA                                   | Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cufiete X 5 galones  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **40** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |             |       |   |   |
|-----|-------------|-------|---|---|
| 126 | 400002597   | GALÓN | VINILO NEGRO                                      | Pintura En Vinilo Tipo 1 - Color Negro - Galón  |
| 127 | 400004071   | GALÓN | PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL                      | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul  |
| 128 | 400001102   | GALÓN | PINTURA EPOXICA * GL                              | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad   |
| 129 | 400004070   | GALÓN | PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS                      | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris  |
| 130 | 400002446   | GALÓN | PINTURA ESMALTE A BASE DE AGUA BLANCA             | Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco   |
| 131 | 400002640   | GALÓN | ESMALTE AMARILLO X GALON                          | Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 132 | 400001071   | GALÓN | ESMALTE BLANCO * GALÓN                            | Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón  |
| 133 | 400002660   | GALÓN | PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON                     | Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 134 | 400003993   | GALÓN | PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO AMARILLA          | Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón   |
| 135 | 400003994   | GALÓN | PINTURA REFLECTIVA TIPO TRAFICO NEGRA             | Pintura Tipo Trafico Negro - Galón  |
| 136 | 400003409   | UND   | PISTOLA ASPERSORA DE AGUA                         | Pistola Graduable Para Manguera de Agua 1/2 - Con chorro regulable, conexión rápido para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.                     |
| 137 | ACTIVO FIJO | UND   | PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL           | Herramienta metálica para compresor de aire neumático, útil para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor |
| 138 | 400003805   | M2    | PLASTICO CALIBRE 6 X MTS CUADRADOS                | Plástico color de acuerdo a lo requerido por la Entidad - Fabricado en polietileno de baja densidad, con filtro UV para resistencia al sol, color negro o blanco.   |
| 139 | 400004222   | UND   | PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO | Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.  |
| 140 | 400004165   | UND   | PULSADOR DE TIMBRE 110V-250V                      | Pulsador vertical de timbre Sencillo 110v-250v - Color blanco   |
| 141 | 400004223   | UND   | REGLETA PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA                   | Regleta Para Conexión 24A Cantidad De Salidas 12  |
| 142 | 400003995   | UND   | REJILLA METALICA P SIFON PISO SOSCO 3-4           | Rejilla Metálica Para Sifón Piso Con Sosco 3-4 Pulgada - Sifón para piso Anti olores / Anti cucarachas, acero inoxidable.   |
| 143 | 400004066   | UND   | REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4           | Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero Inoxidable, Anti olor y Anti cucaracha  |

A.T.

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO  
ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **41** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |           |      |  |  |
|-----|-----------|------|--|--|
| 144 | 400002474 | CAJA | REMACHES 3/16 X 1/2                    | Remache Acero Ciego Sin Arandela 3/16 Pulgada - Remaches ciegos de acero inoxidable x 100 unidades   |
| 145 | 400003032 | UND  | RESISTENCIA ESPIRAL 4" PARA ESTUFA UND | Resistencia de Espiral Para Estufa Plato Tubuilar 15 Cm*110v - Aleación efectiva a altas temperaturas  |
| 146 | 400003738 | UND  | RESISTENCIA 110 X 600 PARA GRECA       | Resistencia Para Greca Con Racor Pata Recta 600x110  |
| 147 | 400002716 | UND  | PERFIL PARA DRYWALL                    | Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo min de 2.44m.   |
| 148 | 400004228 | UND  | RODILLO MICROFIBRA 9"                  | Rodillo de Microfibra Industrial, Ancho de 9" - Rodillo para el uso de esmaltes y lacas  |
| 149 | 400001152 | UND  | RODILLOS DE FELPA 9"                   | Rodillo Felpa Acrilica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y látex   |
| 150 | 400002476 | UND  | RODILLOS DE FELPA 3"                   | Rodillo Felpa Acrilica De 3"- Para pintura a base de agua - En cualquier superficie  |
| 151 | 400002441 | UND  | SANITARIO COLOR BLANCO                 | Taza de baño Tipo: Plus - Taza Institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriático debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuación. Color blanco. consumo 4 litros. |
| 152 | 400004037 | UND  | SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC           | Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al Impacto, de fácil instalación.  |
| 153 | 400002816 | UND  | SIFON PARA LAVAMANOS                   | Sifón de Lavamanos Tipo Botella - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"  |
| 154 | 400004166 | UND  | SIFON LAVAMANOS CUELLO FLEXIBLE        | Sifón de Lavamanos Tipo Botella Cuello Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2" x 1 1/2"  |
| 155 | 400004229 | UND  | SIFON LAVAMANOS TIPO BOT. PLASTICO     | Sifón de Lavamanos Tipo Botella Plástico 1 1/2" x 1 1/2"   |
| 156 | 400004230 | UND  | SIFON LAVAMANOS TIPO FLEXIBLE CROM.    | Sifón de Lavamanos Tipo Flexible - Color Cromado Lujo o Metalizado 1 1/2"  |
| 157 | 400003417 | UND  | SIFON 4" SANITARIO                     | Sifón (SIFA) CXE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al Impacto, de fácil Instalación - 135°  |
| 158 | 400000849 | UND  | SILICONA UV3 X 300 ML                  | Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml   |
| 159 | 400004038 | UND  | SILICONA GRIS UV3 *300 ML              | Silicona Gris 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml   |
| 160 | 400004039 | UND  | SILICONA NEGRA UV3 *300 ML             | Silicona Negra Antihongos 300 ml   |
| 161 | 400002826 | UND  | SILICONA ROJA PARA CALOR               | Silicona Roja Para Alta Temperatura 280 ml   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 42 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |           |     |                                      |   |
|-----|-----------|-----|--------------------------------------|---|
| 162 | 40000531  | UND | SILICONA TRANSPARENTE TUBO           | Silicona Transparente Antihongos 300 ml   |
| 163 | 400002497 | UND | SOLDADURA PVC TARRO DE 1/8           | Soldadura 1/8 galón para PVC en color verde y transparente.   |
| 164 | 400004231 | UND | SOPORTE PARA PASAMANOS PASANTE       | Soporte para pasamanos de 1 1/4" negro - Pasante  |
| 165 | 400004232 | UND | SOPORTE PARA PASAMANOS TAPADO        | Soporte para pasamanos de 1 1/4" negro - Tapado o Cerrado   |
| 166 | 400001437 | UND | INTERRUPTOR AEREO PARA LAMPARA       | Switch Interruptor On/Off Tipo Lámpara Aéreo  |
| 167 | 400004233 | UND | TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA        | Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y sólidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.   |
| 168 | 400004234 | UND | TAPA PARA TANQUE DE 250 LITROS       | Tapa para tanque negra plástica y/o PVC de 250 Litros   |
| 169 | 400000565 | UND | TAPAS TOMA CORRIENTES BLANCAS DOBLES | Tapas en material plástico útiles para tomas doble, fácil de incrustar  |
| 170 | 400003997 | UND | TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2    | Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 171 | 400003998 | UND | TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2 | Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 172 | 400004167 | UND | TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"      | Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapón soldado PVC con presión de 3/4 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 173 | 400001551 | UND | ADAPTADOR TAPON 3/4"                 | Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 174 | 400002503 | UND | TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2 | Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 175 | 400002504 | UND | TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"            | Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 176 | 400002509 | UND | TEE PVC 1/2"                         | Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.   |
| 177 | 400002515 | UND | TEE PVC SANITARIO DE 3"              | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 178 | 400002516 | UND | TEE PVC SANITARIO DE 4"              | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 179 | 400001118 | UND | TEJA ZINC CAL 34 L 3.05M (No. 10)    | Tejas de Zinc Galvanizada y Pintada - Que sea corrugada galvanizada por un proceso de Inmersión en caliente en continuo de color rojo verde o azul con sus grapas para anclar en estructuras metálicas o de madera largo 3,05mts ancho 83cm calibre 34 (0,14) |
| 180 | 400004235 | UND | TEJA ARQUITECTONICA GALVANIZADA      | Teja Galvanizada resistente al oxido, de fácil instalación y colores variados. Calibre: 30 (0,30)   |

A.T.



