| | | |
|---|---|---|
| Página 1 de 46 | PROCESO ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS | |
| Código: 2BS-FR-0034 | | |
| Fecha: 27/06/2012 | ACEPTACIÓN DE OFERTA MÍNIMA CUANTÍA | POLICÍA NACIONAL |
| Versión: 1 | | |

3045428726

**No. GS-2026- /UPRES-JEFAT 17.2 bienes o servicios**

Envigado, 30 de Julio de 2026

Señor
**SEBASTIAN ZULUAGA GUTIERREZ**
Representante Legal Suplente
**CONSTRU UNIVERSAL S.A.S.**
NIT. 900380451-2
CR 52 9 SUR 46
Teléfono 6042004291
Medellín

Asunto: Aceptación Oferta proceso **PN UPRES DEANT MIC 257-2026.**

Con toda atención me permito informarle que la propuesta presentada por usted, el pasado 16/07/2026, dentro del proceso **PN UPRES DEANT MIC 257-2026**, cuyo objeto es "***SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA Y ELÉCTRICIDAD, PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA***" por la suma de **CINCUENTA Y CUATRO MILLONES CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS CON DOS CENTAVOS MONEDA LEGAL ($ 54.042.403,02)** correspondientes a la vigencia presupuestal 2026, ha sido aceptada por esta Unidad, así:

| | |
|---|---|
| **No. CONTRATO** | 102-8-20259-26 |
| **CONTRATANTE** | LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA<br>NIT. 901.363.087-6 |
| **ORDENADOR DEL GASTO** | Mayor CARLOS ALBERTO GUILLEN AGUDELO |
| **CÉDULA DE CIUDADANÍA No.** | 75.107.969 de Manizales |
| **CARGO** | Jefe Unidad Prestadora De Salud Antioquia |
| **DISPOSICIÓN DE NOMBRAMIENTO** | Orden Interna No. 098 del 16/05/2025 |
| **RESOLUCIÓN DE DELEGACIÓN** | Resolución 00502 del 05/03/2026 |
| **CONTRATISTA** | **NOMBRE RAZÓN SOCIAL**: CONSTRU UNIVERSAL S.A.S<br>**NIT:** 900.380.451-2<br>**REPRESENTANTE LEGAL:** SEBASTIAN ZULUAGA GUTIERREZ<br>**C.C.** No. 1.037.613.557 de ENVIGADO<br>**DIRECCIÓN DOMICILIO PRINCIPAL:** CR 52 9 SUR 46 |



3045428726

| | |
|---|---|
| | **CIUDAD NOTIFICACIÓN:** Medellín<br>**TELÉFONO:** 6042004291 - 3113125053<br>**E-mail:** facturacion.construuniversal@hotmail.com<br>gerencia@construuniversal.com contabilidad@construuniversal.com |
| **SUPERVISOR DEL CONTRATO** | La supervisión del contrato será ejercida por el jefe o responsable logístico de la unidad, o quien haga sus veces, o por el funcionario que posteriormente designe el jefe de la Unidad Prestadora de Salud Antioquia, quien será el encargado de verificar la correcta ejecución del contrato y el cumplimiento del objeto contractual.<br><br>Lo anterior, de conformidad con las funciones asignadas para tal efecto en la Resolución No. 0090 del 15 de enero de 2018, mediante la cual se actualiza, modifica y complementa el manual de contratación adoptado por la Resolución No. 03049 de 2014, así como en lo dispuesto en los Artículos 82, 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011, que establecen las disposiciones relacionadas con la supervisión e interventoría de los contratos estatales. |
| **FORMA DE PAGO** | **Condiciones Generales del Pago**<br><br>La Unidad Prestadora de Salud Antioquia realizará los pagos en moneda legal colombiana, de forma mensual, dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes a la radicación en debida forma de la factura y sus respectivos anexos.<br><br>El pago estará sujeto a la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC) y al correspondiente derecho a turno.<br><br>Las facturas deberán radicarse dentro de los cinco (5) primeros días de cada mes, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 2024 de 2020 y el Decreto 1733 de 2020.<br><br>**Requisitos de la Factura y Anexos**<br><br>Para el trámite de pago, el contratista deberá aportar los siguientes documentos en original y sin enmiendas:<br>Factura Electrónica de Venta: Expedida conforme a la Resolución 165 de 2023 y el Estatuto Tributario (Art. 617), incluyendo códigos CUFE y QR. Debe estar dirigida a la Unidad Prestadora de Salud Antioquia (NIT 901.363.087-6).<br><br>Certificación de Recibo a Satisfacción: Suscrita por el supervisor del contrato, acompañada del informe de actividades/cumplimiento.<br><br>Certificado de Parafiscales: Firmado por el Representante Legal o Revisor Fiscal (según corresponda), con fecha de expedición vigente, acreditando el pago de aportes a salud, pensión, ARL y aportes patronales.<br><br>RUT: Copia actualizada del año 2025, con fecha de descarga no superior a 30 días.<br><br>Entidades Sin Ánimo de Lucro (ESAL): Copia del acto administrativo vigente de calificación o permanencia en el Régimen Tributario Especial.<br><br>Soportes Técnicos (RIPS): Las IPS deberán cargar los RIPS en el módulo RECUM, anexar el pre-radicado físico y entregar un CD con la información completa y sin errores.<br><br>Declaración de Importación: Requerida únicamente para bienes de origen extranjero.<br><br>5.3. Procedimiento de Envío de Factura Electrónica (SIIF Nación)<br>Conforme a la Circular Externa 016 de 2020 del Ministerio de Hacienda, el contratista debe:<br><br>Envío al buzón: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co<br><br>Formato: Contenedor electrónico (Documento ZIP que incluya PDF y XML) |



3045428728

| | |
|---|---|
| | Asunto del correo / Notas finales: Debe seguir estrictamente el formato:<br><br>16-01-02-051;#NumeroDeContrato;correo.supervisor@correo.policia.gov.co<br>*(Código de entidad; contrato; correo del supervisor, separados por punto y coma)*<br><br>5.4. Descuentos de Ley y Estampillas<br>El contratante efectuará las retenciones de ley (Renta e ICA) y los descuentos por concepto de estampillas departamentales:<br>Estampilla Politécnico Jaime Isaza Cadavid. 0.4% del valor a pagar (Ordenanza 017 de 2018 y 041 de 2020).<br><br>Estampilla IU-Digital de Antioquia: 0.4% del valor total de la cuenta (Ordenanza 20 de 2022).<br><br>5.5. Nota sobre Inconsistencias y Devoluciones<br>Si los documentos presentan errores, falta de información o no se radican en el plazo estipulado, la factura será devuelta. El pago se reprogramará para el mes siguiente, una vez el contratista subsane las observaciones y cumpla con el trámite documental requerido, sin que esto genere intereses de mora para la Entidad.<br><br>**NOMBRE BENEFICIARIO**: CONSTRU UNIVERSAL SAS<br>**ENTIDAD FINANCIERA:** BANCOLOMBIA<br>**TIPO DE CUENTA:** CUENTA DE AHORROS<br>**CUENTA No.** 31363022521 |
| **APROBACIÓN PRESUPUESTAL** | Certificado de Disponibilidad Presupuestal SFI No. 302 y SIIF No. 60726 del 01/07/2026, Recurso 16, expedido por el Jefe de Presupuesto de la UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA. |
| **VALOR** | El valor del presente contrato es de **CINCUENTA Y CUATRO MILLONES CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS CON DOS CENTAVOS MONEDA LEGAL ($ 54.042.403,02)** correspondientes a la vigencia presupuestal 2026 y, discriminado así: |

| RUBRO PRESUPUESTAL | DESCRIPCION | VALOR |
|---|---|---|
| 02-02-01-001-05 | PIEDRA, ARENA Y ARCILLA | 879.521,00 |
| 02-02-01-002-01 | PRODUCTOS DE MADERA, CORCHO, CESTERIA Y ESPARTERIA | 4.781.072,00 |
| 02-02-01-003-03 | ACEITES DE PETROLEO O ACEITES OBTENIDOS DE MINERALES BITUMINOSOS | 225.339,00 |
| 02-02-01-003-004 | PLASTICOS EN FORMA PRIMARIA | 41.892,00 |
| 02-02-01-003-05 | OTROS QUIMICOS, FIBRAS ARTIFICIALES (FIBRAS INDUSTRIALES | 9.671.871,00 |
| 02-02-01-003-06 | OTROS PRODUCTOS PLASTICOS | 9.570.409,00 |
| 02-02-01-003-07 | VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METALICOS | 18.372.207,00 |
| 02-02-01-003-08 | OTROS ARTICULOS MANUFACTURADOS | 108.656,00 |
| 02-02-01-004-02 | PRODUCTOS METALICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) | 5.483.545,64 |
| 02-02-01-004-06 | MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRONICOS | 5.111.687,38 |
| | VALOR TOTAL | 54.042.403,02 |



3045428728

| | |
|---|---|
| |  |
| **FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION** | La Unidad Prestadora de Salud Antioquia adjudicará el presente proceso por la totalidad del presupuesto asignado, previa verificación de los aspectos técnicos, jurídicos y económicos establecidos en la invitación pública, y de conformidad con el cumplimiento de los requisitos exigidos dentro del proceso de selección. |
| **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA** | Las contempladas en el anexo No. 1 de este documento |
| **GARANTÍA ÚNICA Y SANCIONES** | Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la publicación de la aceptación de oferta, el CONTRATISTA deberá constituir y presentar a favor de la POLICÍA NACIONAL UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA, Garantía Única que cubra los siguientes riesgos:<br><br>**1. GARANTÍA ÚNICA**<br><br>**a). DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO** por el 20% del valor de la aceptación de la oferta, vigente por un término igual de la vigencia de la aceptación de la oferta y cuatro (4) meses más.<br><br>**b). CALIDAD DE LOS BIENES:** por el cincuenta por ciento (50%) del valor de la aceptación de la oferta, vigente por un término igual de la vigencia de la aceptación de la oferta y seis (6) meses más.<br><br>**2. SANCIONES**<br><br>**a). MULTAS.**- En caso de mora o incumplimiento parcial de alguna de las obligaciones derivadas de la presente aceptación de oferta por causas imputables al **CONTRATISTA** - salvo circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito conforme a las definiciones del artículo 1º de la Ley 95 de 1.890 - las partes acuerdan que la **POLICÍA**, mediante acto administrativo, hará efectivas multas sucesivas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0,5%) del valor dejado de cumplir o entregar, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días calendario, que se descontara del saldo que le adeuda a la entidad. Esta sanción se impondrá mediante acto administrativo, en el que se expresará las causas que dieron lugar a ella.<br><br>**b). PENAL PECUNIARIA.**- De conformidad con lo previsto en los artículos 1592 y 1599 del código civil colombiano, en caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones derivadas de la presente aceptación de oferta, **EL CONTRATISTA** pagará a la **POLICÍA,** a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor de la aceptación de oferta cuando se |



3045428728

<table>
<tr><td></td><td>trate de incumplimiento total de la aceptación de oferta y proporcional al incumplimiento parcial de la aceptación de oferta que no supere el porcentaje señalado. Para efectos de calcular el monto del incumplimiento parcial relativo a la obligación de plazo de ejecución, se empleará la misma fórmula de estimación de valor contemplada en el literal a) del presente artículo. El pago de la clausula penal pecuniaria estará amparado mediante póliza de seguros en las condiciones establecidas en la presente aceptación de oferta. PARÁGRAFO. - APLICACIÓN DEL VALOR DE LAS SANCIONES PECUNIARIAS: Una vez notificada la resolución por medio de la cual se hace efectiva alguna de las sanciones aquí estipuladas, el CONTRATISTA dispondrá de quince (15) días calendario para proceder de manera voluntaria para a su pago. Las multas no serán reintegrables aún en el supuesto que el CONTRATISTA dé posterior ejecución a la obligación incumplida. En caso de no pago voluntario y una vez en firme la resolución que imponga multas, podrá tomarse del saldo a favor del CONTRATISTA si lo hubiere, o acudir a cobro coactivo.</td></tr>
<tr><td>PLAZO Y FORMA DE EJECUCIÓN</td><td>El plazo de ejecución del contrato será a partir de la suscripción del acta de inicio y hasta el 31 de octubre de 2026 o hasta agotar los recursos asignados, lo que primero ocurra.<br><br>VIGENCIA FUTURA:<br><br>De manera excepcional, y por razones relacionadas con la continuidad en la prestación del servicio y la protección de los derechos fundamentales, el contrato podrá ser adicionado y/o prorrogado, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, siempre que se cuente con la respectiva apropiación presupuestal y la autorización del cupo de vigencias futuras.<br><br>Lo anterior en concordancia con lo establecido en el Artículo 10 de la Ley 819 de 2003, literal b), que regula la posibilidad de adquirir compromisos que afecten presupuestos de anualidades subsiguientes, con el fin de realizar una adecuada planeación presupuestal.<br><br>En este sentido, el presupuesto inicialmente contratado para la presente vigencia podrá tener la connotación de apalancamiento de vigencia futura, con el propósito de garantizar la continuidad del servicio y salvaguardar los derechos a la vida y a la salud de los usuarios del Subsistema de Salud de la Policía Nacional.</td></tr>
<tr><td>LUGAR DE ENTREGA</td><td>
<table>
<tr><th>CONVENCIÓN</th><th>DETALLE</th><th>DIRECCIÓN Y TELÉFONO</th><th>CIUDAD</th><th>Horario de recepción</th></tr>
<tr><td>ESPCO – CLIVA</td><td>Establecimientos de Sanidad Policial Complementarios</td><td>Carrera 43 a No. 48c sur – 45</td><td>ENVIGADO – ANTIOQUIA</td><td>De partir de las 8:00 a 11:30 y de 14:.10 hasta las 17:00</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>MONEDA DEL CONTRATO</td><td>Pesos colombianos</td></tr>
<tr><td>LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO</td><td>El presente contrato se liquidará de conformidad con lo señalado en el artículo 60 de la Ley 80 de 1993 y artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.</td></tr>
<tr><td>VIGENCIA</td><td>La vigencia de la presente aceptación de oferta será igual al plazo de ejecución más 120 días calendario.</td></tr>
</table>