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 43 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |             |         |  |   |
|-----|-------------|---------|--|---|
|     |             |         |  | mm) - Ancho: 1 metro - Largo: Puede solicitarse desde 1,83 metros hasta 6 metros, de acuerdo a necesidad de la Entidad  |
| 181 | 400001481   | UND     | TERMINAL ELECTRICO                                   | Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre                    |
| 182 | 400000570   | UND     | TERMINAL OJO   | Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre                        |
| 183 | ACTIVO FIJO | UND     | TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4" | Termofusora de calor que sirve para soldar tubos PPR, de 750W, de fácil uso, conexión de 110v   |
| 184 | 400004168   | UND     | TIMBRE CAMPANA DE 6" TIPO CHICHARRA                  | Timbre industrial de 110V con una campana de 6 pulgadas (tipo chicharra)  |
| 185 | 400001120   | UND     | THINER EXTRAFINO                                     | Thinner X Presentación de 1000 ml   |
| 186 | 400001125   | UND     | TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50                          | Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo Industrial.   |
| 187 | 400004236   | UND     | TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V                     | Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tapa en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V   |
| 188 | 400003932   | PAQUETE | TORNILLO MADERA AGLOMERADO                           | Tornillo Madera Aglomerada Zincado - 3" X 1/2" X 100 Unidades   |
| 189 | 400004237   | PAQUETE | TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM             | Tornillo Aglomerado Autoperforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades  |
| 190 | 400002531   | PAQUETE | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1 1/2 X100            | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades   |
| 191 | 400001127   | PAQUETE | TORNILLO DE 1" AUTOPERF                              | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1" - 100 Unidades   |
| 192 | 400002529   | PAQUETE | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1/2 X100 UN           | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 1/2" - 100 Unidades   |
| 193 | 400002530   | PAQUETE | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100              | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 3/4" - 100 Unidades   |
| 194 | 400004238   | PAQUETE | TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA                     | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades   |
| 195 | 400004239   | CAJA    | TORNILLO ACERO LAMINA PUNTA DE BROCA                 | Tornillo Acero Lamina Punta de Broca - Caja debe Incluir: 500 und (6mm x 1 1/4")500 und (6mm x 1")100 und (6mm x 3/4")Tornillo autoperforante, tornillo para lamina, tornillo autorroscante, tornillo auto taladrante |
| 196 | 400004240   | PAQUETE | TORNILLO CABEZA PLANA 8X1/2" PUNTA AGUDA             | Tornillo de acero inoxidable, cabeza plana, punta aguda 8mm x 1/2", alta dureza, robustez y durabilidad. Resistente a la corrosión y oxidación. Resistente a la vibración. Rosca Fina - 100 Unidades                  |
| 197 | 400004241   | PAQUETE | TORNILLO 1/8" x 1/2"                                 | Tornillo de acero inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad. Resistente a la corrosión y oxidación. Resistente a la vibración. Rosca Fina - 100 Unidades  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 44 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |           |         |  |  |
|-----|-----------|---------|--|--|
| 198 | 400004242 | CAJA    | TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2"       | Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso   |
| 199 | 400002717 | PAQUETE | TORNILLO PARA DRYWALL 6 X 1-5/8                                  | Tornillo para lamina Drywall 6mm x 1-5/8", cabeza trompeta, auto perforante. Paquete x 100 Unidades  |
| 200 | 400004243 | PAQUETE | TORNILLO BRISTOL CON CABEZA EN ACERO INOXIDABLE RO 1/2" X 3-1/2" | Tornillo Bristol de acero inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad resistente a la corrosión y oxidación. Pernos de media rosca lisos sin rebabas residuales, limpios y sin huecos, lo que favorece el apriete resistente a la vibración rosca fina. Paquete x 100 Unidades   |
| 201 | 400004244 | PAQUETE | TORNILLO A325 1/2" X 2" X 100 UNIDADES                           | Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de aleación o acero carbonoso, lo que les da una alta resistencia a la tracción.  |
| 202 | 400004245 | PAQUETE | TORNILLO CARRIAJE CON TUERCA Y ARRADELA 1/4X1"                   | Tornillo Carriaje con tuerca y Arandela 1/4" x 1" - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, acabados brillantes, resistente a corrosión.  |
| 203 | 400004246 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL DE CABEZA PLANA X 100 UNIDADES                | Tornillo con tuerca y arandela M6 x 40mm - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, color negro o acabados brillantes, resistente a corrosión.   |
| 204 | 400004247 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL CON TUERCA FIXSER X 100 UNIDADES              | Tornillo Hexagonal con tuerca Fixser - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 2"<br>- 1/2" x 2-1/2"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación.  |
| 205 | 400004248 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 5                                    | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 9/16" x 3"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandaja justo debajo de la cabeza |
| 206 | 400004249 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 2                                    | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 3"<br>- 1/2" x 4-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandaja justo debajo de la cabeza  |
| 207 | 400004251 | CAJA    | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO                                   | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el   |

*Ant*



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 45 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |           |         |  |   |
|-----|-----------|---------|--|---|
|     |           |         | 10X1-1/2" x 400 UND                            | armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 208 | 400004252 | CAJA    | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso   |
| 209 | 400004253 | METRO   | TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (19X4,2) mm         | Tubo de Polipropileno, debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.   |
| 210 | 400003014 | UND     | TUBO PVC PR 1/2" * 6MT                         | Tubería PVC De Presión Diámetro 1/2" de RDE 13,5 X 6M   |
| 211 | 400003714 | UND     | TUBO PVC 3/4" - PRESION * 6 M                  | Tubería PVC De Presión Diámetro 3/4" de RDE 9 X 6M  |
| 212 | 400002556 | UND     | TUBO PVC SANITARIO DE 3"                       | Tubería PVCS de 3" - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación x 6 metros  |
| 213 | 400002553 | UND     | TUBO PVC SANITARIA DE 4"                       | Tubería PVCS de 4" - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación x 6 metros  |
| 214 | 400003433 | UND     | TUBOS EMT DE 1/2"                              | Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros   |
| 215 | 400003432 | UND     | TUBO METALICO DE 3/4 EMT                       | Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado - Diámetro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97 |
| 216 | 400004254 | UND     | TUBO METALICO 1 1/4" NEGRO MATE PARA PASAMANOS | Tubo para Pasamanos en Acero (tubería "agua negra") -Tubería de acero diseñada para aplicaciones estructurales de baja especificación. De sección transversal circular con diámetro de 1 1/4" - Color Negro Mate x 6 metros   |
| 217 | 400001856 | PAQUETE | TUERCAS  | Tuerca Almenada - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 218 | 400004255 | PAQUETE | TUERCA CUADRADA ROSCA FINA                     | Tuerca Cuadrada Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |
| 219 | 400004256 | PAQUETE | TUERCA HEXAGONAL ROSCA FINA                    | Tuerca Hexagonal Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"   |
| 220 | 400004257 | PAQUETE | TUERCA MARIPOSA ROSCA FINA                     | Tuerca Mariposa Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **46** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |           |         |  |   |
|-----|-----------|---------|--|---|
| 221 | 400004258 | PAQUETE | TUERCA AUTOBLOCANTE                            | Tuerca Autoblocante - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8" |
| 222 | 400003435 | UND     | UNIONES EMT DE 1/2"                            | Unión De Acero Para Tubo Emt 1/2-Pulg - Acero Galvanizado   |
| 223 | 400002559 | UND     | UNION 1" PRESTION                              | Unión PVC Plástico Presión 1 "  |
| 224 | 400004259 | UND     | UNIÓN DE POLIPROPILENO 3/4"                    | Debe resistir presión hasta de 10 bar, resistente a los ácidos y calor.   |
| 225 | 400004260 | UND     | UNIÓN EMT 3/4"                                 | Unión EMT 3/4" - En material acero - Diámetro 3/4",   |
| 226 | 400002567 | UND     | UNION PVC DE 1 1/2                             | Unión PVC Plástico Presión 1 1/2"   |
| 227 | 400002566 | UND     | UNION PVC DE 1/2                               | Unión PVC Plástico Presión 1/2"   |
| 228 | 400001159 | UND     | UNION 3/4 PVC                                  | Unión PVC Plástico Presión 3/4"   |
| 229 | 400002576 | UND     | UNION PVC SANITARIA DE 2"                      | Unión PVC Sanitaria de 2" PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación   |
| 230 | 400002577 | UND     | UNION PVC SANITARIO 3"                         | Unión PVC Sanitario 3" PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 231 | 400003434 | UND     | UNION 4" SANITARIO                             | Unión 4" Sanitario PVCS - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 232 | 400004261 | UND     | UNIÓN UNIVERSAL ROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4" | Unión Universal con Rosca en Polipropileno 3/4"   |
| 233 | 400004262 | UND     | VALVULA REGULACIÓN LAVAMANOS                   | Válvula 1/2" Regulación Plástica Para Lavamanos   |
| 234 | 400002465 | UND     | REGISTRO PVC 1/2"                              | Válvula Bola 1/2" PVC Roscada   |
| 235 | 400002466 | UND     | REGISTRO DE 1/2" PVC BOLA LISA                 | Válvula Bola 1/2" PVC Soldada   |
| 236 | 400004263 | UND     | REGISTRO PVC 3/4"                              | Válvula Bola 3/4" PVC Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad   |
| 237 | 400004264 | UND     | REGISTRO DE POLIPROPILENO 3/4" (25X3,5)mm      | Válvula Bola 3/4" Polipropileno Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad   |
| 238 | 400004001 | UND     | VALVULA METALIC ORIN PUSH EMPOT 4 8L*12        | Válvula de Descarga para Orinal Push Empotrada 4,8 Litros - Cromada o Color metálico  |
| 239 | 400004002 | UND     | VALVULA METALIC TRADIC ORINAL ALTO TRAFI       | Válvula Metálica Tradicional para Orinal - Alto trafico - Llave Cromada - Resistente a la corrosión, pelado y decoloración por agua.  |
| 240 | 400003171 | UND     | FLOTADOR C VALVULA DE 1/2 EN COBRE             | Válvula Flotador Cobre 1/2" - Válvula flotadora para evitar que el nivel del fluido sobrepase la altura previamente establecida, funcionamiento progresivo y suave  |
| 241 | 400004000 | UND     | VALVULA PEDAL LAVAMAN ACERO INOX30*35*2M       | Válvula de Pedal para Lavamanos Acero Inoxidable 30 mm x ancho 35 mm largo 2 m - Válvula de piso para accionar con el pie   |
| 242 | 400004003 | UND     | VALVULA SANITARIO PUSH EMPOTRADA 4 8LT         | Válvula de Descarga para Sanitario Push Empotrada 4,8 Litros - Cromada o Color Metálico   |

A.T.



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **47** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |           |     |              |                  |
|-----|-----------|-----|--------------|------------------|
| 243 | 400002590 | UND | VARSOL X GLN | Varsol x 1 Galón |
|-----|-----------|-----|--------------|------------------|

**GRUPO N°02 - PRODUCTOS PARA LA DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN**

| ÍTEM | CODIGO SAP | UNIDAD    | NOMBRE                                   | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA   |
|------|------------|-----------|--|--|
| 1    | 400003000  | UND       | ADAPTADOR MACHO CPVC 3/4"                | Adaptador Macho CPVC Para Agua Caliente 3/4"   |
| 2    | 400002237  | UND       | ADAPTADORES MACHOS DE 1/2                | Adaptador Macho De 1/2" PVC Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presión.   |
| 3    | 400001327  | ROLLO     | ALAMBRE ELECTRICO N10                    | Alambre de Cobre #10 Con recubrimiento Negro Rollo x 100 metros AWG  |
| 4    | 400001552  | KILOGRAMO | ALAMBRE x KILOGRAMO                      | Alambre Dulce Calibre 14 (Galvanizado térmico con capa de zinc) x Kilogramo  |
| 5    | 400002729  | UND       | ALICATE 8 PLG                            | Alicates Pro-Electricista - Largo 8" Peso 0,05 kg Dimensiones 23x8cm   |
| 6    | 400003930  | PAQUETE   | AMARRES PLASTICOS DE 20CM * 100UND       | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 20 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 7    | 400004161  | PAQUETE   | AMARRES PLASTICOS DE 25CM * 100UND       | Amarres Plásticos Abrazadera 3.6mm X 25 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 8    | 400003672  | PAQUETE   | AMARRE PLASTICO *35CM PAQ*100 UND        | Amarres Plásticos Abrazadera 4.8mm X 35 Cm Paquete X 100 Unidades  |
| 9    | 400004055  | CAJA      | ANCLAJE DRYWALL PLASTICO EZ100 1-1/8"    | Anclaje Drywall Plástico EZ100 1-1/8" Caja x 50 unidades   |
| 10   | 400004073  | CAJA      | ANCLAJE DRYWALL PLASTICO 1-5/8"          | Anclaje Drywall Plástico EZ100 1-5/8" Caja x 50 unidades   |
| 11   | 400004056  | UND       | ARANDELA REDONDA 1/2 PULG                | Arandela Redonda 1/2" - Pieza de acero galvanizado (arandela) para ajustes de tomillería.  |
| 12   | 400002244  | UND       | ARBOL DE ENTRADA PARA SANITARIO          | Árbol de Eleva de Sanitario - Válvula de entrada compatible con sanitarios de una pieza o dos piezas, se gradúa milimétricamente, para tanque alto, mediano y bajo, de acuerdo a requerimiento de la Entidad |
| 13   | 400002122  | UND       | TAPA SANITARIO                           | Bizcocho para inodoro - Ergonómico de fácil instalación, limpieza y mantenimiento, con herrajes reforzados, fabricado en plástico alta resistencia color blanco. Incluye accesorios para instalación         |
| 14   | 400003678  | M2        | BALDOSA CERAMICA PISO ANTIDESLIZ 45*45CM | Baldosa Cerámica Piso Antideslizante 45*45cm. Color de acuerdo a lo requerido por la Entidad. (X metro cuadrado (m2))  |
| 15   | 400002089  | UND       | BREAKER DE 40 AMP                        | Breaker Eléctrico 40 AMP   |
| 16   | 400001052  | UND       | BREAKER 110 V 30 AMP MONOPOLAR           | Breaker Eléctrico 30 AMP   |
| 17   | 400002149  | KIT       | KIT BROCAS PARA MADERA X6                | Brocas para Madera con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **48** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |           |         |   |   |
|----|-----------|---------|---|---|
| 18 | 400002150 | KIT     | KIT BROCAS PARA METAL X 6               | Brocas para Metal con las siguientes Especificaciones: 5/16" - 3/8" - 9/64" - 1/4" - 3/16" - 1/2"   |
| 19 | 400002266 | KIT     | BROCA TUNGSTENO PARA MURO POR JUEGO     | Brocas para Concreto con las siguientes Especificaciones: 3/8" - 1/4" - 1/2"  |
| 20 | 400002268 | UND     | BROCHA 2"                               | Brocha 2" Cerdas Naturales  |
| 21 | 400002269 | UND     | BROCHA 3"                               | Brocha 3" Cerdas Naturales  |
| 22 | 400002274 | UND     | BUJE PVC DE 1" X 3/4" DE PRESION        | Buje PVC presión de 1" a 3/4" Permite pasar de un diámetro de tubería o accesorio mayor a un diámetro menor.  |
| 23 | 400002283 | UND     | BUJE PVC SANITARIA DE 4" X 3"           | Buje PVC Sanitario de 4" a 3" Para instalaciones sanitarias, color amarillo y Resistente a la corrosión   |
| 24 | 400004204 | UND     | BUJE PVC SANITARIO DE 3" X 2"           | Buje PVC Sanitario de 3" a 2" Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto de Fácil Instalación   |
| 25 | 400003383 | ROLLO   | CABLE DUPLEX 2 X 12                     | Cable Cobre Duplex Eléctrico 2X12 - Color Blanco - Certificación RETIE # 2363 x 100 metros  |
| 26 | 400001054 | METRO   | CABLE ENCAUCHETADO DE 3 X 10            | Cable Encauchetado de Tres Hilos 3x10 AWG capacidad de corriente nominal 40A Sección Calibre 10 AWG diámetro exterior aprox 11,5mm.   |
| 27 | 400004206 | METRO   | CABLE ENCAUCHETADO DE CUATRO HILOS 4X10 | Cable 4x10 Debe estar diseñado con cuatro conductores de cobre calibre 10 AWG aprox 5,26mm cuadrados por conductor, cada uno recubierto con un material Encauchetado que proporciona un excelente aislamiento eléctrico y alta resistencia contra la humedad, abrasión y otros elementos ambientales. |
| 28 | 400001346 | UND     | CEMENTO GRIS X25 KILOS                  | Cemento gris Tipo I x 25 kilogramos - Alta resistencia a la compresión, durabilidad, y tiempo de fraguado ajustable   |
| 29 | 400001555 | UND     | CERRADURA P/MADERA                      | Cerradura Bell Wood Pomo Madera - Baño  |
| 30 | 400003266 | PAQUETE | HAZO CAIMAN PLASTICO DE 1/4"            | Chazo Caimán Plástico 1/4" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 31 | 400003990 | PAQUETE | HAZO CAIMAN PLASTICO 3/8"               | Chazo Caimán Plástico 3/8" con Tornillo x 100 unidades Fabricado en nylon para instalar en cualquier tipo de material   |
| 32 | 400003479 | PAQUETE | HAZO Y TORNILLO DE 1/4 "                | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 1/4 Pulgada X 100 Unidades   |
| 33 | 400001559 | PAQUETE | HAZO PLASTICO 3/8 COMPLETO              | Chazo Mariposa Plástico con Tornillo 3/8 Pulgada X 100 Unidades   |
| 34 | 400003989 | PAQUETE | HAZO METALIC COLAPS BLOQU HUECO cTORNIL | Chazo Metálico Colapsible con Tornillo 3/8 Pulgada x 20 Unidades  |
| 35 | 400004058 | PAQUETE | HAZO PLASTICO 1/4 C TORNILLO *100 UND   | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 1/4 Pulgada X 100 Unidades  |
| 36 | 400004059 | PAQUETE | HAZO PLASTICO 3/16 C TORNILLO *100 UND  | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 3/16 Pulgada X 100 Unidades   |
| 37 | 400004057 | PAQUETE | HAZO PLASTICO 5/16 C TORNILLO           | Chazo Multiuso Plástico con Tornillo de 5/16 Pulgada  |

A.T.



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **49** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |           |       | *100 UND                            | X 100 Unidades   |
|----|-----------|-------|-------------------------------------|--|
| 38 | 400004068 | ROLLO | CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 24MM *3M   | Cinta Adhesiva Doble Faz 24mm x 3 m  |
| 39 | 400000167 | ROLLO | CINTA AISLANTE NEGRA ROLLO          | Cinta Aislante Negra 19 Mm X 20 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Maxima 105°C- Hasta 600V  |
| 40 | 400000171 | ROLLO | CINTA ENMASCARAR 24 X 40 ROLLO      | Cinta De Enmascarar 24mm X 40Mt. Presentación: Rollo De 24mm" X 40Mt   |
| 41 | 400004163 | ROLLO | CINTA LED LUZ BLANCA CON ADHESIVO   | Cinta LED Luz Blanca con adhesivo y con conexión - Ancho 8 mm X 5 Metros   |
| 42 | 400004207 | ROLLO | CINTA PARA TUBO DE ALTA TEMPERATURA | Cinta para Tubo de Alta Temperatura - Resistente altas temperaturas longitud 50m en material polietileno reforzado con malla de algodón. Medidas 48mm (2"x32,8ft)                          |
| 43 | 400001117 | ROLLO | TEFLÓN INDUSTRIAL                   | Cinta Teflón Térmica Para Selladora con Adhesivo - Ancho 4 cm x 50 metros  |
| 44 | 400003005 | UND   | CLAVIJA CAUCHO 3 * 50 AMP UND       | Clavija Trifilar 50A 250V Encauchetada - Tipo volante, medidas 6cm de ancho x 7,5cm de alto aproximadamente resistente a grandes voltajes para plana material en caucho de uso industrial. |
| 45 | 400002953 | UND   | CLAVIJA MACHO                       | Clavija en Caucho, Pata Plana, Tipo Domestico 15 AMP. En caucho, con patas en cobre alto 40 mm, ancho 40 mm, largo 60mm.   |
| 46 | 400002952 | UND   | CLAVIJA HEMBRA                      | Clavija Hembra 3X20 AEREO - Corriente de 20A fabricada en caucho y contactos en cobre, flexible, ergonómica  |
| 47 | 400004208 | UND   | CLAVIJAS TRIFASICAS 3 X 220V        | Clavijas Trifásicas con Corriente 20A, de forma redonda, voltaje 220V medidas 5,5cm de largo x 4 cm de ancho en material caucho  |
| 48 | 400001350 | UND   | CODO PRESION 3/4 X90                | Codo de Polipropileno Liso 3/4" (25X3,5) mm - Debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.   |
| 49 | 400002343 | UND   | CODO DE 1/2 PULG - ELECTRICO MT     | Codo Eléctrico MT de 1/2"  |
| 50 | 400004209 | UND   | CODO DE 3/4 PULG - ELECTRICO MT     | Codo MT 3/4" - En material acero con un peso de 0.19 kg útil para instalaciones eléctricas internas  |
| 51 | 400003685 | UND   | CODO PVC 3/4" PRESION               | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 52 | 400002339 | UND   | CODO PVC DE 1/2 PULG                | Codo Plástico Liso Soldado PVC Presión 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos   |
| 53 | 400001579 | UND   | CODO PR PVC 1/2 X 90 - ROSCADO      | Codo Plástico Roscado PVC 1/2" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 54 | 400004210 | UND   | CODO PVC 3/4 - ROSCADO              | Codo Plástico Roscado PVC 3/4" Pulgada - Uso en Construcción, Conducción de Fluidos, Control de Fluidos  |
| 55 | 400001581 | UND   | CODO SANITARIO PVC 4" x 90 CXC      | Codo Sanitario 4" - CxC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **50** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |           |       |   |  |
|----|-----------|-------|---|--|
|    |           |       |   | corrosión y al impacto. De fácil instalación   |
| 56 | 400001065 | UND   | DISCO PARA PULIDORA DE 4 X 1/2  | Disco para Pulidora - Producto abrasivo resistentes para cortar o desbastar materiales en madera, hierro, acero inoxidable, 4 pulgadas y 1/2" y fácil de instalación a diferentes herramientas   |
| 57 | 400000658 | UND   | ELECTRO VALVULA SOLENOIDE 1/2 - 110V PASO DE GAS                        | Electroválvula Solenoide 1/2 110V - Medio de funcionamiento gas, de tipo normalmente cerrada presión de trabajo 0-2Kgf/cm2 resistencia máx. de presión 10,5Kgf/cm2, 44Watts, flujo de diámetro aprox 16mm, temperatura de operación -5-80°C. |
| 58 | 400004211 | UND   | ENCHUFE HEMBRA AEREO CON BLOQUEO DE GIRO DE 4 CLAVIJAS AC 250V 125V 20A | Clavija aérea de seguridad hembra de cuatro polos (3 polos+ tierra) preparado para voltaje de 125 a 250V fabricado en caucho y contactos en cobre  |
| 59 | 400001356 | GALÓN | PINTURA ESMALTE 3 EN 1 X GALON  | Esmalte Sintético 3 en 1 X Galón - Color Blanco o Color Negro - De acuerdo a necesidad de la Entidad   |
| 60 | 400003526 | UND   | ESPATULA ACERO INOXID 3"  | Espátula Con Mango Antideslizante De Polipropileno 3 Pulgadas - Hoja en forma triangular de acero inoxidable afilada en su borde, flexible   |
| 61 | 400004212 | UND   | ESPUMA EXPANSIVA POLIURETANO 300 ML                                     | Espuma Expansiva Poliuretano 300 ml - Características espuma de alto poder expansivo contra el ruido, frío y corrientes de aire, de fácil aplicación, para fijaciones, aislamiento, relleno sello de juntas.                                 |
| 62 | 400000484 | UND   | ESTABILIZADOR DE VOLTAJE  | Estabilizador de Voltaje - Diseñado para mantener un flujo de corriente estable y así proteger los aparatos eléctricos 1000VA rango de voltaje entrada 180V- 285V AC. Rango de frecuencia de entrada y salida 220V - 50/60HZ                 |
| 63 | 400003436 | UND   | VALVULA DE TANQUE 1/2" CON FLOTADOR                                     | Flotador completo bola plástica de 1/2" - Material Plástico con Varilla de Fijación, con Válvula que obstruye la salida de llenado sin fin y se fija al bode de la misma.  |
| 64 | 400004036 | UND   | GRASA DE GRADO ALIMENTICIO *4 ONZ                                       | Grasa de Grado Alimenticio de 4 Onzas - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica   |
| 65 | 400003656 | UND   | GRASA LUBRICANTE MULTIUSOS *450G  | Grasa Lubricante Chasis Multiusos Base Lito 450 Gr - Propiedades anticorrosivas, estabilidad mecánica  |
| 66 | 400004061 | UND   | GRATA METALICA CON CERDAS DE BRONCE                                     | Grata Cepillo alambre acero galvanizado para quitar y remover escoria herramientas a soldar como varillas, platinas, cables, etc.  |
| 67 | 400004062 | UND   | GRATA ACERADA CEPILLO ALAMBRE CURVO MANG                                | Grata Cepillo Alambre Curvo Ondulado Con Mango - Para remover óxido, pintura y suciedad en áreas de difícil acceso   |
| 68 | 400004063 | UND   | GRIFERIA PLASTICO CROMADO P LAVAMANOS IN                                | Grifería en Plástico Cromado para Lavamanos, Inoxidable, de máximo 7 cm de alto, sencilla, vástago de 1/4 giro, con tuerca para fijar 8" - Resistente a la corrosión, Fácil limpieza, Incluye grifería y tuerca(s) de ajuste                 |
| 69 | 400003031 | UND   | GUARDAESCOBAS (MEDIA CAÑA EN PVC)                                       | Guarda escobas Media Caña en PVC - Fácil de Instalar de piso a Pared. Resistente a altas temperaturas, rígida de 9 cms x 3,05m Debe venir con su base de anclaje   |