De acuerdo a lo anterior, el señor Ordenador del Gasto Mayor CARLOS ALBERTO GUILLEN AGUDELO, acepta las recomendaciones realizadas por del comité evaluador (técnico, jurídico y económico), y mediante acta 288 publicada el día 30/07/2026 en la plataforma SECOP II. El contenido del informe de evaluación fue verificado y analizado por el Jefe de Contratos y el Jefe Administrativo y Financiero(e), por lo tanto, fue dado a conocer para consideración del ordenador del gasto, en los



3045428723

términos de la resolución 03049 del 2014 Teniendo en cuenta la recomendación por el comité evaluador se adjudica el proceso **PN UPRES DEANT MIC 257-2026** cuyo objeto es **"SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA Y ELÉCTRICIDAD, PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA"** a la entidad **CONSTRU UNIVERSAL S.A.S.** identificado con el NIT **900.380.451-2**, representada legalmente por el señor **SEBASTIAN ZULUAGA GUTIERREZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.037.613.557** de ENVIGADO, en atención a que cumplió técnica, jurídica y económicamente, de conformidad con los términos establecidos en la invitación que rigió el proceso y la oferta presentada.

Atentamente;

Mayor **CARLOS ALBERTO GUILLEN AGUDELO**
Jefe Unidad Prestadora De Salud Antioquia

| | DEPENDENCIA | NOMBRE DEL FUNCIONARIO ASESOR | FIRMA |
|---|---|---|---|
| ELABORADO POR | PRECONTRATOS | AA32 CLAUDIA LORENA SOSA MORALES | |
| REVISADO POR | RESPONSABLE GRUPO CONTRATOS | Intendente BRYAN MANUEL TOSCANO LOPEZ | |
| REVISADO PARA FIRMA POR | ASESOR JURÍDICO | CPS - Abogada NATHALIA DURANGO PETRO | |
| REVISADO POR | Jefe Logístico y financiero (E) | Intendente SUSAN STEPHANI CORTES LOPEZ | |
| FECHA DE ELABORACIÓN | 30/07/2026 | | |

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma de la JEFE DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA

UNIDAD: U:/PRECONTRATOS/MIC/SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERIA

Carrera 43A No. 48Csur-45 Barrio Primavera, Envigado
Teléfonos 3396737 – 3396885
deant.upres-pco@policia.gov.co
www.policia.gov.co



3045428726

## ANEXO No. 1

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

| ITEM | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| 1 | El contratista deberá certificar la calidad y cumplimiento de normas:<br>• Los materiales suministrados deberán cumplir con las **normas técnicas nacionales y/o internacionales** vigentes, en especial las relacionadas con la seguridad, durabilidad y uso adecuado en ambientes de salud.<br>• Los productos deberán estar **certificados** por entidades competentes, garantizando que son aptos para el uso en instalaciones hospitalarias o de salud, particularmente en lo relacionado con la seguridad eléctrica y la resistencia de los materiales.<br>• Los **productos deberán contar con garantía mínima de 3 meses**, acorde a la naturaleza del material y su uso en reparaciones locativas |
| 2 | El contratista deberá comprometerse que en comento de la entrega de los elementos lo siguiente:<br>***Materiales para Reparaciones Locativas:***<br>• Especificaciones Técnicas por Categoría de Material<br>• Descripción y especificaciones detalladas de los materiales de construcción (cemento, pintura, yeso, pegamento, entre otros)<br>• Resistencia y durabilidad de los materiales según las condiciones de uso.<br>• Detalle de las características de los acabados (textura, color, tipo de superficie). |
| 3 | El contratista deberá comprometerse que en comento de la entrega de los elementos lo siguiente:<br>***Elementos de Ferretería:***<br>• Especificación de productos como tornillos, clavos, bisagras, cerraduras, etc.<br>• Resistencia de los materiales (por ejemplo, acero inoxidable o galvanizado para evitar la corrosión).<br>• Dimensiones y acabados de cada elemento |
| 4 | El contratista deberá comprometerse que en comento de la entrega de los elementos lo siguiente:<br>***Elementos Eléctricos***<br>• Descripción de cables, interruptores, enchufes, luminarias, bombillos, etc., con indicación de su resistencia, amperaje y uso específico en el contexto de salud.<br>• Cumplimiento con normativas de seguridad eléctrica, especialmente para ambientes de atención médica.<br>• Los materiales eléctricos deberán ser de baja emisión de humo en caso de incendio, con aislantes certificados que aseguren la protección de las instalaciones |
| 5 | El contratista deberá certificar<br>***Plazos de Suministro y Entrega***<br>• El contratista debe comprometerse a entregar los materiales en el tiempo estipulado en el contrato, y de acuerdo con los cronogramas de trabajo definidos, peticiones y necesidades por la Antioquia de la Unidad Prestadora de Salud Antioquia<br>• Enviará al personal con su respectiva identificación de la Empresa, para la entrega de los elementos adquiridos por la Unidad Prestadora de Salud Antioquia<br>• En caso de retrasos o faltantes en el suministro, el contratista deberá notificar con antelación a la UPRES Antioquia y ofrecer alternativas para no interrumpir el proceso de reparaciones locativas |
| 6 | El contratista deberá certificar<br>***Condiciones de Transporte y Almacenaje***<br>• Los materiales deberán ser entregados en buen estado, con un adecuado embalaje que evite daños durante el transporte.<br>• El contratista será responsable del almacenaje adecuado de los materiales suministrados antes de la entrega, garantizando que se mantengan en condiciones idóneas hasta su utilización. |
| 7 | El contratista deberá certificar<br>***Documentación y Trazabilidad***<br>• El contratista debe entregar la documentación técnica de cada material, como fichas técnicas, certificados de calidad y garantías de los productos, junto con las facturas correspondientes.<br>• En cuanto a los productos eléctricos, deberá incluirse la certificación de cumplimiento con normativas de seguridad eléctrica, como la Norma NTC 2050 (Código Eléctrico Colombiano) y otras normas locales aplicables. |
| 8 | El contratista deberá certificar<br>***Cumplimiento de Requisitos Ambientales y de Seguridad***<br>• Los materiales suministrados deben ser ecológicos siempre que sea posible, cumpliendo con las regulaciones ambientales aplicables (por ejemplo, materiales libres de compuestos tóxicos o contaminantes).<br>• El contratista deberá garantizar que los elementos eléctricos proporcionados cumplen con las normativas de seguridad para ambientes hospitalarios, garantizando la protección contra descargas eléctricas y cortocircuitos. |



3045428726

| | |
|---|---|
| 9 | El contratista certifica que tiene pleno conocimiento en lo siguiente<br>***Sanciones por Incumplimiento***<br>• Existen sanciones en caso de que el contratista no cumpla con las especificaciones técnicas, los plazos de entrega o la calidad de los productos suministrados. Esto puede incluir penalidades por retrasos, rechazos de materiales defectuosos y otras medidas contractuales para garantizar el cumplimiento |
| 10 | La firma contratista certificará que suministrará los elementos solicitados con una capacidad de respuesta no superior a 24 horas a partir de la fecha de solicitud del pedido. |
| 11 | Certificar que se cuente con una disponibilidad permanente y se garantice un cubrimiento total de todos elementos solicitados en el presente estudio y que son el objeto central del contrato |
| 12 | El contratista deberá certificar por escrito que dispone de la capacidad operativa en el Área Metropolitana del Valle de Aburrá, la cual deberá ser verificable a través del certificado de la Cámara de Comercio, ya sea de forma individual, en Consorcio o Unión Temporal. Se entiende como **capacidad operativa** el conjunto de elementos que interactúan de manera continua en un proceso de producción, que permiten coordinar la entrega y satisfacción de bienes y servicios. Esto incluye contar con instalaciones y equipos adecuados para la verificación de parámetros, herramientas especializadas, vehículos adecuados para el traslado de equipos durante el mantenimiento correctivo, un departamento técnico definido, y un sistema de seguridad en las instalaciones mediante monitoreo de cámaras. Todo el equipamiento y recursos deben estar completos y operativos para garantizar un servicio oportuno y eficaz.<br>• El contratista podrá estar constituido en cualquier parte del territorio nacional, pero para este proceso deberá contar con una sucursal o establecimiento de comercio en el Área Metropolitana del Valle de Aburrá. Esta sucursal debe estar legalmente constituida y registrada en la Cámara de Comercio correspondiente.<br>• Se aclara que la instalación física del contratista debe cumplir con las condiciones técnicas del proceso contractual, asegurando que cuente con las herramientas y equipos necesarios para llevar a cabo la ejecución adecuada del objeto contractual.<br>• JUSTIFICACIÓN<br>• Con el objetivo de garantizar las mejores condiciones para la Unidad Prestadora de Salud Antioquia, este punto está sujeto a verificaciones previas (realizadas por el comité técnico evaluador). La capacidad operativa de los contratista s será evaluada por las siguientes razones.<br>Se indica al interesado que como forma de presentación de la oferta podrá recurrir a la creación de Consorcios y/o las Uniones Temporales, dado que esta forma le permite realizar una colaboración para ejecutar un servicio y en general, para el desarrollo de cualquier actividad comercial para el Estado<br>Se recomienda seguir las indicaciones DE LA GUÍA DE ASUNTOS CORPORATIVOS EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN DE COLOMBIA COMPRA EFICIENTE y GUÍA DE CREACIÓN DE PROPONENTES PLURALES EN EL SECOP II. |
| 13 | Cualquier cambio en las condiciones técnicas que deba hacerse en el transcurso del cumplimiento del objeto del contrato, deberá hacerse por mutuo acuerdo, previa solicitud escrita plenamente justificada por cualquiera de las dos partes. |
| 14 | El contratista certificará que dispondrá e informará de medios que permitan la fácil comunicación o ubicación en caso de ser requerido durante la ejecución del posible contrato en caso de eventualidad o contingencia. Se nombrará mediante oficio a una persona que se encargará de supervisar en su entidad la ejecución del contrato, así como solucionar inquietudes e imprevistos que puedan presentarse; informará en que teléfono, fax, o correo electrónico podrá ubicarse. |
| 15 | Certificar que enviará la ficha técnica y hoja de seguridad de los productos químicos que se requieren durante la ejecución del contrato (que contengan las 16 secciones de acuerdo a la ley 55 de 1993) la última actualización no debe superar más de dos años. |
| 16 | Compromiso a que en caso que se generen residuos peligros(químicos) se certificará la disposición final de esos residuos, decreto 4741 del 2005, al supervisor del contrato. |
| 17 | El contratista certificara que cuenta con medios de transporte de propiedad de la empresa, anexando tarjeta de propiedad, para garantizar la entrega de los elementos adquiridos por la Unidad Prestadora de Salud Antioquia. |
| 18 | El contratista deberá garantizar la entrega de los elementos adquiridos en la Unidad Prestadora de Salud Antioquia Cra 43 A 48 C sur 45, almacén ubicado en el sótano, en horario de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 11 m y de 2:00 p.m a 4:00 p.m. con una capacidad de respuesta, de máximo 24 horas. En ningún caso los vehículos de la UPRES Antioquia, serán utilizados para tal fin. |
| 19 | El contratista se compromete a permitir una visita a la sede registrada con cámara de comercio, con el fin de verificar que cuentan para la venta, con al menos el 30% de los elementos ofertados en stock. |
| 20 | El contratista deberá comprometerse al reemplazo o cambiar no un tiempo superior a 24 HORAS, cualquier articulo, material o herramienta que no satisfaga plenamente la necesidad de la Unidad Prestadora de Salud Antioquia, ante la solicitud del supervisor del contrato. |
| 21 | El contratista deberá comprometerse a presentar al supervisor en medio magnético, informes detallados mensuales de los artículos, cantidad suministradas y facturadas. |