A.T.



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 51 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|    |             |     |                                     |   |
|----|-------------|-----|-------------------------------------|---|
| 70 | ACTIVO FIJO | UND | HIDROLAVADORA                       | Con presión mínima de 1700 PSI y Máxima de 1800 PSI, caudal máximo de 7 l/min - Debe rociar agua a alta presión y velocidad. Hidrolavadora que logre llegar a espacios o rincones de difícil acceso con bajo consumo de agua. Conexión 110v y alimentación de agua manguera 1/2", Longitud de manguera mín. 7 m. Debe incluir boquillas ajustables variadas para diferentes actividades. Conectores de entrada y salida, ruedas para su mejor desplazamiento. |
| 71 | 400002103   | UND | HOJA DE SEGUETA                     | Hoja Seguenta 24*12" - Hoja de segueta versátil y adaptable a múltiples aplicaciones, desde perfiles metálicos hasta trabajos en madera. Fabricada con materiales de alta calidad.  |
| 72 | 400004065   | KIT | JUEGO DESTORNILLADORES ACERO        | Juego de 4 Destornilladoras con punta láser -<br>2 destornilladores Phillips (Estrella o Cruz)<br>2 destornilladores Estándar Pala<br>Medidas:<br>1/4" (6mm) x 4" (100mm)<br>3/16" (5mm) x 6" (150mm)   |
| 73 | 400003236   | KIT | LLAVES MIXTAS JUEGO                 | Juego de 16 llaves combinadas métricas esenciales - 6, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 30 y 32 mm  |
| 74 | 400004213   | KIT | JUEGO DE COPAS ACERO                | Juego de 22 piezas que van desde 3/8" hasta 1-1/8", incluyen estuche, ratchet 1/2", junta universal ratchet mando 1/2", barra deslizante T de 1/2". Dos extensiones (una de 5" con mando de 1/2" y otra de 10" con mando de 1"). Fabricadas en Acero Cromo Vanadio, medidas grabadas fácil de leer, acabados en cromo.  |
| 75 | 400004214   | KIT | JUEGO DE 10 LLAVES MM BOCA DOBLE    | Juego de 10 Llaves Boca Doble - Métricas esenciales de: 6 mm x 7 mm, 8 mm x 10 mm, 10 mm x 12 mm, 12 mm x 14 mm, 14 mm x 17 mm, 17 mm x 19 mm, 19 mm x 22 mm, 22 mm x 24 mm, 24 mm x 27 mm, 30 mm x 32 mm.  |
| 76 | 400002397   | UND | LAMINA DE DRYWALL                   | Lamina de Drywall - Medidas estándar 1.22m x 2.44m y en espesores estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") color blanco  |
| 77 | 400002665   | UND | LAMPARAS LAMINA PANEL LED 60*60     | Lámpara LED Cuadrada 60 x 60 cm   |
| 78 | 400003732   | UND | LAMPARA LED DE SOBREPONER 18 W 6"   | Lámpara LED Redonda De Sobreponer De 18W  |
| 79 | 400003505   | UND | TUBO LED NO.LB 677 100-264V/60HZ18W | Lámpara LED en tubo Modelo No. LB 677 100-264V/60HZ18W - Alta eficiencia lumínica y energética diseñada para cualquier tipo de aplicación Hogar, Comercial, Industrial, etc.  |
| 80 | 400002151   | UND | LAVAMANOS DE PEDAL                  | Lavamanos accionado por un sistema de pedal, garantizando ahorro de agua, material acero inoxidable, calibre 20 referencia 304, medidas 45x45cm y 90cm de altura, Grifería de cuello de ganso con boquilla ahorrador de agua, con anclaje al piso bordes Internos redondeados   |
| 81 | 400002106   | UND | LIJA POR PLIEGO 80                  | Lija De Agua - Grano #80 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 82 | 400001090   | UND | LIJA No. 100 PLIEGO                 | Lija De Agua - Grano #100 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **52** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|    |           |       |   |  |
|----|-----------|-------|---|--|
| 83 | 400001091 | UND   | LIJA NO.120                                 | Lija De Agua - Grano #120 - Presentación de 1/8 Aprox.- Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 84 | 400002687 | UND   | LIJA No. 220                                | Lija De Agua - Grano #220 - Presentación de 1/8 - Ancho: 22,86 cm - Largo: 27,94 cm  |
| 85 | 400004054 | UND   | LIMPIADOR LIQUIDO PARA TUBERIA EN PVC       | Limpiador para tubería PVC 1/8 de galón - Limpia las superficies que se van a soldar ya sea en tuberías PVC o CPVC.  |
| 86 | 400002064 | UND   | LINTERNA RECARGABLE                         | Linterna Recargable - potencia de salida de luz entre 500a 2000 lúmenes, con batería recargable de duración entre 4 a 12 horas, resistente al agua y golpes con bombillo led de alta potencia de vida útil 100.000 horas, con iluminación alta.  |
| 87 | 400003473 | UND   | LLANA DENTADA                               | Liana metálica con mango plástico 11" x 5"   |
| 88 | 400001001 | METRO | MANGUERA PARA RIEGO DE 1/2                  | Manguera Encauchetada para Agua 1/2" - Reforzada 3 capas 1/2 flexible resistente altas temperaturas material pvc 100% virgen   |
| 89 | 400004216 | METRO | MANGUERA NEUMATICA DE 10MM                  | Manguera Neumática de Poliuretano de 10 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis doble y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95. |
| 90 | 400004217 | METRO | MANGUERA NEUMATICA DE 8MM                   | Manguera Neumática de Poliuretano de 8 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis doble y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.  |
| 91 | 400004218 | METRO | MANGUERA NEUMATICA DE 6MM                   | Manguera Neumática de Poliuretano de 6 mm - Con flexibilidad incluso a bajas temperaturas, con resistencia a la abrasión máxima, con capacidad de amortiguación, con excelente radio de curvatura, con resistencia mecánica. Asimismo, debe ser resistente a la hidrólisis doble y torsión, con estabilidad térmica, tolerancia a la compresión y dureza de 95.  |
| 92 | 400003468 | UND   | MARTILLO TIPO UÑA 20 ONZAS                  | Martillo con mango de fibra de vidrio, material de la cabeza acero forjado, espesor de 3cm, tipo uña, peso 20 onzas  |
| 93 | 400004219 | UND   | MARTILLO DE GOMA                            | Martillo de Goma - Peso 16 onzas, cabezal del martillo de hule duradero para golpes suave que no daña, mango de fibra de vidrio extra resistente con diseño de absorción de impactos, agarre ergonómico de goma antideslizante, mazo de goma multiusos   |
| 94 | 400004220 | UND   | ORGANIZADOR DE HERRAMIENTA CONTROL DE PARED | Organizador de herramienta - Estándar panel perforado mesa de trabajo de metal color azul colgante magnético y duradero acabados con recubrimiento en polvo. Dimensiones profundidad mínima 1" x ancho 9" x altura 32", material metal Panel perforado para almacenar herramientas Debe Incluir lo necesario para su anclaje                                     |

A-T-

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **53** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |             |         |   |   |
|-----|-------------|---------|---|---|
| 95  | 400000076   | UND     | BOTELLA PEGANTE BOXER                             | Pegante Sintético Súper Adhesivo Tipo Bóxer. Botella X 750 Cc   |
| 96  | 400000455   | PAQUETE | PILA ALCALINA AAA                                 | Pila Alcalina Triple AAA x 4 Pilas  |
| 97  | 400002599   | UND     | VINILO TIPO KORAZA                                | Pintura En Vinilo Tipo Koraza - Color Blanco - Cuñete X 5 galones   |
| 98  | 400004071   | GALÓN   | PINTURA EPOXICA 2 COLOR AZUL                      | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Azul  |
| 99  | 400001102   | GALÓN   | PINTURA EPOXICA * GL                              | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Blanco, Color Negro o Color Amarillo - De acuerdo a necesidad de la Entidad   |
| 100 | 400004070   | GALÓN   | PINTURA EPOXICA 2 COLOR GRIS                      | Pintura Epóxica Dos Componentes - Galón - Color Gris  |
| 101 | 400002446   | GALÓN   | PINTURA ESMALTE A BASE DE AGUA BLANCA             | Pintura Esmalte a base de agua - Galón - Color Blanco   |
| 102 | 400002640   | GALÓN   | ESMALTE AMARILLO X GALON                          | Pintura Esmalte Amarillo - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 103 | 400001071   | GALÓN   | ESMALTE BLANCO * GALÓN                            | Pintura de Esmalte Blanca - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón  |
| 104 | 400002660   | GALÓN   | PINTURA ESMALTE NEGRO * GALON                     | Pintura de Esmalte Negra - Debe ser resistente a los elementos externos como la humedad lluvia y luz solar de fácil aplicación y secado - Galón   |
| 105 | 400003993   | GALÓN   | PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO AMARILLA           | Pintura Tipo Trafico Amarillo - Galón   |
| 106 | 400003994   | GALÓN   | PINTURA REFLECTIVATIPO TRAFICO NEGRA              | Pintura Tipo Trafico Negro - Galón  |
| 107 | 400003409   | UND     | PISTOLA ASPERSORA DE AGUA                         | Pistola Graduable Para Manguera de Agua 1/2 - Con chorro regulable, conexión rápido para manguera de media pulgada agarradera ergonómica con sistema anti resbaloso, compatible con tubería en PVC.                     |
| 108 | ACTIVO FIJO | UND     | PISTOLA DE SOPLADO DE AIRE - INDUSTRIAL           | Herramienta metálica para compresor de aire neumático, útil para limpiar polvo, con boquilla de flujo de aire ajustable de latón y dos extensiones de acero. Incluye: accesorios necesarios para conexión con compresor |
| 109 | 400003805   | M2      | PLASTICO CALIBRE 6 X MTS CUADRADOS                | Plástico color de acuerdo a lo requerido por la Entidad - Fabricado en polietileno de baja densidad, con filtro UV para resistencia al sol, color negro o blanco.   |
| 110 | 400004222   | UND     | PUERTA EN MATERIAL ACRILICO LAVABLE ANTICORROSIVO | Puerta en material acrílico con rieles de desplazamiento medida Ancho 100 cm x Alto 250 cm. Material Acrílico para separación de espacios.  |
| 111 | 400002458   | UND     | RACOR - ADAPTADOR DE ROSCA 1/2 RECTO              | Racor Conector neumático recto en Acero - De acuerdo a necesidad de la Entidad se solicitará de 6mm, 8mm o 10mm   |
| 112 | 400003011   | UND     | RACOR NEUMATICO EN Y                              | Racor - Conector neumático de plástico en Y manguera a manguera. De acuerdo a necesidad de la Entidad se solidtará de 6mm, 8mm o 10 mm, principio de conexión push-pull, Unión en Y para                                |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **54** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |           |      |   |  |
|-----|-----------|------|---|--|
|     |           |      |   | tubo flexible de aire comprimido   |
| 113 | 400004224 | UND  | RACOR NEUMATICO RECTO 10MM/10MM         | Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 10 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.   |
| 114 | 400004225 | UND  | RACOR NEUMATICO RECTO 8MM/8MM           | Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.  |
| 115 | 400004226 | UND  | RACOR NEUMATICO RECTO 6MM/6MM           | Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.  |
| 116 | 400004227 | UND  | RACOR NEUMATICO RECTO 8MM A 6MM         | Racor - Conector neumático de plástico recto manguera a manguera de 8 mm a 6 mm, principio de conexión push-pull. Unión recta para tubo flexible de aire comprimido.   |
| 117 | 400002459 | UND  | RACOR PARA MANGUERA DE 1/2"             | Racor para Manguera en material polipropileno, color rojo conexión de 1/2" con empaque para evitar escape de agua  |
| 118 | 400004066 | UND  | REJILLA SIFON ESPIRAL CROMAD ACER INOX4 | Rejilla Sifón Espiral Color Cromado Acero Inoxidable 4 Pulgada - En Acero inoxidable, Anti olor y Anti cucaracha   |
| 119 | 400002474 | CAJA | REMACHES 3/16 X 1/2                     | Remache Acero Ciego Sin Arandela 3/16 Pulgada - Remaches ciegos de acero inoxidable x 100 unidades   |
| 120 | 400002716 | UND  | PERFIL PARA DRYWALL                     | Rieles Para Lamina Drywall - Estándar de 12.7mm (1/2") Y 15.9mm (5/8") - Largo min de 2.44m.   |
| 121 | 400001152 | UND  | RODILLOS DE FELPA 9"                    | Rodillo Felpa Acrilica de 9" - Rodillo para el uso de pinturas de vinilo y látex   |
| 122 | 400002476 | UND  | RODILLOS DE FELPA 3"                    | Rodillo Felpa Acrilica De 3"- Para pintura a base de agua - En cualquier superficie  |
| 123 | 400002441 | UND  | SANITARIO COLOR BLANCO                  | Taza de baño Tipo: Plus - Taza institucional de alta eficiencia en consumo de agua y alta capacidad de evacuación de descarga, perfecta para espacios comerciales. Con diseño adriático debe ofrecer una descarga eficiente, con un notable ahorro de agua y gran capacidad de evacuación. Color blanco. consumo 4 litros. |
| 124 | 400004037 | UND  | SEMICODO SANITARIO 4 C*C PVC            | Semicodo PVC Sanitario 4" CXC - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, resistente a la corrosión y al impacto, de fácil instalación.  |
| 125 | 400003417 | UND  | SIFON 4" SANITARIO                      | Sifón (SIFA) CxE 4" para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación - 135°  |
| 126 | 400000849 | UND  | SILICONA UV3 X 300 ML                   | Silicona Blanca 300 ml Sellador elástico mono componente, de silicona de curado neutro, con muy buena resistencia al ataque de hongos. No corrosivo. Alta elasticidad y flexibilidad. Cartucho de 300 ml   |
| 127 | 400004039 | UND  | SILICONA NEGRA UV3 *300 ML              | Silicona Negra Antihongos 300 ml   |
| 128 | 400000531 | UND  | SILICONA TRANSPARENTE TUBO              | Silicona Transparente Antihongos 300 ml  |

A-T-



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **55** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |             |     |  |   |
|-----|-------------|-----|--|---|
| 129 | 400002497   | UND | SOLDADURA PVC TARRO DE 1/8                           | Soldadura 1/8 galón para PVC en color verde y transparente.   |
| 130 | 400004233   | UND | TANQUES DE 30 LITROS CON TAPA                        | Tanque de material polietileno de alta densidad con capacidad de 30 litros con tapa, para almacenar líquidos y sólidos con dos manijas integradas al cuerpo para su desplazamiento.   |
| 131 | 400000565   | UND | TAPAS TOMA CORRIENTES BLANCAS DOBLES                 | Tapas en material plástico útiles para tomas doble, fácil de incrustar  |
| 132 | 400003997   | UND | TAPON PLASTICO LISO PVC PRESION 2                    | Tapón Hembra Plástico Soldado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 133 | 400003998   | UND | TAPON PLASTICO ROSCADO PVC PRESION 2                 | Tapón Hembra Plástico Roscado 2" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 134 | 400004167   | UND | TAPON PLASTICO PVC PRESION 3/4"                      | Tapón Hembra Plástico Soldado 3/4" - Tapón soldado PVC con presión de 3/4 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 135 | 400001551   | UND | ADAPTADOR TAPON 3/4"                                 | Tapón Hembra Plástico Roscado 3/4" - Para clausurar una línea de conducción en una tubería de agua potable.   |
| 136 | 400002503   | UND | TAPONES PARA USO TUBERIAS EN PVC 1/2                 | Tapón Hembra Plástico Soldado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 137 | 400002504   | UND | TAPONES ROSCADOS PVC 1/2"                            | Tapón Hembra Plástico Roscado 1/2" - Tapón soldado PVC con presión de 1/2 pulgada color blanco, fácil de instalar.  |
| 138 | 400002509   | UND | TEE PVC 1/2"   | Diseñado para transportar agua para consumo humano a presión.   |
| 139 | 400002515   | UND | TEE PVC SANITARIO DE 3"                              | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 140 | 400002516   | UND | TEE PVC SANITARIO DE 4"                              | Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 141 | 400001118   | UND | TEJA ZINC CAL 34 L 3.05M (No. 10)                    | Tejas de Zinc Galvanizada y Pintada - Que sea corrugada galvanizada por un proceso de Inmersión en caliente en continuo de color rojo verde o azul con sus grapas para anclar en estructuras metálicas o de madera largo 3,05mts ancho 83cm calibre 34 (0,14) |
| 142 | 400001481   | UND | TERMINAL ELECTRICO                                   | Terminales Eléctricas Tipo Espadín - Necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre  |
| 143 | 400000570   | UND | TERMINAL OJO   | Terminales Eléctricas Tipo Ojo - necesaria para unir cable con terminal final de un elemento eléctrico tamaños de orificio en pulgadas 1/8-5/32-3/16- en calibre 16/14/18/22 material en cobre  |
| 144 | ACTIVO FIJO | UND | TERMOFUSORA DE CALOR PARA TUBERIA POLIPROPILENO 3/4" | Termofusora de calor que sirve para soldar tubos PPR, de 750W, de fácil uso, conexión de 110v   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 56 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |           |         |  |   |
|-----|-----------|---------|--|---|
| 145 | 400001120 | UND     | THINER EXTRAFINO   | Thinner X Presentación de 1000 ml   |
| 146 | 400001125 | UND     | TOMA DE INCRUSTAR DE 3 X 50  | Toma Trifásica de Incrustar Industrial 3x50A - Capacidad de 50A- 250V corriente alterna, material acero galvanizado trabajo industrial.   |
| 147 | 400004236 | UND     | TOMA TRIFASICAS INCRUSTAR 3X220V   | Toma Trifásica Incrustar 3X220V - Con tapa en acero inoxidable, contactos en cobre, en caucho, capacidad 50A 250V   |
| 148 | 400004237 | PAQUETE | TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE - 8MM * 100 UND                         | Tornillo Aglomerado Autoperforante - 8mm X 1 1/2" X 100 Unidades  |
| 149 | 400002529 | PAQUETE | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 1/2 X100 UN                                 | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 1/2" - 100 Unidades   |
| 150 | 400002530 | PAQUETE | TORNILLO ROSC ALIGER-AUTORROSC 3/4 X100                                    | Tornillo en Acero de Rosca Aligerada o Autorroscante para Metal 3/4" - 100 Unidades   |
| 151 | 400004238 | PAQUETE | TORNILLO DE ACERO PUNTA DE BROCA 8X1-1/2 * 100 UND                         | Tornillo de Acero Punta Broca - Cabeza Plana 8mmX 1-1/2" - 100 Unidades   |
| 152 | 400004241 | PAQUETE | TORNILLO 1/8" x 1/2" * 100 UND   | Tornillo de acero Inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad. Resistente a la corrosión y oxidación. Resistente a la vibración. Rosca Fina - 100 Unidades  |
| 153 | 400004242 | CAJA    | TORNILLO ACERO PARA ESTRUCTURA DRYWALL (0,9 MM) 8MM X 1/2" X 500 UND       | Tornillo de Acero para Estructura de Drywall 8mm x 1/2" - Caja por 500 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 154 | 400004243 | PAQUETE | TORNILLO BRISTOL CON CABEZA EN ACERO INOXIDABLE RO 1/2" X 3-1/2" * 100 UND | Tornillo Bristol de acero inoxidable, alta dureza, robustez y durabilidad resistente a la corrosión y oxidación. Pernos de media rosca lisos sin rebabas residuales, limpios y sin huecos, lo que favorece el apriete resistente a la vibración rosca fina. Paquete x 100 Unidades                            |
| 155 | 400004244 | PAQUETE | TORNILLO A325 1/2" X 2" x 100 UNIDADES                                     | Tornillo hexagonal A325 1/2" x 2" Paquete por 100 unidades. Material: De acero de aleación o acero carbonoso, lo que le da una alta resistencia a la tracción.  |
| 156 | 400004245 | PAQUETE | TORNILLO CARRIAJE CON TUERCA Y ARANDELA 1/4X 1 " * 100 UND                 | Tornillo Carriaje con tuerca y Arandela 1/4" x 1 " - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, acabados brillantes, resistente a corrosión.  |
| 157 | 400004246 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL DE CABEZA PLANA X 100 UNIDADES                          | Tornillo con tuerca y arandela M6 x 40mm - Paquete x 100 unidades de la misma medida. Material en Acero Inoxidable 304 para llave hexagonal rosca completa, color negro o acabados brillantes, resistente a corrosión.  |
| 158 | 400004247 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL CON TUERCA FIXSER X 100 UNIDADES                        | Tornillo Hexagonal con tuerca Fixser - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 2"<br>- 1/2" x 2-1/2"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. |