3045428726

## ANEXO No. 2

## OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA:

1. Cumplir con el objeto contractual.
2. Designar un coordinador del contrato, quien se encargará de solucionar cualquier inconveniente o inquietud que se presente durante la vigencia del presente contrato.
3. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.
4. Presentar la factura electrónica con los soportes legales y técnicos solamente dentro de los cinco (5) primeros días cada mes, con base en las características y condiciones propias del objeto a contratar. Vencido este término la oficina de presupuesto de la Unidad Prestadora de Salud Antioquia, deberá radicar la cuenta para el respectivo pago.
5. Informar por escrito y debidamente justificado cualquier cambio en las condiciones que surjan durante el término de ejecución del contrato.
6. Cumplir con las condiciones sanitarias que fijen las autoridades competentes tanto de orden nacional como territorial.
7. Constituir en debida forma y aportar al grupo contractual o quien haga sus veces dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la garantía.
8. Informar por escrito al grupo administrativo y financiero de la Unidad Prestadora de Salud Antioquia cuando se haya ejecutado el ochenta por ciento (80%) del valor del posible contrato. una vez recibida esta comunicación la jefatura estudiará la viabilidad de adicionar el contrato, si es el caso.
9. Prestar en forma continua y permanente los servicios objeto del presente Contrato a la Clínica de la Policía Nacional – Unidad Prestadora de Salud Antioquia, bajo los principios de eficacia, universalidad y solidaridad.
10. Atender oportuna y eficazmente las solicitudes que le formule la jefatura de la Unidad Prestadora de Salud Antioquia Cualquier cambio en las condiciones técnicas o económicas, que deba hacerse en el transcurso del cumplimiento del objeto al posible contrato, deberá hacerse por mutuo acuerdo, previa solicitud escrita plenamente justificada por cualquiera de las dos partes.
11. Las establecidas en los términos de referencia de la invitación a cotizar y la oferta del contratista.
12. Cumplir con las obligaciones de pagar mensualmente los aportes de afiliación a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, ICBF y SENA cuando a ello haya lugar de acuerdo con los artículos 282 de la Ley 100 de 1993, Ley 1150, ARTÍCULO 23.
13. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la administración o a terceros.
14. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá informar de tal evento al área administrativa y financiera UPRES Antioquia y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.
15. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.
16. Sostener y mantener las tarifas ofertadas durante todo el plazo de ejecución del contrato que se suscriba como resultado de la adjudicación.
17. No continuar prestando los servicios una vez se haya ejecutado el 100% del presupuesto estimado para la ejecución del objeto contratado.
18. Pagar todos los impuestos, tasas, contribuciones y similares que se deriven de la ejecución del contrato, de conformidad con la ley colombiana
19. Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.
20. De acuerdo a la nueva implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo anexar listado de las sustancias químicas con sus respectivas hojas de seguridad, según NFPA 4040 "diamante de materiales peligrosos" establecido por la Asociación Nacional de Protección contra el Fuego (National Fire Protection Association);Decreto 1609 del 2002 Reglamenta el Manejo y el transporte de Sustancias químicas, Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales (MSDS) del American National Standards Institute (ANSI).



3045428723

21. El CONTRATISTA debe cumplir con la normatividad ambiental y de saneamiento básico vigente, Decreto 2811 de 1974, Ley 9 de 1979, Decreto 1594 de 1984, Decreto 351 de 2014, Resolución 591 de 2024, resolución 2184 de 2019, decreto 4741 de 2005, las normas universales de bioseguridad conservación del medio ambiente, recursos naturales participación activa en la prevención de la contaminación, uso racional del agua, la energía, segregación adecuada de residuos hospitalarios y demás actividades que incluyan o relacione su actividad; además de las normas que modifiquen, reglamente y/o sustituyan.
22. Consultar, conocer y dar cumplimiento estricto a los protocolos y guías de manejo expedidos por Ministerio de Salud y Protección Social, los adoptados por la Dirección de Sanidad a través de sus diferentes unidades y a los lineamientos que emita la Dirección de Sanidad para los procedimientos y atención en salud con ocasión del desarrollo del objeto contractual.
23. Participar en la socialización y retroalimentaciones que se efectúen, relacionadas con las guías de manejo y protocolos de salud.
24. Cumplimiento a la resolución No. 01956 del 25/04/2018
25. El contratista deberá cumplir con la implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo a lo establecido en el Decreto No. 1072 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo" y la Resolución No. 0312 de 2019 "Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo" • Etapa precontractual, celebración y ejecución del contrato: la documentación que se relaciona a continuación deberá presentarse al momento radicar la propuesta frente al pliego de condiciones según cronograma. 1. Certificado no superior a tres meses emitido por el ministerio de trabajo sobre la Evaluación Inicial de los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST), donde conste una calificación que se encuentre en una escala de valoración "Aceptable" (puntaje mayor a 85%) y mantener la calificación y evidencias a disposición (para el caso de consorcio o uniones temporales se deberá presentar el certificado por cada empresa que conforma la unión temporal o consorcio). La calificación total de la Evaluación Inicial del SGSST será objeto de verificación durante la ejecución del contrato. 2. Formulario de compromiso firmado por el representante legal de la empresa (según modelo).
26. **Confidencialidad e integridad de la información institucional**: Dada la naturaleza de las actividades a realizar en desarrollo del objeto contractual, el contratista debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso directamente o por intermedio de terceros; en tal virtud, adoptará todas las medidas que sean necesarias para impedir su duplicación, sustracción, divulgación, alteración, ocultamiento o utilización indebida y suscribirá con la entidad los formatos de confidencialidad o reserva a que haya lugar. En virtud del presente contrato, el contratista se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del contrato; tales como: información locativa o de arquitectura física, lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de la labor, información contenida en los sistemas de información, documentación física, archivos digitales, información de los funcionarios y contratistas e información de los usuarios del Subsistema de Salud los cuales son de carácter reservado y confidencial.
27. **Cláusula de Confidencialidad:** Las partes acuerdan que cualquier información intercambiada, facilitada o creada entre ellas para el cumplimiento del objeto contractual, será mantenida en estricta confidencialidad. La parte receptora correspondiente sólo podrá revelar información confidencial a quienes la necesiten y estén autorizados previamente por la parte de cuya información confidencial se trata, se considera también información confidencial: a) aquella que como conjunto o por la configuración o estructuración exacta de sus componentes, no sea generalmente conocida entre los expertos en los campos correspondientes. b) la que no sea de fácil acceso, y c) aquella información que no esté sujeta a medidas de protección razonables, de acuerdo con las circunstancias del caso, a fin de mantener su carácter confidencial
28. **Cumplimiento de normatividad:** El contratista acatará los lineamientos del Régimen de protección de datos y demás aspectos relacionados con el tratamiento de la información que les sea aplicable, en el marco de la ley estatutaria 1581 de 2012 y de la ley 1712 de 2014, del capítulo 25 título 2 del libro 2 de la parte 2 del decreto 1074 del 2015 y las normas que la modifiquen, reglamenten o sustituyan en virtud de lo cual se hacen responsables de la privacidad, seguridad y confidencialidad y la Resolución No. 08310 de 2016 por la cual se expide el Manual de Seguridad de la Información para la Policía Nacional.
29. El oferente deberá contar con una sede legalmente constituida en el Área Metropolitana del Valle de Aburrá y garantizar su permanencia mientras dure la ejecución del contrato, que le sirva



3045428726

como centro de acopio y distribución de materiales para construcción, elementos de ferretería y eléctricos, objeto a contratar, de la cual permita garantizar que una vez adjudicado el contrato e inicio de la ejecución del mismo se pueda contar de manera oportuna con la disponibilidad para la unidad Prestadora de Salud Antioquia. Para ello debe adjuntar registro de Cámara y comercio donde se encuentre registrada dicha sede.
Concepto 4201911000000622 - varias preguntas mínima cuantía 04-12-2019 https://sintesis.colombiacompra.gov.co/jurisprudencia/ficha/24081. La Entidad Estatal puede determinar la necesidad de que los proponentes cuenten con un establecimiento de comercio en el lugar donde se realiza el Proceso de Contratación o fuera del mismo y establecerlo en la invitación como una condición técnica, siempre que esta exigencia guarde relación con el objeto del Proceso de Contratación y esté debidamente documentada la justificación de la misma basada en razones de carácter técnico.

30. El contratista se compromete a cumplir con lo estipulado en la Circular Externa 016 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, respecto del proceso de Recepción de Facturas Electrónicas, CIRCULAR NÚMERO 000003 16 ABR 2021 Dirección de Gestión de Recursos y Administración Económica y DIRECTIVA PRESIDENCIAL No. 09 DE 2020, (septiembre 17). Actuaciones para garantizar la exigencia de la factura electrónica como soporte de pago a los proveedores del Estado (si aplica)
31. El pago se realizará dentro de los 60 días calendario una vez presentado el recibo de pago y la planilla de pago de aportes de salud, pensión y ARL, EL CONTRATANTE reanalizara descuento por concepto de estampillas Jaime Isaza Cadavid de acuerdo a la ordenanza 017 de 2018 de la asamblea de Antioquia, equivalente al 0.4% del valor a pagar, la cuenta de cobro y/o factura debe estar soportada con la certificación de cumplimiento e informe expedido por el supervisor, informe de actividades y demás documentos requeridos por la Dirección administrativa y financiera, de acuerdo con el derecho a turno y la programación del plan anual de caja (PAC)
32. Cuando los elementos sean de origen extranjero se deberá aportar la declaración de importación, de acuerdo con el derecho a turno y la programación del Plan Anual de Caja (PAC).



3045428728

## ANEXO No. 3

### FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

**DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO**

MATERIALES PARA REPARACIONES LOCATIVAS, ELEMENTOS DE FERRETERÍA Y ELÉCTRICOS.

**DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO**

SUMINISTRO DE MATERIALES PARA REPARACIONES LOCATIVAS, ELEMENTOS DE FERRETERÍA Y ELÉCTRICOS, PARA LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA

**UNIDAD DE MEDIDA**

UNIDAD

**DESCRIPCIÓN GENERAL**

| A-02-02-01-001-05 PIEDRA, ARENA Y ARCILLA | | | |
|---|---|---|---|
| CODIGOS UNSPSC | DESCRIPCION | UNIDA DES | FICHA TECNICA |
| 23161607 | ARENA DE CONCRETO X LATA | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ARENA QUE SE OBTIENE A PARTIR DE UN PROCESO DE EXTRACCIÓN Y CRIBADO DE MATERIAL DE RÍO. ES SOMETIDA A UN PROCESO DE LAVADO PARA LA ELIMINACIÓN DE LIMOS Y ARCILLAS |
| 23161607 | ARENA DE CONCRETO X M3 | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ARENA QUE SE OBTIENE A PARTIR DE UN PROCESO DE EXTRACCIÓN Y CRIBADO DE MATERIAL DE RÍO. ES SOMETIDA A UN PROCESO DE LAVADO PARA LA ELIMINACIÓN DE LIMOS Y ARCILLAS |
| 23161607 | ARENA DE PEGA X LATA | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ARENA QUE SE OBTIENE A PARTIR DE UN PROCESO DE EXTRACCIÓN Y CRIBADO DE MATERIAL DE RÍO. ES SOMETIDA A UN PROCESO DE LAVADO PARA LA ELIMINACIÓN DE LIMOS Y ARCILLAS |
| 23161607 | ARENA DE REVOQUE X LATA | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ARENA QUE SE OBTIENE A PARTIR DE UN PROCESO DE EXTRACCIÓN Y CRIBADO DE MATERIAL DE RÍO. ES SOMETIDA A UN PROCESO DE LAVADO PARA LA ELIMINACIÓN DE LIMOS Y ARCILLAS |
| **A-03-02-01-003-01 PRODUCTOS DE MADERA, CORCHO, CESTERÍA Y ESPARTERÍA** | | | |
| CODIGOS UNSPSC | DESCRIPCION | UNIDA DES | FICHA TECNICA |
| 11122004 | LARGUEROS DE MADERA COMUN DE 3.3 X 7 CMTS X 3 MTS | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LARGUERO EN MADERA COMUN 3.3 X 7 CM X 3 MTS USO ESTRUCTURAL |
| 11122004 | MADERA MDF BLANCO BRILLO 18MM 2.44MX1.83M | UNIDAD | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MADERA MDF BLANCO BRILLO, MEDIDAS 18 MM ESPESOR X2 44 M X 1 83 M |
| 11122004 | MARCO PARA PUERTA EN MADERA DE 95 CM ANCHO X 2.05 M ALTO X 3.5 CM ESPESOR | UNIDAD | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MARCO PESADO CON TERMINADOS CON RESISTENCIA Y FÁCIL INSTALACIÓN. MATERIAL PINO, ESPESOR 3 CM. COLOR MADERA |
| 30171504 | PUERTA DE MADERA EN ARANCO - DE 2 X 1 M | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ESTRUCTURA DE MADERA DE 2X 0.90M –2 x 1 M. MACIZA PROVENIENTE DE BOSQUES CULTIVADOS Y/O TABLERO SOLIDO CUYAS PROPIEDADES TÉRMICAS, ACÚSTICAS RETARDANTE AL FUEGO RESISTENTE AL IMPACTO Y NO SE AFECTAN CON EL PASO DEL TIEMPO |
| 30171504 | PUERTA ENTAMBORADA DE 85 CM ANCHO X 2.05 M ALTO X 3.5 CM | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ESTRUCTURA DE MADERA DE 2X 0.90M –2 x 1 M. MACIZA PROVENIENTE DE BOSQUES CULTIVADOS Y/O TABLERO SOLIDO CUYAS PROPIEDADES TÉRMICAS, ACÚSTICAS RETARDANTE AL FUEGO RESISTENTE AL IMPACTO Y NO SE AFECTAN CON EL PASO DEL TIEMPO |
| 30171504 | PUERTA ENTAMBORADA DE 75 CM ANCHO X 2.05 M ALTO X 3.5 CM | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ESTRUCTURA DE MADERA TIPO ENTAMBORADA, MEDIDAS VARIAS. ESPESOR 3.5 MM |
| 30171504 | PUERTA ENTAMBORADA DE 90 CM ANCHO X 2.05 M ALTO X 3.5 CM | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ESTRUCTURA DE MADERA TIPO ENTAMBORADA, MEDIDAS VARIAS. ESPESOR 3.5 MM |
| 30171504 | PUERTA ENTAMBORADA DE 1 M ANCHO X 2.05 M ALTO X 3.5 CM | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ESTRUCTURA DE MADERA TIPO ENTAMBORADA, MEDIDAS VARIAS. ESPESOR 3.5 MM |
| 30103600 | SOCALO CAIRO 8 CM X 2 MM X 30 CM | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: RESANADOR DE ZÓCALO TIPO ESTUCO. PERMITE BLOQUEAR EL PASO DEL AGUA PARA TODO TIPO DE MANCHAS IMPIDIENDO QUE SE TRANSFIERA A LA PINTURA DEL |