A.T.



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 57 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



|     |           |         |  |  |
|-----|-----------|---------|--|--|
| 159 | 400004248 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 5 * 100 UND            | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 9/16" x 3"<br>- 1/2" x 3-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandeja justo debajo de la cabeza |
| 160 | 400004249 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 2 * 100 UND            | Tornillo Hexagonal RO - Paquete x 100 unidades de la misma medida. De acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de:<br>- 1/2" x 3"<br>- 1/2" x 4-1/2"<br>Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandeja justo debajo de la cabeza  |
| 161 | 400004250 | PAQUETE | TORNILLO HEXAGONAL RO GRADO 8 * 100 UND            | Tornillo Hexagonal RO 1/2" x 3-1/2- Paquete x 100 unidades. Material en Acero Inoxidable 304, alta dureza, robustez y durabilidad, resistente a la corrosión y oxidación. debe estar cerrado hasta el final del vástago tener una arrandeja justo debajo de la cabeza  |
| 162 | 400004251 | CAJA    | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X1 1/2" x 400 UND | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 1 1/2" x 400 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 163 | 400004252 | CAJA    | TORNILLO PARA DRYWALL EN ACERO 10X2" x 250 UND     | Tornillo para Drywall en Acero 10 mm x 2" x 250 unidades - Diseñados especialmente para el armado de la estructura en acero y la fijación de las placas de fibrocemento o de panel yeso  |
| 164 | 400004253 | METRO   | TUBO DE POLIPROPILENO 3/4" (19X4,2)mm              | Tubo de Polipropileno, debe resistir presión hasta de 10bar, resistente a los ácidos y calor.  |
| 165 | 400003014 | UND     | TUBO PVC PR 1/2" * 6MT                             | Tubería PVC De Presión Diámetro 1/2" de RDE 13,5 X 6M  |
| 166 | 400003714 | UND     | TUBO PVC 3/4" - PRESION * 6 M                      | Tubería PVC De Presión Diámetro 3/4" de RDE 9 X 6M   |
| 167 | 400003433 | UND     | TUBOS EMT DE 1/2"                                  | Tubo EMT UL 1/2" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3,05 metros  |
| 168 | 400003432 | UND     | TUBO METALICO DE 3/4 EMT                           | Tubo EMT 3/4" - Tubo de sección circular, con costura para la conducción de cables eléctricos. - EMT- Son tubos para conductores con recubrimiento galvanizado. Largo: 3 metros. Material: Galvanizado - Diámetro exterior 0.922" - Espesor pared 0.049" - Peso min en kilos 1.97  |
| 169 | 400001856 | PAQUETE | TUERCAS  | Tuerca Almenada - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **58** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



|     |           |         |  |   |
|-----|-----------|---------|--|---|
| 170 | 400004255 | PAQUETE | TUERCA CUADRADA ROSCA FINA *100 UND            | Tuerca Cuadrada Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |
| 171 | 400004256 | PAQUETE | TUERCA HEXAGONAL ROSCA FINA *100 UND           | Tuerca Hexagonal Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8" |
| 172 | 400004257 | PAQUETE | TUERCA MARIPOSA ROSCA FINA *100 UND            | Tuerca Mariposa Rosca Fina - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"  |
| 173 | 400004258 | PAQUETE | TUERCA AUTOBLOCANTE *100 UND                   | Tuerca Autoblocante - En material acero inoxidable para uniones de elementos desmontables. Paquete x 100 unidades de la misma medida o variado, de acuerdo a requerimiento de la Entidad. Medidas de: 1/2" - 9/16" - 5/16" - 1/8"         |
| 174 | 400003435 | UND     | UNIONES EMT DE 1/2"                            | Unión De Acero Para Tubo Emt 1/2-Pulg - Acero Galvanizado   |
| 175 | 400004259 | UND     | UNIÓN DE POLIPROPILENO 3/4"                    | Debe resistir presión hasta de 10 bar, resistente a los ácidos y calor.   |
| 176 | 400004260 | UND     | UNIÓN EMT 3/4"                                 | Unión EMT 3/4" - En material acero - Diámetro 3/4",   |
| 177 | 400002566 | UND     | UNION PVC DE 1/2                               | Unión PVC Plástico Presión 1/2"   |
| 178 | 400001159 | UND     | UNION 3/4 PVC                                  | Unión PVC Plástico Presión 3/4"   |
| 179 | 400002576 | UND     | UNION PVC SANITARIA DE 2"                      | Unión PVC Sanitaria de 2" PVCs - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación   |
| 180 | 400002577 | UND     | UNION PVC SANITARIO 3"                         | Unión PVC Sanitario 3" PVCs - Para instalaciones sanitarias en PVC, color amarillo, Resistente a la corrosión y al impacto, de fácil Instalación  |
| 181 | 400004261 | UND     | UNIÓN UNIVERSAL ROSCABLE DE POLIPROPILENO 3/4" | Unión Universal con Rosca en Polipropileno 3/4"   |
| 182 | 400002465 | UND     | REGISTRO PVC 1/2"                              | Válvula Bola 1/2" PVC Roscada   |
| 183 | 400004263 | UND     | REGISTRO PVC 3/4"                              | Válvula Bola 3/4" PVC Soldada o Roscada. De acuerdo a requerimiento de la Entidad   |
| 184 | 400004002 | UND     | VALVULA METALIC TRADIC ORINAL ALTO TRAFI       | Válvula Metálica Tradicional para Orinal - Alto tráfico - Llave Cromada - Resistente a la corrosión, pelado y decoloración por agua.  |
| 185 | 400004000 | UND     | VALVULA PEDAL LAVAMAN ACERO INOX30*35*2M       | Válvula de Pedal para Lavamanos Acero Inoxidable 30 mm x ancho 35 mm largo 2 m - Válvula de piso para accionar con el pie   |

Nota 1: Cuando los precios ofertados el contratista sean diferentes para un mismo producto en los dos grupos, se seleccionará y duplicará en ambos grupos el de menor valor.

Art.

|   |  |                                   |                               |           |
|---|--|-----------------------------------|-------------------------------|-----------|
| PROCESO   |  | <b>GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b> |                               |           |
|  | <b>TÍTULO</b><br><b>ACEPTACIÓN DE OFERTA</b> | CÓDIGO: <b>CT-FO-16</b>           |                               |           |
|   |  | VERSIÓN No. <b>02</b>             | Página <b>59</b> de <b>64</b> |           |
|   |  | FECHA:                            | <b>06</b>                     | <b>12</b> |



**Nota 2:** Es importante mencionar que los elementos descritos, deben cumplir las condiciones establecidas en los nombres y/o especificaciones técnicas. Se aclara que, con el nombre y/o la especificación se espera dar los detalles técnicos que describe las características, requisitos y criterios que deben cumplir los productos.

**Nota 3:** Los elementos del objeto contractual se entregarán de acuerdo a las necesidades de la Entidad y/o hasta agotar presupuesto. Asimismo, las cantidades requeridas están sujetas a las necesidades de la Entidad.

**Nota 4:** La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, podrá requerir otros elementos, no previstos en el anexo técnico, realizando un Análisis de Mercado, en el cual se incluirán mínimo tres cotizaciones de diferentes proveedores, para la aprobación del Ordenador del Gasto y supervisor.

**Nota 5:** El contratista deberá proporcionar hojas de seguridad y ficha técnica de los productos de acuerdo a requerimiento de los supervisores. Asimismo, las lámparas o luminarias deberán ser ahorradoras.

**CONDICIONES TÉCNICAS ESPECIALES DEL BIEN/ SERVICIO A ADQUIRIR**

**GARANTÍA TÉCNICA**

El contratista debe certificar mediante documento suscrito por el representante legal que: Suministrará una garantía mínima de diez (10) meses para los ítems descritos en las especificaciones técnicas

Se compromete a reponer el bien en un término no mayor a ocho (08) días calendario, si este no cumple con las especificaciones técnicas.

Suministrará bienes nuevos, sellados de fábrica, originales y de primera calidad.

**CUMPLIMIENTO DE NORMATIVIDAD CON RELACIÓN AL SG-SST:** El oferente persona natural o jurídica debe allegar con su oferta:

Certificación actualizada (conforme los artículos 26 de la Resolución 0312 de 2019 y el Artículo 2.2.4.6.16., del Decreto 1072 de 2015) de la ARL donde se encuentre afiliada la empresa que certifique porcentaje de cumplimiento del SG-SST de acuerdo al Decreto 1072 de 2015 y según las fases de implementación de la Resolución 0312 de 2019, donde la valoración sea MODERADAMENTE ACEPTABLE O ACEPTABLE.

**Nota 01:** La certificación con valoración que sea calificada como CRÍTICA, NO será tenida en cuenta.

**Nota 02:** Para el caso de los oferentes plurales (unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura) cada integrante debe acreditar individualmente la documentación relacionada anteriormente.

**ORDENADOR DEL GASTO**

*Luz Adriana Ricaurte Díaz*  
**Adg. LUZ ADRIANA RICAURTE DÍAZ**

Subdirectora General de Contratación de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares

*Daniel Arévalo R.*  
 Elaboró: **Daniel Arévalo R.**  
 TASP - Grupo Precontractual

*Jesús Alexis Tangarife Beltrán*  
 Revisó: **Jesús Alexis Tangarife Beltrán**  
 TASP - Grupo de servicios Administrativos

*Rosa Yameth Fuentes Morera*  
 Revisó: **Rosa Yameth Fuentes Morera**  
 Coordinadora Grupo Precontractual

*César Ramses Rojas Lopez*  
 Elaboró: **César Ramses Rojas Lopez**  
 PD - Dirección de Producción



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **60** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



ANEXO 2. MATRIZ DE RIESGOS DEL PROCESO DE CONTRATACION

| Código | Categoría  | Tipo de Riesgo | Descripción del Evento  | Consecuencia de la Ocurrencia del Evento                             | Probabilidad   | Impacto | Valoración | Estrategia | ¿A quién se le asigna? | Tratamiento /Control a ser implementado   | Impactos después del tratamiento |         |            |          | ¿sección del contrato? | Implementar el tratamiento               | Fecha estimada en que se inicia el tratamiento | Fecha estimada en que se completa el tratamiento                 | Monitoreo y revisión   |                                   |
|--------|------------|----------------|-------------------------|--|--|---------|------------|------------|------------------------|---|----------------------------------|---------|------------|----------|------------------------|--|--|--|--|-----------------------------------|
|        |            |                |                         |  |  |         |            |            |                        |   | Probabilidad                     | Impacto | Valoración | Control  |                        |  |  |  | ¿se realiza el monitoreo?                                      | Periodicidad                      |
| 1      | Específico | Interno        | Planeación Económico    | Fluctuación alta de precios a adquirir y desabastecimiento de bienes | Precios de referencia bajos y por lo tanto no presentación de ofertas  | 4       | 4          | Extremo    | Entidad                | Estudio de mercado y cotizaciones actualizadas, procurar más de tres cotizaciones y/o eliminar bienes que se encuentran agotados o muy costosos | 4                                | 3       | 7          | Moderado | SI                     | Comité técnico y económico estructurador | Etapa de planeación                            | Al determinar el precio de referencia en la etapa precontractual | Observaciones por parte de los oferentes al estudio de mercado | Al realizar el estudio de mercado |
| 2      | General    | Externo        | Selección Económico     | Cierta con precios artificialmente bajos                             | Posibilidad de incumplimiento del contrato por desequilibrio económico | 4       | 4          | Extremo    | Oferente               | Solicitar explicación de la oferta en los términos de la guía de precios artificialmente bajos de Colombia compra eficiente                     | 2                                | 2       | 4          | bajo     | SI                     | Comité económico evaluador               | Etapas de evaluación del proceso               | A la adjudicación del proceso                                    | Evaluación económica   | Dentro del término de evaluación  |
| 3      | General    | Interno        | Planeación Operacional  | No presentación de la oferta en el proceso de contratación           | Declarar desierto el proceso e iniciar un nuevo proceso                | 3       | 3          | Medio      | Entidad                | Planeación correcta y elaboración de estudio previo ajustado a la necesidad   | 2                                | 2       | 4          | Bajo     | No                     | Entidad                                  | Desde la planeación                            | Cierre del proceso (Presentación de ofertas)                     | Verificando Secop II una vez publicado                         | Diario                            |
| 4      | General    | Interno        | Ejecución Regulatorio   | Cambios normativos de tributos y aranceles                           | Variación de los tributos de los servicios inicialmente contratados    | 2       | 3          | Medio      | Contratista / Entidad  | Estar verificando normatividad sobre materia tributaria   | 1                                | 2       | 3          | Bajo     | SI                     | Entidad                                  | Desde etapa planeación                         | Terminación del contrato   | Validación normatividad vigente.                               | Semanal                           |
| 5      | General    | Externo        | Contractual Operacional | No legalizar el contrato   | No ejecutar el contrato  | 1       | 2          | Bajo       | Contratista            | Cumplimiento de todos los requisitos previos para legalización del contrato   | 1                                | 1       | 2          | Bajo     | SI                     | Entidad                                  | Desde la firma del contrato                    | Terminación del contrato   | Solicitar la Garantía de cumplimiento con antelación           | Diario                            |

|   |  |                         |           |                                   |             |   |  |
|---|--|-------------------------|-----------|-----------------------------------|-------------|---|--|
| PROCESO   |  |                         |           | <b>GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b> |             |   |  |
|  | <b>TÍTULO</b><br><b>ACEPTACIÓN DE OFERTA</b> | CÓDIGO: <b>CT-FO-16</b> |           |                                   |             |  |  |
|   |  | VERSIÓN No. <b>02</b>   |           | Página <b>59</b> de <b>64</b>     |             |   |  |
|   |  | FECHA:                  | <b>06</b> | <b>12</b>                         | <b>2024</b> |   |  |

Nota 2: Es importante mencionar que los elementos descritos, deben cumplir las condiciones establecidas en los nombres y/o especificaciones técnicas. Se aclara que, con el nombre y/o la especificación se espera dar los detalles técnicos que describe las características, requisitos y criterios que deben cumplir los productos.

Nota 3: Los elementos del objeto contractual se entregarán de acuerdo a las necesidades de la Entidad y/o hasta agotar presupuesto. Asimismo, las cantidades requeridas están sujetas a las necesidades de la Entidad.

Nota 4: La Agencia Logística de las Fuerzas Militares, podrá requerir otros elementos, no previstos en el anexo técnico, realizando un Análisis de Mercado, en el cual se incluirán mínimo tres cotizaciones de diferentes proveedores, para la aprobación del Ordenador del Gasto y supervisor.

Nota 5: El contratista deberá proporcionar hojas de seguridad y ficha técnica de los productos de acuerdo a requerimiento de los supervisores. Asimismo, las lámparas o luminarias deberán ser ahorradoras.

### CONDICIONES TECNICAS ESPECIALES DEL BIEN/ SERVICIO A ADQUIRIR

#### GARANTÍA TÉCNICA

El contratista debe certificar mediante documento suscrito por el representante legal que:

Suministrará una garantía mínima de diez (10) meses para los ítems descritos en las especificaciones técnicas

Se compromete a reponer el bien en un término no mayor a ocho (08) días calendarlo, si este no cumple con las especificaciones técnicas.

Suministrará bienes nuevos, sellados de fábrica, originales y de primera calidad.

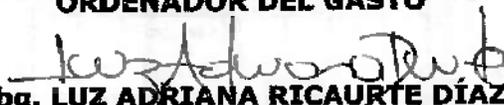
**CUMPLIMIENTO DE NORMATIVIDAD CON RELACIÓN AL SG-SST:** El oferente persona natural o jurídica debe allegar con su oferta:

Certificación actualizada (conforme los artículos 26 de la Resolución 0312 de 2019 y el Artículo 2.2.4.6.16., del Decreto 1072 de 2015) de la ARL donde se encuentre afiliada la empresa que certifique porcentaje de cumplimiento del SG-SST de acuerdo al Decreto 1072 de 2015 y según las fases de implementación de la Resolución 0312 de 2019, donde la valoración sea MODERADAMENTE ACEPTABLE O ACEPTABLE.

Nota 01: La certificación con valoración que sea calificada como CRÍTICA, NO será tenida en cuenta.

Nota 02: Para el caso de los oferentes plurales (unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura) cada integrante debe acreditar Individualmente la documentación relacionada anteriormente.