3045428728

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | ACABADO, DE FÁCIL APLICACIÓN, ANTIHONGOS, SECADO DE 3 A HORAS, REPARA MUROS EN ZONAS EXPUESTAS A LA HUMEDAD, LAVABLE |
| 11122004 | TABLA DE MADERA COMÚN DE 1/2"X 20 CMTSX 3MTS | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TABLA DE MADERA COMÚN DE 1/2"X 20 CMTS X 3 MTS |
| 11122004 | TABILLA TECHO SAPAN DE 8MM X 8CM X 3 M LARGO X M2 | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TABILLA TECHO SAPAN DE 8MM X 8CM X 1 M LARGO X M2. TIPO DE MADERA TROPICAL ES MUY FINA Y DURA. ADEMAS ES UNA DE LAS MÁS UTILIZADAS EN EL PAÍS EN DIFERENTES CAMPOS |
| 11122004 | CAJA TROQUELADA DE 12 X 12 X 5 CM MADERA | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CAJAS METÁLICAS PARA TOMAS, ENERGÍA Y DATOS, CALIBRE 20, COLOR GRIS Y FONDO METÁLICO |
| 11122004 | CAN DE MADERA DE 0.30 X 3 M X 8 MM | UNIDAD | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TABLON DE MADERA PARA CONSTRUCCION, MEDIDAS 0.30 X 3 M X 5 MM |
| **A-02-02-01-003-03-03 ACEITES DE PETROLEO O ACEITES OBTENIDOS DE MINERALES BITUMINOSOS** | | | |
| **CODIGOS UNSPSC** | **DESCRIPCION** | **UNIDA DES** | **FICHA TECNICA** |
| 24121802 | THINNER X 1 GALÓN | CUNETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: THINNER FINO ENVASADO EN PRESENTACION DE 1 GALON |
| 24121802 | VARSOL FRASCO X 800 CM³ | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MEZCLA DE DISOLVENTE A BASE DE HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS DERIVADOS DE LA DESTILACIÓN DE NAFTA O GASOLINA NATURAL |
| 24121802 | DISOLVENTE X GALON | CUNETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TIPO REMOVEDORES Y DISOLVENTES, CONTENIDO 1 GALON |
| **A-02-02-01-003-005-01 PINTURAS Y BARNICES Y PRODUCTOS RELACIONADOS; COLORES PARA LA PINTURA ARTISTICA; TINTAS** | | | |
| **CODIGOS UNSPSC** | **DESCRIPCION** | **UNIDA DES** | **FICHA TECNICA** |
| 24121802 | ACRONAL X 5 GALONES T/B | GALON | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: IMPRIMANTE DE VINILO DE FÁCIL APLICACIÓN, DE EXCELENTE PENETRACION, PODER SELLADOR Y FLEXIBILIDAD, DE RÁPIDO SECAMIENTO Y ALTO RENDIMIENTO |
| 24121802 | ANTICORROSIVO BASE ACEITE (PINTURA ANTICORROSIVO ALQUÍDICA, 1 COMPONENTE, 35% DE SÓLIDOS) X GALON | GALÓN | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PINTURA BASE EN ESMALTE, PARA PROTECCION DE OXIDO EN METALES Y AFINES. UTILIZADA PARA LAPREPARACION PREVIA ALA PINTURA DE COLOR |
| 24121802 | BARNIZ DE MADERA CATALIZADA X 1 GALÓN | GALON | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: BARNIZ TIPO URETANO BASE SOLVENTE TRANSPARENTE DE FÁCIL APLICACIÓN, QUE PENETRA LA MADERA Y PERMITE SU TRANSPIRACIÓN, PROPORCIONANDO ALTA PROTECCIÓN EN EXTERIORES, INCLUSO EN AMBIENTES MARINOS Y TROPICALES. USOS IDEAL PARA LA PROTECCIÓN Y DECORACIÓN DE SUPERFICIES DE MADERA EN AMBIENTES EXTERIORES |
| 24121802 | BARNIZ DE POLIURETANO X 1/4 DE GALON CON SUS DOS COMPONENTES (CATALIZADOR AA - ENDURECEDOR) | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: BARNIZ DE POLIURETANO 2 COMPONENTES, BARNIZ TRANSPARENTE ANTICORROSIVO Y DECORATIVO, DE POLIURETANO BRILLANTE. PRODUCTO DE DOS COMPONENTES ENVASADO POR SEPARADO. EL BARNIZ POLIURETANO ESTÁ ELABORADO CON RESINAS ACRÍLICAS CON GRUPOS HIDROXILO. EL CATALIZADOR AA ES UNA MEZCLA DE POLI-ISOCIANATOS |
| 24121802 | ELASTOSIL MATERIAL DE IMPERMEABILIZACIÓN X 5 GALONES | GALON | DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN: EMULSIÓN ACRÍLICA BASE AGUA. ELONGACION A ROTURA MÍNIMO 250%. ESPESOR DE CADA CAPA MÍNIMO 0.3 MM. CAPAS NECESARIAS: 2 A 3. SECADO 25ºC 1 HORAS. TEMPERATURA MÍNIMA DE APLICACIÓN. 10ºC |
| 24121802 | ESTUCO PLÁSTICO COMPUESTO DE RESINA ACRILICA X 1 GALON PARA EXTERIORES | CUNETE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ESTUCO EXTERIOR PLÁSTICO GALÓN, ES UNA PASTA FLEXIBLE COMPUESTA DE RESINA ACRÍLICA Y CARGAS DISPERSAS LISTA PARA USAR, DE BUENA MANEJABILIDAD Y PUEDE SER APLICADA SOBRE DIFERENTES SUPERFICIALES COMO MADERA, REVOQUE, SUPERFICIES LISAS DE CONCRETO, LÁMINAS DE FIBROCEMENTO Y PLACAS DE YESO. |
| 24121802 | ESTUCO PLÁSTICO COMPUESTO DE RESINA ACRILICA X 5 GALONES PAREA EXTERIORES | BULTO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ESTUCO EXTERIOR PLÁSTICO X 5 GALONES, ES UNA PASTA FLEXIBLE, COMPUESTA DE RESINA ACRÍLICA Y CARGAS DISPERSAS LISTA PARA USAR, DE BUENA MANEJABILIDAD Y PUEDE SER APLICADA SOBRE DIFERENTES SUPERFICIALES COMO MADERA, REVOQUE, SUPERFICIES LISAS DE CONCRETO, LÁMINAS DE FIBROCEMENTO Y PLACAS DE YESO. |
| 24121802 | ESTUCO X 25 KG EN POLVO BLANCO | GALÓN | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: YESO EN POLVO LISTO PARA USAR, DE ALTA ADHERENCIA Y GRAN RESISTENCIA, ALTA CALIDAD, UNIFORME, FÁCIL APLICACIÓN, EXCELENTE ACABADO, PROPORCIONA UNA TEXTURA LISA, ALTA DUREZA Y GRAN ADHERENCIA AL REVOQUE |
| 24121802 | IMPERMEABILIZANTE HIDRÓFUGO TIPO SILICONITA X GALÓN | KILO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: PRODUCTO LÍQUIDO, MONOCOMPONENTE CON BASE DE SILANO SILOXANO, QUE PROTEGE DE LA APARICIÓN DE AGENTES EXTERNOS PRODUCIDOS POR LA HUMEDAD QUE PUEDAN DAÑAR EL SOPORTE |
| 24121802 | LECHADA X 5 KG BEIGE | KILO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: COMPOSICIÓN CEMENTO BLANCO, POLVO CALIZO Y PLASTIFICANTES DENSIDAD APARENTE DEL POLVO: 1,00 +/- 0,10 KG/LITRO |
| 24121802 | LECHADA X 5 KG BLANCO | GALÓN | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: COMPOSICIÓN: CEMENTO BLANCO, POLVO CALIZO Y PLASTIFICANTES: DENSIDAD APARENTE DEL POLVO: 1,00 +/- 0,10 KG/LITRO |
| 24121802 | LIMPIADOR PVC X 1/4 GALON | TARRO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ADHESIVO GENERADO POR DISOLUCIÓN DE UNA RESINA O COMPUESTO DE POLICLORURO DE VINILO) PVC |
| 24121802 | LIMPIADOR DE CONTACTOS EN AEROSOL DE 16 ONZAS | TARRO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MEZCLA DE SOLVENTES DE GRAN PODER DE DILUCIÓN Y ALTA RIGIDEZ DIELÉCTRICA QUE REMUEVE SUCIEDADES, POLVOS Y PELUSAS DE LOS CIRCUITOS EN FORMA RÁPIDA Y SEGURA CUANDO ESTÁN FUERA DE OPERACIÓN |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | VAPORACIÓN CONTROLADA. NO DEJA NINGÚN TIPO DE RESIDUO. NO AFECTA LA CAPA DE OZONO. NO ES CORROSIVO. NO ES CONDUCTIVO. NO AFECTA LA MAYORÍA DE LOS MATERIALES DE LOS COMPONENTES. |
| 24121802 | LUBRICANTE PENETRANTE MULTIPROPOSITO EN AEROSOL DE 400 CC. | CUÑETE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. ELIMINA EL RECHINIDO. DESPLAZA LA HUMEDAD-LIMPIA Y PROTEGE-AFLOJA LAS PIEZAS OXIDADAS. LIBERA LOS MECANISMOS TRABADOS |
| 24121802 | ESTUCO PROFESIONAL BLANCO 30 KG ESTUCO PLÁSTICO DE ACABADO FINO | GALÓN | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. MASILLA PARA LÁMINAS DE YESO Y CARTÓN, FÁCIL DE MANEJAR, ALTO RENDIMIENTO Y SUAVE AL APLICAR. MATERIAL YESO. RENDIMIENTO. 8 M2/GALÓN EN ZONAS PLANAS |
| 24121802 | MASILLA FLEXIBLE EXTERIOR TEX-JOINT JUNTAS X GALON | CUÑETE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. ALTA ELASTICIDAD Y ALTO PODER ANTIFISURAS. PARA USO EN ZONAS EXTERIORES Y FACHADAS. RESISTENTE A LA INTERPERIE Y ANTI AGRIETAMIENTO MATERIAL: MASILLA |
| 24121802 | MASILLA FLEXIBLE EXTERIOR TEX-JOINT JUNTAS X 5 GALONES | GALON | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. ALTA ELASTICIDAD Y ALTO PODER ANTIFISURAS. PARA USO EN ZONAS EXTERIORES Y FACHADAS. RESISTENTE A LA INTERPERIE Y ANTI AGRIETAMIENTO MATERIAL: MASILLA |
| 24121802 | MASILLA PLASTICA PARA LATONERIA 1/4 DE GALON | BULTO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. NATURALEZA POLIESTER INSATURADO. COLOR BEIGE. CONTENIDO 1.8 KG. PRESENTACIÓN LATA. CARACTERISTICAS: MASILLA PARA RESANE Y CURRIMIENTO DE SUPERFICIES ANTES DEL RESPECTIVO PINTADO. |
| 24121802 | PEGANTE PARA BALDOSAS GRIS X 25 KG | GALON | PEGANTE A BASE DE CEMENTO, AGREGADOS DE GRANULOMETRIAS SELECCIONADAS Y ADITIVOS |
| 24121802 | PEGANTE BASE SOLVENTE DE POLICLOROPENO PARA PEGUE EN CARTON, MADERA, CUERO, PAPEL ETC. CARPINCOL X GALON | ML | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN. LOS ADHESIVOS DE POLIURETANO SON LOS ADHESIVOS QUE ESTAN BASADOS EN LA QUIMICA DEL ISOCIONATO, LOS ADHESIVOS DE POLIURETANO SON CONOCIDOS TAMBIEN COMO ADHESIVOS ELÁSTICOS PUESTO QUE TIENEN UNA EXTRAORDINARIA ELASTICIDAD Y ELONGACIÓN ANTES DE PRODUCIRSE LA FRACTURA (HASTA EL 600%) PERO AL IGUAL QUE LOS ADHESIVOS DE EPOXI TAMBIEN EXISTEN ADHESIVOS DE POLIURETANO RÍGIDOS, DEBIDO A LA ALTA RESISTENCIA A LA FRACTURA QUE PRESENTAN ESTOS ADHESIVOS (HASTA 25 MPA) |
| 24121802 | PEGANTE ISACOL PL-285 (750 CM3) | CUÑETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN. PEGANTE (SACOL) PL-285 (750 ML). COLOR BEIGE. MEDIDA 1000 ML. TIPO DE EMPAQUE BOTELLA |
| 24121802 | PINTURA ACRILICA PARA INTERIOR ALTA ASEPSIA 5 GALONES BLANCO, ANTIBACTERIAS Y HONGOS. RESISTE LAVADAS PERMANENTES | CUÑETE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. RECUBRIMIENTO ACRÍLICO BASE AGUA DE ALTA RESISTENCIA, FÁCIL LAVADO Y DESINFECCIÓN. PARA PROTEGER Y DECORAR PAREDES EN AMBIENTES INTERIORES QUE VAN A SER SOMETIDOS A ASEPSIA RUTINARIA ANTIBACTERIA, RESISTENTE A HUMEDAD, VAPOR DE AGUA, MANCHAS, GRASAS, FORMACIÓN DE HONGOS Y LAVADO CON QUÍMICOS COMO HIPOCLORITO Y JABONES DE YODO, EXCELENTE ADHERENCIA, ALTA LAVABILIDAD Y FÁCIL LIMPIEZA, EXCELENTE DURABILIDAD Y RETENCIÓN DEL COLOR, PRODUCTO BASE AGUA, AMIGABLE CON EL USUARIO Y EL MEDIO AMBIENTE |
| 24121802 | PINTURA ARQUITECTÓNICA Y DECORATIVA, 100% ACRILICA PARA EXTERIORES FACHADA DILUIBLE CON AGUA, DE COLOR BLANCO, CON ACABADO MATE, X 5 GALONES - MAXIMA PROTECCION 5 | GALON | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN. PINTURA PLÁSTICA MATE EN BASE ACUOSA. ESTA PINTURA PRESENTA UNA EXCELENTE CUBRICION, UNA SOLA MANO PUEDE SER SUFICIENTE. SE PUEDE APLICAR EN PAREDES Y TECHOS DE INTERIOR, DEJANDO UN ACABADO ATERCIOPELADO DE GRAN CALIDAD Y LAVABILIDAD. TIPO KORAZA. COPOLIMERO ESTIRENO ACRILICO. DENSIDAD: 1.67 KG/L VISCOSIDAD: 131 KU SECADO AL TACTO 45 MIN REPINTADO 120 MIN COV VALOR LIMITE DE LA UE PARA EL PRODUCTO (CAT. A/A): 75 G/L (2007) - 30 G/L (2010) CONTENIDO MAX. EN COV: 20 G/L RENDIMIENTO TEORICO* 6-8 M2/L |
| 24121802 | PINTURA A BASE DE ACEITE VARIOS COLORES X GALÓN | GALON | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN. PINTURA A BASE DE ACEITE DE SECADO AL AIRE, PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES, DE ACABADO BRILLANTE, DE EXCELENTE CUBRIMIENTO Y ADHERENCIA. LA SUPERFICIE DEBE ESTAR COMPLETAMENTE LIMPIA Y SECA. REMUEVA TODO POLVO, ÓXIDO, GRASA Y MUGRE. MEZCLE BIEN EL PRODUCTO ANTES DE USARLO. PARA PINTAR METALES FERROSOS APLIQUE PRIMERO UNA CAPA DE ANTICORROSIVO BRONCO. |
| 24121802 | PINTURA ANTICORROSIVA X GALÓN GRIS - NEGRO-VERDE | TARRO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. ES UNA PINTURA FORMULADA CON PIGMENTOS Y UN VEHÍCULO APROPIADO, QUE AL SER USADA COMO BASE DE UN SISTEMA DE PINTURA, ACTÚA COMO PROTECTOR DE LOS EFECTOS DE LA CORROSIÓN, EN EL ACERO, HIERRO Y OTROS METALES |
| 24121802 | PINTURA LACA A ALTAS DE TEMPERATURAS EN AEROSOL TARRO GRANDE COLOR GRIS ALUMINIO 16 ONZAS | GALÓN | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN. LA LACA CATALIZADA MULTITONOS ES UN PRODUCTO ELABORADO A BASE DE MEJORES RESINAS DE ALTA CALIDAD, FORMANDO UNA PELÍCULA DE GRAN DUREZA, SECADO RÁPIDO, EXCELENTE RESISTENCIA AL ROCE Y A LA ABRASIÓN. PARA USO DE EMBELLECIMIENTO DE SUPERFICIE DE MADERA COMO MUEBLES, CLOSETS, PUERTAS Y VENTANAS PARA USO EN INTERIORES PROPORCIONANDO UN ACABADO BRILLANTE, SEMILUSTRE Y MATE, TINTURADO Y COLOR PLENO |
| 24121802 | PINTURA LACA TRANSPARENTE CON CATALIZADOR MATE X GALÓN | GALÓN | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN. ES UN PRODUCTO TRANSPARENTE CON DIFENENTES ACABADOS (BRILLANTE, SEMIMATE, MATE) ELABORADA CON RESINAS ALQUÍDICAS Y NITROGENADAS QUE PERMITEN OBTENER EXCEPCIONALES CARACTERISTICAS DE TERSURA, DUREZA, FLEXIBILIDAD Y ADHERENCIA. SE PRESENTA EN DOS COMPONENTES: LACA Y CATALIZADOR LOS CUALES SE DEBEN MEZCLAR PREVIAMENTE A LA APLICACIÓN |
| 24121802 | PINTURA PARA MADERA, LACA NITRO CELULÓSICA, DE COLOR TRANSPARENTE. | GALÓN | DENOMINACION TÉCNICA DEL BIEN. LACA NITROCELULÓSICA MONOCOMPONENTE, DE RÁPIDO SECADO, QUE AL APLICARSE CONFIERE A LA MADERA UNA CAPA DECORATIVA Y EMBELLECEDORA, DE EXCELENTE ADHERENCIA Y FLEXIBILIDAD, SOBRE MUEBLES Y OBJETOS DE MADERA QUE NO VAYAN EXPUESTOS A LA INTEMPERIE Y A HUMEDAD PERMANENTE. |



3045428728

| | | | |
|---|---|---|---|
| | CON ACABADO MATE X 1 GALÓN CON 31% DE SÓLIDOS | | |
| 24121802 | PINTURA TRAFICO ACRILICO BASE SOLVENTE MOD X GALÓN COLORES BLANCO-AZUL-AMARILLO-ROJO | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PINTURA 100% ACRILICA BASE AGUA, DE SECADO RAPIDO, RESISTENTE A LA INTEMPERIE DISEÑADA PARA LA SEÑALIZACIÓN DE VIAS Y COLUMNAS EN CONCRETO, ASFALTO Y SUPERFICIES PAVIMENTADAS USOS RECOMENDADOS: VIAS RESIDENCIALES PARQUEADEROS PASOS PEATONALES CENTROS COMERCIALES CICLO RUTAS VIAS INSTITUCIONALES COLUMNAS |
| 24121802 | POMADA PASTA PARA SOLDADURA DE ESTAÑO X 1/2 lb | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: POMADA PASTA PARA SOLDADURA ESTANO POR 55 GRAMOS |
| 24121802 | SELLADOR DE MADERA CATALIZADO 30 % SOLIDOS POR 3/4 DE GALON | GALÓN | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PREPARADOR DE SUPERFICIE EN DOS COMPONENTES, CUYA MEZCLA POR VOLUMEN DE 20 PARTES DE SELLADOR/BASE POR 1 PARTE DE CATALIZADOR, PRODUCE AL APLICARSE UN RECUBRIMIENTO DE RÁPIDO SECADO QUE PROPORCIONA ALTO RELLENO, BUENA LIJABILIDAD, ADHERENCIA Y RESISTENCIA, SOBRE MUEBLES Y OBJETOS DE MADERA QUE NO VAYAN EXPUESTOS A LA INTEMPERIE Y A HUMEDAD PERMANENTE |
| 24121802 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE BLANCO X 5 GALONES | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: BASE AGUA, CONTENIDO 5 GALONES, USO PARA HUMEDADES, TIPO INTERIOR, BENEFICIO AGUANTA PRESIÓN HIDROSTÁTICA, LISTA PARA USAR, SIN MEZCLAR CON AGUA, PARA PAREDES EXPUESTAS A ALTA HUMEDAD, NO SE EMBOMBA, COLOR BLANCO, PRESENTACION DE 5 GALONES, PINTURA IMPERMEABILIZANTE. |
| | | | |
| **A-02-02-01-003-00-00 OTROS PRODUCTOS PLÁSTICOS** | | | |
| **CODIGO UNSPSC** | **DESCRIPCION** | **UNIDAD DE S** | **FICHA TECNICA** |
| 31162400 | CHAZO PLASTICO 1/2" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | PAQUETE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO CHAZO, MEDIDA 1/2 PULG, MATERIAL PLASTICO |
| 31162400 | CHAZO PLASTICO 1/4" X 9 mm X 30 mm POR 100 UNIDADES | PAQUETE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO CHAZO, MEDIDA ¼ PULG, MATERIAL PLASTICO |
| 31162400 | CHAZO PLASTICO 3/8" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | PAQUETE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO CHAZO, MEDIDA 3/8 PULG, MATERIAL PLASTICO |
| 31162400 | CHAZO PLASTICO 5/16" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | UNO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO CHAZO, MEDIDA 5/16PULGX1-1/2PULG, MATERIAL PLÁSTICO |
| 31201502 | CINTA AISLANTE | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CINTA DE CALIDAD PREMIUM, PELÍCULA DE PVC CON ADHESIVO ULTRASENSIBLE, DE 3/4" X 20M X 7 MIL, RECOMENDADA PARA USO A LA INTEMPERIE POR SU ALTA CAPACIDAD DE RESISTENCIA A LAS INCLEMENCIAS DEL CLIMA, ÓPTIMA PROTECCIÓN ENTRE LOS -10°C Y LOS 105°C, RETARDANTE A LA LLAMA, AUTOEXTINGUIBLE, RESISTE RAYOS ULTRAVIOLETAS, ABRASIÓN, HUMEDAD, ALCALIS, ÁCIDOS Y CORROSIÓN, ES UTILIZADA PARA AISLACIÓN PRIMARIA EN UNIONES DE BAJA TENSIÓN (HASTA 600 VOLTS). |
| 31201502 | CINTA DE ENMASCARAR DE 2" | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MEDIDA 24 CM DE ANCHO X 40 M DE LARGO, CINTA DE ENMASCARAR DISEÑADA PARA CUALQUIER USO, COLOR BEIGE. |
| 31201502 | CINTA DE PAPEL PARA DRYWAL ROLLO X 75 MTS | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MEDIDAS 50MM X 75M, CINTA EN PAPEL PARA UNIÓN ENTRE PLAGAS, ALTA ADHERENCIA, EVITA ENGLOBAMIENTO, MAYOR RESISTENCIA, RENDIMIENTO 135 GLM2, MATERIAL PAPEL. |
| 31201502 | CINTA DOBLE FAX DE 1" ESPUMA X 30 MTS | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: COMPOSICIÓN ESPUMA DE POLIETILENO DE CELDA CERRADA, ADHESIVO EN ACRÍLICO, PROTECTOR PAPEL SILICONADO, UNIDAD ROLLO, MEDIDA 12 MM X 30 MTS, 19 MM X 30MTS, 25 MM X 30 MTS |
| 40171700 | CODAL DE ALUMINIO 2 X 1" X 6 M | UNO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: PERFIL ESPECIAL TIPO BOQUILLERA EN MATERIAL RESISTENTE A LA HUMEDAD LISA SE UTILIZA PARA CONSTRUCCIÓN, EN EL EMPAREJAMIENTO DE RESANES Y REVOQUES EN PISOS Y PAREDES, TRÁFICO PISOS Y PAREDES, MATERIAL ALUMINIO, PUEDADAS 2X1X6MT |
| 40171700 | CODO 90 X 1 1/2 " CXC SANITARIO | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RÍGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACIÓN, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RÍGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACIÓN Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40171700 | CODO 90 X 1 1/2 " CXE SANITARIO | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RÍGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACIÓN, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RÍGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACIÓN Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40171700 | CODO 90 X 2" CXC SANITARIO | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RÍGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACIÓN, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RÍGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACIÓN Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40171700 | CODO 90 X 3" CXC SANITARIO | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RÍGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACIÓN, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RÍGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACIÓN Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |



claudia.sosam claudia.sosam claudia.sosam

| | | | |
|---|---|---|---|
| 40171700 | CODO 90 X 4" CXC SANITARIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA USO SANITARIO, AGUA LLUVIAS Y VENTILACIÓN; NTC 1341 ACCESORIOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA TUBERIA SANITARIA, AGUAS LLUVIAS Y VENTILACIÓN Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA. |
| 40171700 | CODO DE 1/2" PVC PRESION | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DIÁMETRO NOMINAL EN PULGADAS 1/2" DIÁMETRO NOMINAL EN MM 21 MM DIÁMETRO PROMEDIO 21.54 MM, MATERIAL: POLI CLORURO DE VINILO (PVC) LONGITUD MÍNIMA DE CAMPANA 17.48 MM |
| 40171700 | CODO EMT DE 3/4 X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CODO EN ACERO GALVANIZADO USO ELECTRICO, MEDIDAS VARIAS. |
| 30181803 | DUCHA TELEFONO FABRICADA PLASTICA COLOR CROMO TIPO DUCHA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACABADO CROMO PULIDO MATERIAL ABS |
| 27111704 | ENCHUFE PLÁSTICO INDUSTRIAL CON POLO A TIERRA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ENCHUFE PLASTICO INDUSTRIAL CON TIERRA, FABRICADOS EN ABS PARA EXTENSIONES Y CONEXIONES, CLP-A 46205, VOLTECH, CLAVIJA CON TIERRA FABRICADO EN ABS, ATERRIZADA, TENSIÓN 125 V, CORRIENTE 15 A, COLOR AMARILLO – NEGRO. |
| 27111704 | ENCHUFE TRIFÁSICO 220 MACHO 3X50 | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CARCASA DE ALUMINIO ANODIZADO, ALAMBRE RESISTENTE HASTA 850°C, MATERIAL PLÁSTICO PA6 GF 30 V0, ENTRADA DE CORRIENTE: CONECTOR WIELAND PLUG GST 18/ALAMBRE RESISTENTE HASTA 850°C, CON TAPAS DE PASO, EXTREMO PREPARADO PARA ENCHUFE DE 3 CLAVIJAS |
| 27111704 | ESQUINERO PLÁSTICO DE 2.40 METROS 6.5 CENTÍMETROS ANGULO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO: PVC, ESQUINERO EN ÁNGULO RECTO DE PVC CON APARIENCIA DE MADERA DE FÁCIL APLICACIÓN, CON ESTRÍAS A LO LARGO PARA MEJORAR SU ADHERENCIA Y RESISTENCIA UNA VEZ FIJADO, DE 2.40 METROS DE LARGO, MATERIAL PLÁSTICO, COLOR MADERA. |
| 11162116 | ESTOPA X KILO | KILO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO DE HILO 65% HILO SINTÉTICO Y 20% HILO ALGODÓN, COLOR BEIGE, 55% ABSORVENTE |
| 40142036 | MANGUERA PARA NIVEL DE 1/2 X M | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MANGUERA DE NIVEL 10 MM TRANSPARENTE MATERIAL PLASTICO |
| 12164902 | MANTO ALUMANTO AUTOADHESIVO 3 MM | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ALUMANTO AUTOADHESIVO 3MM FOIL ALUMINIO 10MT2, ESPESOR 3 MM, FUNCIÓNV MUROS Y CUBIERTAS, RECOMENDACIONES: LARGO 9.10 MT, TERMINACIÓN FOIL DE ALUMINIO PUNTA DE DIAMANTE, RESISTENTE Y DURADERO, ANCHO 1.10 MT, COLOR ALUMINIO, RESISTENCIA AL AGUA, PRODUCTO 100% IMPERMEABLE, PESO 31 KG, TIPO IMPERMEABILIZANTES, PRESENTACIÓN ROLLO DE 1.10 M X 9.10 M = 10 M2, UTILES 9M2 |
| 12164902 | MANTO ASFALTICO DE 1 MTS X 10 MTS X 3 MM | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: RESISTENCIA 650 ± 100 N/50 MM ALTO 1M, MATERIAL ASFALTO, ABSORCIÓN ACUSTICA, DESEMPEÑO SUPERIOR COMO AISLAMIENTO ACUSTICO A RUIDO DE IMPACTO POR LLUVIA, ASÍ COMO A RUIDO AÉREO EN LAS CUBIERTAS, USO RECOMENDADO PARA IMPERMEABILIZACIÓN NO TRANSITABLE DE CUBIERTAS PLANAS (PENDIENTE MINIMO 1.5%), EN INSTALACIONES BAJO TEJA DE BARRO, SHINGLE U OTRO ACABADO FINAL, ASÍ MISMO, ESTÁ RECOMENDADO PARA MUROS DE CIMENTACIÓN O SUPERFICIES ENTERRADAS, CUBIERTAS DE TERRAZA CON ACABADO DURO E IMPERMEABILIZACIÓN DE FOSOS DE ASCENSOR, CERTIFICACIÓN NORMA ISO 9001:2008 NO CO1104442, ESPESOR 3MM, COLOR NEGRO, BENEFICIOS, RENDIMIENTO APROXIMADO 10 M2, RECOMENDACIONES LARGO 10M, NORMA TÉCNICA EN 1109, ASTM D5147, NTC 2436, UNE-104-281-85, UNE 104-281-88, LEED V4 |
| 12164902 | MANTO GRANULADO DE 1 MTS x 10 MTS x 3 MM | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MANTO GRANULADO POLIESTER MEMBRANA IMPERMEABLE MODIFICADA CON POLÍMEROS, DESCRIPCIÓN CUBIERTAS MANTO GRANULADO POLIESTER ES UNA MEMBRANA IMPERMEABLE DE ASFALTO - POLÍMERO, OBTENIDA A TRAVÉS DE LA MODIFICACIÓN DE ASFALTO CON POLÍMEROS PLASTOMÉRICOS DE APP (POLIPROPILENO ATÁTICO) CON ARMADURA CENTRAL EN GEOTEXTIL DE POLIÉSTER DE 180 G, TENIENDO EN SU CARA EXTERNA GRÁNULOS DE PIZARRA EN COLOR GRIS NATURAL, ROJO Y VERDE, QUE SE TRADUCE EN UNA MEMBRANA ASFÁLTICA AUTOPROTEGIDA CON EXCLUSIVA TERMINACIÓN ESTÉTICA, INFORMACIÓN TÉCNICA APARIENCIA MEMBRANA DE COLOR GRIS NATURAL ROJO Y VERDE DE 3 MM DE ESPESOR, RENDIMIENTO CADA ROLLO DE MANTO GRANULADO POLIESTER CUBRE 10 METROS DE LARGO Y 1 METRO DE ANCHO, ANTES DE TRASLAPOS, CEMENTO MARINO LÍQUIDO ECO: 100 GM2 A 200 GM2, PRESENTACIÓN ROLLO: 1 METRO DE ANCHO X 10 METROS DE LARGO, ESPESOR NOMINAL: 3 MM, TERMINACIÓN: GRÁNULOS DE PIZARRA EN LA CARA EXPUESTA / POLIETILENO EN LA CARA INFERIOR |
| 12164902 | MEMBRANA ASFALTICA AUTOADHESIVA ROLLO DE 1 M X 10 M | ROLLO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MEMBRANA CON ALUMINIO Y SUPERFICIE RASERA AUTOADHESIVA, PRESENTACION ROLLO |
| 30151703 | MEDIA CAÑA PLASTICA COLOR BLANCO 26 X 26 XCM X 2.40 M | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: PERFIL MEDIACAÑA PVC X 2 M ESQUINAS, PERFIL ARQUITECTÓNICO DE ACABAMIENTO PARA REMATAR ESQUINAS, PARA UTILIZAR EN ZONAS DE ALTA ASEPSIA, PERFIL ARQUITECTÓNICO DE ACABAMIENTO, PARA UTILIZAR EN ZONAS DE ALTA ASEPSIA, SE RECOMIENDA PARA CUBRIR O REMATAR ESQUINAS COMO LAS DE PISO - PARED, MURO - TECHO Y PARED - PARED, MATERIAL PVC RÍGIDO Y FLEXIBLE, PESO 200 GR POR ML, COLORES BLANCO Y GRIS, LONGITUD 1 METRO DE LARGO POR 8 X 8 CM DE ALTO |
| 90161504 | NARIZ PLASTICA PARA LAVAMANOS | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: NARIZ PLASTICA 8" PARA LAVAMANOS, COLOR CROMADA, REFERENCIA 010700001, CARASTERISTICAS SIMILARES A GRIVAL |
| 13111010 | NYLON CARRETA X 100 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: NYLON CARRETA X 100 M 100% FLUOROCARBON |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| 13111201 | PELICULA DE SEGURIDAD TRANSPARENTE DE 1.50 M ANCHO X 1 M LINEAL | METRO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: PELÍCULA 4MIL DE SEGURIDAD TRANSPARENTE CASA/OFICINA 1.5MX1M, DESCRIPCIÓN PELICULA DE SEGURIDAD PARA VENTANAS MEDIANAS Y GRANDES. ELIMINANDO HASTA RAYOS INFRARROJO 20%, RAYOS UV 99%, 4 MILESIMAS DE GROSOR, PROTECCIÓN MÁXIMA CONTRA GOLPES, EL ROLLO MIDE 1.5M DE ALTO POR LOS METROS DE LARGO QUE SE SOLICITEN PRECIO POR METRO. |
| 13111201 | PELICULA PARA POLARIZAR DE 1.50 ANCHO X 1 M LINEAL SAMBLASTI NEGRO | ML | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LÁMINAS MULTICAPA DE POLIÉSTER SELLADO AL VACÍO QUE PUEDE CONTENER INTERNAMENTE COMPUESTOS DE TIPO METÁLICO Y/O CERÁMICO QUE EN UNA DE SUS CAPAS EXTERIORES CUENTA CON UN ADHESIVO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS QUE PERMITE QUE ÉSTAS SE FIJEN A SUPERFICIES DE VIDRIO LISAS DURANTE TODA SU VIDA ÚTIL. CON LAS PELÍCULAS SE PUEDEN CONTROLAR: REDUCCIÓN DE RAYOS UV: DEL 99% REDUCCIÓN DE CALOR HASTA 6.5° C APROXIMADAMENTE. CONSERVACIÓN DE LA LUZ VISIBLE HASTA UN 70% CONTROL DE PRIVACIDAD. |
| 13111201 | PELICULA PARA POLARIZAR DE 1.50 ANCHO X 1 M LINEAL SAMBLASTI BLANCO | ML | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PELÍCULA ADHESIVA DE COLOR BLANCO ALTA CALIDAD, DE DELGADO GROSOR, LISA DE FONDO Y SUPERFICIE DE ADECUADA PRESENTACIÓN QUE LA HACE ELEGANTE |
| 30201502 | PLASTICO GRUESO CAL 4 DE 3 MTS ANCHO X METRO LINEAL | M | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PELÍCULA TRICAPA DE POLIETILENO, ADICIONADA CON ANTIOXIDANTES Y PROTECTORES DE UV, LOGRANDO UNA CUBIERTA CON EXCELENTES PROPIEDADES MECÁNICAS Y ALTA DURACIÓN EN INTEMPERIE |
| 20121713 | REDUCCION (BUJE) PARA AGUAS NEGRAS DE 3" A 2 PULGADAS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REDUCCION PVC DE 3 A 2 PULGADAS |
| 20121713 | REDUCCIÓN (BUJE)PARA AGUAS NEGRAS DE 2" A 1" 1/2 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REDUCCION PVC DE 2 A 1 1/2 PULGADA |
| 29131603 | REJILLA CON SOSCO SIFON EN PLASTICO DE 2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REJILLA PLÁSTICA. DIMENSIÓN EXTERIOR: 4" X 3"CON SOSCO COLOR: BLANCO MATERIAL: PLÁSTICO LÍNEA CORRIENTE. HECHO PRINCIPALMENTE DE PLÁSTICO Y DE DISTINTAS PULGADAS |
| 29131603 | REJILLA CON SOSCO SIFON EN PLASTICO DE 3" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REJILLA PLÁSTICA. DIMENSIÓN EXTERIOR: 4" X 3"CON SOSCO COLOR: BLANCO MATERIAL: PLÁSTICO LÍNEA CORRIENTE. HECHO PRINCIPALMENTE DE PLÁSTICO Y DE DISTINTAS PULGADAS |
| 29131603 | REJILLA CON SOSCO SIFON EN PLASTICO DE 4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REJILLA PLÁSTICA. DIMENSIÓN EXTERIOR: 4" X 3"CON SOSCO COLOR: BLANCO MATERIAL: PLÁSTICO LÍNEA CORRIENTE. HECHO PRINCIPALMENTE DE PLÁSTICO Y DE DISTINTAS PULGADAS |
| 30181808 | SELLO LENGUETA | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO LENGÜETA FLAPPER. DISEÑO CON GUÍAS QUE PERMITE EL FÁCIL POSICIONAMIENTO EN LA VÁLVULA DE DESCARGA. MATERIAL PLÁSTICO - CAUCHO |
| 30181808 | SIFON SANITARIO 135 GRADOS DE 3" CXE | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MATERIAL PVC, DIÁMETRO 3", CAPACIDAD PRESIÓN DE PRUEBA 0.35 MPA - 50 PSI |
| 30181808 | SIFON SANITARIO 135 GRADOS DE 4" CXE | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MATERIAL PVC, DIÁMETRO 4", CAPACIDAD PRESIÓN DE PRUEBA 0.35 MPA - 50 PSI |
| 30181808 | SIFON SANITARIO 180 GRADOS DE 2" CXC | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: SIFÓN ESMALTADO DE 51 MM QUE MEJORA EL FUNCIONAMIENTO Y REDUCE LA PROBABILIDAD DE ATASCOS EN EL SANITARIO. PARA INSTALACIÓN TRADICIONAL A 30.5 CM DE LA PARED TERMINADA CONFORME CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASME/ ANSI A112.19.2, NTC 920 Y NTC 5578 |
| 30181808 | SIFON SANITARIO 180 GRADOS DE 3" CXC | UND | DENOMINACION TÉCNICA DEL BIEN: SIFÓN ESMALTADO DE 51 MM QUE MEJORA EL FUNCIONAMIENTO Y REDUCE LA PROBABILIDAD DE ATASCOS EN EL SANITARIO. PARA INSTALACIÓN TRADICIONAL A 30.5 CM DE LA PARED TERMINADA CONFORME CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASME/ ANSI A112.19.2, NTC 920 Y NTC 5578. |
| 30181808 | SIFON SANITARIO CON TAPON 180 GRADOS DE 1 1/2 | UND | DENOMINACION TÉCNICA DEL BIEN: SIFÓN ESMALTADO DE 51 MM QUE MEJORA EL FUNCIONAMIENTO Y REDUCE LA PROBABILIDAD DE ATASCOS EN EL SANITARIO. PARA INSTALACIÓN TRADICIONAL A 30.5 CM DE LA PARED TERMINADA CONFORME CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASME/ ANSI A112.19.2, NTC 920 Y NTC 5578. |
| 30181809 | SIFON SANITARIO CON TAPON 180 GRADOS DE 2" | UND | DENOMINACION TÉCNICA DEL BIEN: SIFÓN ESMALTADO DE 51 MM QUE MEJORA EL FUNCIONAMIENTO Y REDUCE LA PROBABILIDAD DE ATASCOS EN EL SANITARIO. PARA INSTALACIÓN TRADICIONAL A 30.5 CM DE LA PARED TERMINADA CONFORME CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASME/ ANSI A112.19.2, NTC 920 Y NTC 5578 |
| 12352310 | SILICONA SELLADOR PARA BAÑOS Y COCINA X 300 CM³. COLOR BLANCO-TRANSPARENTE | UND | SILICONA PARA SELLADO CON GRAN RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS, APROPIADA PARA BARBACOAS, CHIMENEAS O ESTUFAS. COLOR GRIS, NO PINTABLE, Y EN CARTUCHOS DE 300 CM³ |
| 12352310 | SILICONA PERIMETRAL X 230 ML | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: SELLADOR MONOCOMPONENTE (RTV) 100% SILICÓN DE CURADO ACÉTICO Y DE ALTO DESEMPEÑO, FORMULADO PARA SOPORTAR LAS MÁS SEVERAS CONDICIONES DE TRABAJO INDUSTRIAL. CURA RÁPIDAMENTE CON LA HUMEDAD DEL AMBIENTE FORMANDO UN HULE ELÁSTICO MUY RESISTENTE |
| 12352310 | SILICONA POLICARBONATO X 280 ML EN TUBO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: SELLADOR MONOCOMPONENTE (RTV) 100% SILICÓN DE CURADO ACÉTICO Y DE ALTO DESEMPEÑO, FORMULADO PARA SOPORTAR LAS MÁS SEVERAS CONDICIONES DE TRABAJO INDUSTRIAL. CURA RÁPIDAMENTE CON LA HUMEDAD DEL AMBIENTE FORMANDO UN HULE ELÁSTICO MUY RESISTENTE |