#### ORDENADOR DEL GASTO

  
**Abg. LUZ ADRIANA RICAURTE DÍAZ**

Subdirectora General de Contratación de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares

Elaboró: Abg. Daniel Arévalo R.  
TASD - Grupo Precontractual

Revisó: Jesús Alexis Tangarife  
Beltrán TASD - Grupo de  
servicios Administrativos

Revisó: Abg. Rosa Yaneth Fuentes  
Morera Coordinadora Grupo  
Precontractual

Elaboró: César Ramses Rojas Lopez  
PD - Dirección de Producción



ANEXO 2. MATRIZ DE RIESGOS DEL PROCESO DE CONTRATACION

| Código | Rubro      | Etapas  | Tipo        | Descripción | Consecuencia de la ocurrencia del evento                            | Probabilidad   | Impacto | Valoración | Categoría | ¿A quien se le asigna? | Tratamiento /Control a ser implementado | Impacto después del tratamiento   |         |            |           | ejecución del contrato? | Implementar el tratamiento | Fecha estimada en que se inicia el tratamiento | Fecha estimada en que se completa el tratamiento | Monitoreo y revisión   |  |                                   |
|--------|------------|---------|-------------|-------------|---|--|---------|------------|-----------|------------------------|---|---|---------|------------|-----------|-------------------------|----------------------------|--|--|--|--|-----------------------------------|
|        |            |         |             |             |   |  |         |            |           |                        |   | Probabilidad  | Impacto | Valoración | Categoría |                         |                            |  |  | se realiza el monitoreo?   | Periodicidad   |                                   |
| 1      | Específico | Interno | Planeación  | Económico   | Fluctuación alta de bienes a adquirir y desabastecimiento de bienes | Precios de referencia bajos y por lo tanto no presentación de ofertas  | 4       | 4          | 8         | Extremo                | Entidad                                 | Estudio de mercado y cotizaciones actualizadas, procurar más de tres cotizaciones y/o eliminar bienes que se encuentren agotados o muy costosos | 4       | 3          | 7         | Moderado                | Si                         | Comité técnico y económico estructurador       | Etapas de planeación                             | Al determinar el precio de referencia en la etapa precontractual | Observaciones por parte de los oferentes al estudio de mercado | Al realizar el estudio de mercado |
| 2      | General    | Externo | Selección   | Económico   | Oferta con precios artificialmente bajos                            | Posibilidad de incumplimiento del contrato por desequilibrio económico | 4       | 4          | 8         | Extremo                | Oferente                                | Solicitar explicación de la oferta en los términos de la guía de precios artificialmente bajos de Colombia compra eficiente                     | 2       | 2          | 4         | bajo                    | si                         | Comité económico evaluador                     | Etapas de evaluación del proceso                 | A la adjudicación del proceso                                    | Evaluación económica   | Dentro del término de evaluación  |
| 3      | General    | Interno | Planeación  | Operacional | No presentación de la oferta en el proceso de contratación          | Declarar desierto el proceso e iniciar un nuevo proceso                | 3       | 3          | 6         | Medio                  | Entidad                                 | Planeación correcta y elaboración de estudio previo ajustado a la necesidad   | 2       | 2          | 4         | Bajo                    | No                         | Entidad  | Desde la planeación                              | Cierre del proceso (Presentación de ofertas)                     | Verificando Secop II una vez publicado                         | Diario                            |
| 4      | General    | Interno | Ejecución   | Regulatorio | Cambios normativos de tributos y aranceles                          | Variación de los tributos de los servicios inicialmente contratados    | 2       | 3          | 5         | Medio                  | Contratista / Entidad                   | Estar verificando normatividad d sobre materia tributaria   | 1       | 2          | 3         | Bajo                    | Si                         | Entidad  | Desde etapa planeación                           | Terminación del contrato   | Validación normatividad vigente.                               | Semanal                           |
| 5      | General    | Externo | Contractual | Operacional | No legalizar el contrato  | No ejecutar el contrato  | 1       | 2          | 3         | Bajo                   | Contratista                             | Cumplimiento de todos los requisitos previos para legalización del contrato   | 1       | 1          | 2         | Bajo                    | Si                         | Entidad  | Desde la firma del contrato                      | Terminación del contrato   | Solicitar la Garantía de cumplimiento con antelación           | Diario                            |



| Código | Fuente  | Ejemplo | Tipo                  | Descripción   | Consecuencia de la ocurrencia  | Probabilidad | Impacto | Valoración | Categoría | ¿se le asigna?     | Tratamiento /Control a ser implementado  | Impacto después del tratamiento |   |   |      |    | ejecución del implementado | estimada en que se inicia el tratamiento  | cuánto tiempo en que se completa el tratamiento                    | Monitoreo y revisión                  |                                     |   |   |   |
|--------|---------|---------|-----------------------|---|--|--------------|---------|------------|-----------|--------------------|--|---------------------------------|---|---|------|----|----------------------------|---|--|---------------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|
|        |         |         |                       |   |  |              |         |            |           |                    |  | a                               | b | c | d    | e  |                            |   |  | f                                     | g                                   | h | i | j |
| 12     | General | Externo | Ejecución Operacional | Plazo insuficiente  | Incumplimiento en el plazo de ejecución del contrato   | 2            | 1       | 3          | Bajo      | ALFM - Contratista | Prórroga del contrato  | 2                               | 1 | 3 | Bajo | SI | Supervisor                 | Una vez perfeccionado el contrato   | Hasta la fecha de finalización del contrato                        | Verificación e informe de supervisión | Mensual                             |   |   |   |
| 13     | General | Externo | Ejecución Económico   | falta de consecución de recursos que soporten la ejecución del contrato por parte del contratista | Incumplimiento de obligaciones contractuales establecidas en el contrato, ineficiencia debido proceso (efectividad de garantías contractuales, aplicación de multas o caducidad del contrato o declaratoria de incumplimiento total o parcial, efectividad de la cláusula penal) | 2            | 4       | 1          | Bajo      | Contratista        | la administración exige indicadores financieros acordados al proceso contractual el supervisor y/o el interventor del contrato debe monitorear la ejecución del contrato de acuerdo con el cronograma de la oferta | 2                               | 4 | 1 | Bajo | SI | Supervisor                 | Una vez se informe la novedad por parte del supervisor y/o interventor del contrato | Acta de recibo a satisfacción del contrato y liquidación del mismo | En los informes de supervisión        | Mensuales / como indicio cronograma |   |   |   |

**GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN**



**TÍTULO**  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

**CÓDIGO: CT-FO-16**

**VERSIÓN No. 02**

**Página 63 de 64**

**FECHA:**

**06**

**12**

**2024**



| N  | Clase   | Fuente  | Etapas    | Tipo      | Descripción   | Consecuencia de la ocurrencia  | Propagación | Impacto | Valoración | Categoría | ¿se le asigna? | Tratamiento /Control a ser Implementado   | Impacto después del tratamiento |   |   |      |    | ejecución del tratamiento | ¿se implementa?   | estimada en que se inicia el tratamiento                              | ¿se completa el tratamiento?   | Monitoreo y revisión                |   |   |   |   |
|----|---------|---------|-----------|-----------|---|--|-------------|---------|------------|-----------|----------------|---|---------------------------------|---|---|------|----|---------------------------|---|---|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|---|
|    |         |         |           |           |   |  |             |         |            |           |                |   | a                               | b | c | d    | e  |                           |   |   |                                | f                                   | g | h | i | j |
| 14 | General | Externo | ejecución | Económico | el contratista debe al momento de presentar su oferta tener en cuenta todos los impuestos, tasas, estampillas y contribuciones que regirán la contratación. los precios de la contratación se entienden fijos y firmes, los cuales no serán objeto de posteriores reajustes | Incumplimiento de obligaciones contractuales establecidas en el contrato, iniciación debido proceso (efectividad de garantías contractuales, aplicación de multas o caducidad del contrato o declaratoria de incumplimiento total o parcial, efectividad de la cláusula penal) | 2           | 4       | 1          | Bajo      | Contratista    | Debido proceso  | 2                               | 4 | 1 | Bajo | SI | Supervisor                | Una vez se informe la novedad por parte del supervisor y/o interventor del contrato | Acta de recepción a satisfacción del contrato y liquidación del mismo | En los informes de supervisión | Mensuales / como indique cronograma |   |   |   |   |
| 15 | General | Externo | ejecución | Económico | la inadecuada proyección de costos económicos incurridos por el contratista en la ejecución del contrato al momento de presentar su propuesta a la administración   | Incumplimiento de obligaciones contractuales establecidas en el contrato, iniciación debido proceso (efectividad de garantías contractuales, aplicación de multas o caducidad del contrato o declaratoria de incumplimiento total o parcial, efectividad de la cláusula penal) | 2           | 4       | 1          | Bajo      | Contratista    | los precios contratados son fijos y firmes, teniendo en cuenta que, a su análisis de precios unitarios, en caso de presentarse dicho acontecimiento deberá asumir los sobrecostos presentados son los precios ofertados por el contratista de acuerdo | 2                               | 1 | 2 | Bajo | SI | Supervisor                | Una vez se informe la novedad por parte del supervisor y/o interventor del contrato | Acta de recepción a satisfacción del contrato y liquidación del mismo | En los informes de supervisión | Mensuales / como indique cronograma |   |   |   |   |



TÍTULO  
**ACEPTACIÓN DE OFERTA**

CÓDIGO: **CT-FO-16**

VERSIÓN No. **02**

Página **64** de **64**

FECHA:

**06**

**12**

**2024**



| Clase | Fuente  | Ejército | Tipo      | Descripción | Consecuencia de la ocurrencia  | Probabilidad   | Impacto | Valoración | Categoría | Se le asigna? | Tratamiento /Control a ser implementado | Inspección después del tratamiento |  |   |   |   |      |    | Monitoreo y revisión |   |  |  |                                     |
|-------|---------|----------|-----------|-------------|--|--|---------|------------|-----------|---------------|---|------------------------------------|--|---|---|---|------|----|----------------------|---|--|--|-------------------------------------|
|       |         |          |           |             |  |  |         |            |           |               |   | a                                  | b  | c | d | e | f    | g  | ejecución del        | implementar el  | estimada en que se inicia el tratamiento                           | cuando en que se completa el tratamiento | re                                  |
| 16    | General | Externo  | Ejecución | Económico   | los efectos favorables y desfavorables de la alteración de las condiciones de financiación como consecuencia de la variación en el entorno del mercado y la obtención de recursos para adelantar el objeto contractual                   | Incumplimiento de obligaciones contractuales establecidas en el contrato, iniciación debido proceso (efectividad de garantías contractuales, aplicación de multas o caducidad del contrato o declaratoria de incumplimiento total o parcial, efectividad de la cláusula penal) | 2       | 4          | 1         | 4             | Bajo                                    | Contratista                        | la administración exige indicadores financieros acordados al proceso contractual | 2 | 1 | 2 | Bajo | SI | Supervisor           | Una vez se informe la novedad por parte del supervisor y/o interventor del contrato | Acta de recibo a satisfacción del contrato y liquidación del mismo | En los informes de supervisión           | Mensuales / como indique cronograma |
| 17    | General | Externo  | Ejecución | Económico   | cambios en las variables macroeconómicas de Colombia.; esta variable debe ser contemplada y prevista de acuerdo con la situación en el momento en el cual el contratista presenta su oferta, pero proyectada al momento de la ejecución. | Incumplimiento de obligaciones contractuales establecidas en el contrato, iniciación debido proceso (efectividad de garantías contractuales, aplicación de multas o caducidad del contrato o declaratoria de incumplimiento total o parcial, efectividad de la cláusula penal) | 2       | 4          | 1         | 4             | Bajo                                    | Contratista                        | el supervisor del contrato debe monitorear la ejecución del contrato             | 2 | 1 | 2 | Bajo | SI | Supervisor           | Una vez se informe la novedad por parte del supervisor y/o interventor del contrato | Acta de recibo a satisfacción del contrato y liquidación del mismo | En los informes de supervisión           | Mensuales / como indique cronograma |