3045428729

| | | | |
|---|---|---|---|
| 40171706 | TAPACANTO 20 MM X 0.5 MM PVC CEDRO, COLOR CEDRO Y/O BLANCO ROLLO POR 1 METRO | METRO | DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN: TAPACANTO 19 MM X 0.5 MM PVC CEDRO, COLOR CEDRO Y/O BLANCO, ALTO PRODUCTO, 0.60 MILIMETROS, ANCHO PRODUCTO 19.42 MILIMETROS, PROFUNDO PRODUCTO, 100 CENTIMETROS. |
| 42281814 | TAPA ASIENTO PARA SANITARIO BLANCO | UND | DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN: TAPA ASIENTO PARA SANITARIO BLANCO DESCRIPCIÓN ASIENTO SANITARIO, COLOR BLANCO, DISEÑO ERGONÓMICO DE FÁCIL INSTALACIÓN, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO, CUENTA CON HERRAJES REFORZADOS FABRICADOS EN PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, INYECTADO EN POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, CONTIENE: 1 ASIENTO SANITARIO BLANCO + TORNILLOS |
| 20111702 | TAPON DE ENSAYO DE 1 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIO EN POLIPROPILENO PRESIÓN PARA AGUA FRÍA Y CALIENTE, UTILIZADO PARA SELLAR LOS EXTREMOS DE LA RED DE TUBERÍA, PRESIÓN DE TRABAJO: AGUA FRÍA Y AGUA CALIENTE 199 PSI - 50 AÑOS PRESIÓN DE ROTURA: HASTA 2000 PSI |
| 20111702 | TAPON DE ENSAYO DE 2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIO EN POLIPROPILENO PRESIÓN PARA AGUA FRÍA Y CALIENTE, UTILIZADO PARA SELLAR LOS EXTREMOS DE LA RED DE TUBERÍA, PRESIÓN DE TRABAJO: AGUA FRÍA Y AGUA CALIENTE 199 PSI - 50 AÑOS PRESIÓN DE ROTURA: HASTA 2000 PSI |
| 20111702 | TAPON DE ENSAYO DE 3" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIO EN POLIPROPILENO PRESIÓN PARA AGUA FRÍA Y CALIENTE, UTILIZADO PARA SELLAR LOS EXTREMOS DE LA RED DE TUBERÍA, PRESIÓN DE TRABAJO: AGUA FRÍA Y AGUA CALIENTE 199 PSI - 50 AÑOS PRESIÓN DE ROTURA: HASTA 2000 PSI |
| 40171706 | TEE DE PRESIÓN DE 1" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERIA, TIPO TEE SOLDAR, ALTA TEMPERATURA, USO COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS, MATERIAL PVC |
| 40171706 | TEE DE PRESIÓN DE 1/2 PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERIA, TIPO TEE SOLDAR, ALTA TEMPERATURA, USO COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS, MATERIAL PVC |
| 40171706 | TEE DE PRESIÓN DE 3/4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERIA, TIPO TEE SOLDAR, ALTA TEMPERATURA, USO COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS, MATERIAL PVC |
| 40171706 | TEE SANITARIA DE 1"1/2 PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERIA, TIPO TEE SOLDAR, ALTA TEMPERATURA, USO COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS, MATERIAL PVC |
| 40171706 | TEE SANITARIA DE 2" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERIA, TIPO TEE SOLDAR, ALTA TEMPERATURA, USO COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS, MATERIAL PVC |
| 40171706 | TEE SANITARIA DE 3" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERIA, TIPO TEE SOLDAR, ALTA TEMPERATURA, USO COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS, MATERIAL PVC |
| 40171706 | TEE SANITARIA DE 4" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERIA, TIPO TEE SOLDAR, ALTA TEMPERATURA, USO COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS, MATERIAL PVC |
| 31203514 | TEFLON CAJA POR 10 UNIDADES (CINTA TEFLÓN PTFE BÁSICA 3/4 PULGADA X 50 MTS) | PAQUETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: EL POLITETRAFLUOROETILENO ES UN POLÍMERO SIMILAR AL POLIETILENO, EN EL QUE LOS ÁTOMOS DE HIDRÓGENO HAN SIDO SUSTITUIDOS POR ÁTOMOS DE FLUOR |
| 39121405 | TERMINALES ROSCADAS DE 1/2" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TERMINAL ROSCADA CON CONTRATUERCA Y SUJECION, MEDIDA 1/2", MATERIAL PVC |
| 39121405 | TERMINAL ROSCADA EMT DE 1" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TERMINAL CON CONTRATUERCA Y TORNILLO DE SUJECION PARA EL TUBO, MATERIAL ZINC |
| 39121405 | TERMINAL ROSCADA EMT DE 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TERMINAL CON CONTRATUERCA Y TORNILLO DE SUJECION PARA EL TUBO, MATERIAL ZINC |
| 39121405 | TERMINAL ROSCADA EMT DE 3/4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TERMINAL CON CONTRATUERCA Y TORNILLO DE SUJECION PARA EL TUBO, MATERIAL ZINC |
| 39121405 | TERMINAL PARA CANALETAS DE 13 X 7 MM | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TERMINAL PARA CANALETA, MATERIAL: PLÁSTICO, COLOR: BLANCA, MEDIDAS VARIAS |
| 39121405 | TERMINAL PARA CANALETAS DE 20 X 12 MM | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TERMINAL PARA CANALETA, MATERIAL: PLÁSTICO, COLOR: BLANCA, MEDIDAS VARIAS |
| 39121405 | TERMINAL PARA CANALETAS DE 40 X 22 MM | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TERMINAL PARA CANALETA, MATERIAL: PLÁSTICO, COLOR: BLANCA, MEDIDAS VARIAS |
| 40171617 | TUBO AGUAS NEGRAS 1" (TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 1"1/2", PARA AGUAS SERVIDAS) X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO, MATERIAL PVC, APLICACIÓN INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA, DIAMETROS VARIOS |
| 40171617 | TUBO AGUAS NEGRAS 2" (TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 2 ", PARA AGUAS SERVIDAS) X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO, MATERIAL PVC, APLICACIÓN INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA, DIAMETROS VARIOS |
| 40171617 | TUBO AGUAS NEGRAS 3" (TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 3 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO, MATERIAL PVC, APLICACIÓN INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA, DIAMETROS VARIOS |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 3" PARA AGUAS SERVIDAS) x 6 M | | |
| 40171617 | TUBO AGUAS NEGRAS 4" (TUBERIA SANITARIA EN PVC DIAMETRO 4 " PARA AGUAS SERVIDAS) x 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL: PVC. APLICACION: INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |
| 40171617 | TUBO ALUMINIO BLANCO DE 1" X 6 M (PARA CORTINAS) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBO RANURADO DE ALUMINIO PARA INSTALACION DE CORTINAS. USO: COMERCIAL. |
| 40171617 | TUBO CERRAMIENTO NEGRO 2 ½ PG X 2.5 MM X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBO CERRAMIENTO NEGRO 2 ½ PG X 2.5MM X 6M. TIPO: TUBO REDONDO. MEDIDAS: 2 ½ PULGADAS. NOMINAL. MATERIAL: ACERO HR. COMERCIAL. LARGO: 6M. USOS: CERRAMIENTO. ORIGEN: COLOMBIA. ESPESOR: 2.5MM. NORMA TECNICA DE FABRICACION: NTC 1560. |
| 40171617 | TUBO COBRE AGUA CALIENTE DE 1/2" X 3 METROS | M | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL: COBRE. APLICACION: INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |
| 40171617 | TUBO DE ENERGIA CONDUIT DE 1/2" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBO CONDUIT PVC 1/2" Y 3/4" PULGADAS X 3 MT. MATERIAL: PVC, USO: IDEAL PARA INSTALACIONES ELECTRICAS EMBEBIDAS EN PLACAS DE CONCRETO, EN MUROS DE MAMPOSTERIA Y EN MUROS DE PLACAS PLANAS QUE LE PROVEAN RESISTENCIA AL FUEGO DE MINIMO 15 MINUTOS. COLOR: VERDE. DIAMETRO: 1/2" Y 3/4". TIPO: TUBERIA. MEDIDAS: ½" X 3 M Y ¾" X 3 M. |
| 40171617 | TUBO DE ENERGIA CONDUIT DE 3/4" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBO CONDUIT PVC 1/2" Y 3/4" PULGADAS X 3 MT. MATERIAL: PVC, USO: IDEAL PARA INSTALACIONES ELECTRICAS EMBEBIDAS EN PLACAS DE CONCRETO, EN MUROS DE MAMPOSTERIA Y EN MUROS DE PLACAS PLANAS QUE LE PROVEAN RESISTENCIA AL FUEGO DE MINIMO 15 MINUTOS. COLOR: VERDE. DIAMETRO: 1/2" Y 3/4". TIPO: TUBERIA. MEDIDAS: ½" X 3 M Y ¾" X 3 M. |
| 40171617 | TUBO DE PRESION DE 1" X 6 M RDE 21 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL: PVC. APLICACION: INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |
| 40171617 | TUBO DE PRESION DE 1/2" X 6 M RDE 13,5 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL: PVC. APLICACION: INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |
| 40171617 | TUBO DE PRESION DE 3/4" X 6 M RDE 21 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL: PVC. APLICACION: INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |
| 40171617 | TUBO DE PRESION DE 4" X 6 M RDE 21 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DUCTO PARA EL TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL: PVC. APLICACION: INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |
| 40171617 | TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR PTS 100 X 50 X 2.5 MM X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: FABRICADA BAJO NORMA ASTM A500 GRADO Y SOLDADA POR INDUCCIÓN DE ALTA FRECUENCIA (HFI) IDEALES PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS. |
| 40171617 | TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR PTS 120 X 60 X 2.5 MM X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: FABRICADA BAJO NORMA ASTM A500 GRADO Y SOLDADA POR INDUCCIÓN DE ALTA FRECUENCIA (HFI) IDEALES PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS. |
| 40171617 | TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR PTS 80 X 40 X 2.0 MM X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: FABRICADA BAJO NORMA ASTM A500 GRADO Y SOLDADA POR INDUCCIÓN DE ALTA FRECUENCIA (HFI) IDEALES PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS. |
| 40171617 | TUBO LED T8 1600 LUMENES 18W | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBO LED T8 1600 LUMENES 18W G13, 1200MM LUZ FRIA. CONSUMO (WTTS): 18W. FORMA DE BOMBILLO: T8. TEMPERATURA DE COLOR: 6500K. DIMERIZABLE: NO. USO: INTERIOR. VIDA UTIL: 15000 HORAS. VIDA UTIL. TIPO DE ROSCA: G13. FLUJO LUMINOSO: 1600 LUMENES. PESO: 0,25 KILOGRAMOS. TIPO: LUZ BLANCA. COLOR DE LUZ: LUZ FRÍA. MEDIDAS (CM): ( LARGO X ANCHO) 2.8X121.4 CENTÍMETROS. LED INTEGRADO: SI. VOLTAJE: 120 V. EQUIVALENCIA: LUMINOSA CON RESPECTO A BOMBILLO INCANDESCENTE 32W. |
| 40171708 | UNIÓN PVC DE PRESIÓN DE 1" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES DE TUBO DE PLASTICO DE PVC. PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS: CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN. UNIÓN TIPO: ROSCADA Y/O SOLDADA. |
| 40171708 | UNIÓN PVC DE PRESIÓN DE 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES DE TUBO DE PLÁSTICO DE PVC. PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS: CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN. UNIÓN TIPO: ROSCADA Y/O SOLDADA. |
| 40171708 | UNIÓN PVC DE PRESIÓN DE 3/4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES DE TUBO DE PLÁSTICO DE PVC. PATRONES DE DESEMPEÑO MINIMOS: CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN. UNIÓN TIPO: ROSCADA Y/O SOLDADA. |
| 40171708 | UNIVERSAL PRESIÓN DE 1" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DISPOSITIVO MECÁNICO CON EL CUAL SE PUEDE INICIAR, DETENER, O REGULAR EL LA CIRCULACIÓN (PASO) DE LÍQUIDOS O GASES MEDIANTE UNA PIEZA MOVIBLE QUE ABRE, CIERRA U OBSTRUYE, EN FORMA PARCIAL UNO O MÁS ORIFICIOS O CONDUCTOS. MATERIALES Y DIÁMETROS. |
| 40171708 | UNIVERSAL PRESIÓN DE 1/2" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DISPOSITIVO MECÁNICO CON EL CUAL SE PUEDE INICIAR, DETENER, O REGULAR EL LA CIRCULACIÓN (PASO) DE LÍQUIDOS O GASES MEDIANTE UNA PIEZA MOVIBLE QUE ABRE, CIERRA U OBSTRUYE, EN FORMA PARCIAL UNO O MÁS ORIFICIOS O CONDUCTOS. MATERIALES Y DIÁMETROS. |
| 40171708 | UNIVERSAL PRESIÓN DE 3/4" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DISPOSITIVO MECÁNICO CON EL CUAL SE PUEDE INICIAR, DETENER, O REGULAR EL LA CIRCULACIÓN (PASO) DE LÍQUIDOS O GASES MEDIANTE UNA PIEZA MOVIBLE QUE ABRE, CIERRA U OBSTRUYE, EN FORMA PARCIAL UNO O MÁS ORIFICIOS O CONDUCTOS. MATERIALES Y DIÁMETROS. |
| 40171708 | YEE DE 6" A 4" PVC SANITARIA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MATERIAL: PVC. COLOR: AMARILLO. PRESIÓN DE PRUEBA: 0.35 MPA - 50 PSI. DIAMETRO 6" X 4". |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| 40171708 | ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DIAMETRO NOMINAL EN PULGADAS: 1/2", DIAMETRO NOMINAL EN MM: 21 MM, MATERIAL: POLI CLORURO DE VINILO (PVC), LONGITUD: 16 MM, PRESION: 3 MPA (400 PSI) |
| 40171708 | ADAPTADOR MACHO DE 3/4" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DIAMETRO NOMINAL EN PULGADAS: 3/2", DIAMETRO NOMINAL EN MM: 26 MM, MATERIAL: POLI CLORURO DE VINILO (PVC), LONGITUD: 16 MM, PRESION: 3 MPA (400 PSI) |
| 40171708 | ANGULO ESQUINERO PROTECTOR DE 90° ESTRIADO BLANCO X 3.05 MTS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MATERIAL PVC, USO: PERFILES DRYWALL, COLOR: BLANCO, TIPO: PERFILES DRYWALL PLÁSTICOS, CARACTERISTICAS: *PVC 100% ORIGINAL AUTOEXTINGUIBLE |
| 40171708 | CINTA ANTIDESLIZANTE 48 MM X 20 M | ROLLO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: USO: ESCALERAS Y ACCESOS, ANCHO: 48 MM, LARGO: 20 M, IMPORTADO, COLOR: NEGRO |
| 40171708 | CODO PRESION 3/4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DIAMETRO: 3/4", TIPO: ACCESORIO INDIVIDUAL, FUNCIÓN: LOS TUBOSISTEMAS PVC PRESIÓN ESTÁN DISEÑADOS PARA TRANSPORTAR AGUA PARA CONSUMO HUMANO A PRESIÓN, CAPACIDAD: PRESIÓN DE TRABAJO A 23ºC: MATERIAL: PVC, CERTIFICACIÓN: LOS TUBOSISTEMAS PVC PRESIÓN SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 382, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) CLASIFICADOS SEGÚN LA PRESIÓN (SERIE RDE), NTC 1339 ACCESORIOS DE (POLI CLORURO DE VINILO) (PVC) SCHEDULE 40 Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA, USO: INSTALACIONES PARA EL TRANSPORTE DE AGUA DE CONSUMO HUMANO A PRESIÓN, COLOR: BLANCO |
| 40171708 | CONECTORES DE DESFORRE AMARILLO CAJA X 100 UNIDADES | PAQUETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONECTOR DE AUTODESFORRE 100 UND 4.82 MM 5 |
| 40171708 | GUANTES DE CARNAZA LARGOS | PAR | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: COLOR: GRIS - AMARILLO, ANCHO: 12 CM, LARGO: 46 CM, MATERIAL: CARNAZA, PUNO DE SEGURIDAD, FORRO: CARNAZA, CARACTERISTICAS: GUANTE CARNAZA REFORZADO LARGO, PESO: 100 GR, ALTO: 1 CM. |
| 40171708 | MEDIO CODO DE 1 1/2" C X C SANITARIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACION, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RIGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40171708 | MEDIO CODO DE 3" CXC SANITARIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACION, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RIGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40171708 | REDUCCION PARA AGUAS NEGRAS DE 3" A 1 1/2" PULGADAS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACION, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RIGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40171708 | SIFON CON REGISTRO DE 1 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACION, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RIGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40172102 | SILLA YE DE 4" CON REDUCCION A 3" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACION, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RIGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 40172102 | SILLA YE DE 4 CON REDUCCION A 2" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LOS TUBOSISTEMAS PVC SANITARIA SON FABRICADOS BAJO LAS NORMAS NTC 1087, TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) RIGIDO PARA USO SANITARIO - AGUA LLUVIAS Y VENTILACION, NTC 1341 ACCESORIOS DE POLI (CLORURO DE VINILO) (PVC) RIGIDO PARA TUBERÍA SANITARIA - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACION Y NTC 576 PARA LA SOLDADURA |
| 60121137 | TABLERO ACRILICO DE 1.80 M X 1.20 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TABLERO ACRILICO DE 1.80 M X 1.20 M CON MARCO EN ALUMINIO, ALTO: 180 CM, MATERIAL: FORMICA Y ALUMINIO, ANCHO: 120 CM, LARGO: 2 CM, COLOR: BLANCO |
| 40141610 | VALVULA DE LLENADO SANITARIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL, MATERIAL: ACERO, USO: ESTRUCTURAL, MEDIDAS: VARIAS |
| 46155007 | CINTA PREVIO AVISO "PELIGRO" AMARILLO X 500 MTS | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ANCHO: 70MM, LARGO: 500M, COLOR: AMARILLO |
| 11162105 | COSTAL DE FIBRA DE 60 X 90 | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO: ARENA, MEDIDA: 90 CM DE LARGO APROX. X 60 CM DE LARGO, MATERIAL: POLIPROPILENO, COLOR: BLANCO, SE USA PARA PARA ESCOMBROS Y DEMÁS DESHECHOS DURANTE OBRAS |
| 39131607 | AMARRA PLASTICA 25 CM X 100 UNIDADES | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: AMARRE PLÁSTICO, RESISTENTE A LA TRACCIÓN, COLOR: NEGRO, BLANCO, TENSIÓN: NYLON 66 A 120°C, DEBE CUMPLIR LA NORMA ISO 527 |
| 30161604 | SISTEMAS DE CIELO RASO EN PVC 9 mm X 30 cm X 5.95 m 1.78 m² | METRO | PRODUCTO 100% IMPERMEABLE, IDEAL PARA CIELOS, MUROS Y REVESTIMIENTOS, EN ESTABLECIMIENTOS CON AMBIENTES ASEPTICOS COMO PLANTAS PROCESADORAS DE ALIMENTOS, FRUTAS, LABORATORIOS, COLEGIOS, HOSPITALES ETC. FORMULACION PROTECCION UV GARANTIZADA SOLO PARA USO EN INTERIORES, TEMPERATURA DE TRABAJO -250 A 500 CENTIGRADOS, RESISTENTE AL IMPACTO, GENERADOS POR PERFORACIONES O |



3045428726

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | MECANISMOS PROPIOS DE LA INSTALACION. AISLANTE TERMICO. SU COMPORTAMIENTO A TEMPERATURAS EXTERNAS LO HACE APTO PARA EL USO EN REVESTIMIENTOS DE CAMARAS FRIGORIFICAS ASEGURANDO HERMETISMO DE LA FUENTE DE RUIDO. • MATERIAL PVC RIGIDO 100% ORIGINAL • AUTO EXTINGUIBLE (TESTEADO POR EL CERTIFICADO 667.004 IPT) INMUNE A HONGOS, BACTERIAS, MUSGOS, Y MOHOS. • OPACIDAD ALTA • AISLANTE ACUSTICO (ATENUACION HASTA DEL 60%) |
| | 30161804 | CORNISA BLANCA (REFORZADA) 7 mm X 5.95 m | METRO | MATERIAL XPS (POLIESTIRENO EXTRUIDO) DENSIDAD 60 KG/M3 APROX. COLOR BLANCO UNIDAD. TIRAS DE 2 METROS. USO. SE UTILIZA COMO TERMINACIÓN EN LAS INTERSECCIÓN DEL MURO CON EL TECHO O CIELO. SIRVE COMO ELEMENTO DECORATIVO Y PARA OCULTAR LAS IMPERFECCIONES DE DICHA INTERSECCIÓN. SON DE USO EXCLUSIVO PARA INTERIORES. LOS DISPOSITIVOS DEBEN SER INSTALADOS LEJOS DE FUENTES DE CALOR. ELLOS NO SON RESISTENTES A LOS DISOLVENTES ORGÁNICO, TAL COMO ACETONA, BENCINA, NITRO, GASOLINA, ETC |
| | 30161804 | Terminal Blanca 16mm X 4 m | METRO | MATERIAL PVC. SE USA PARA PERFILES CIELO RASO. DIMENSIÓN 16MM X 4 MT |
| | 30161504 | Union Blanca 7 mm X 5.95 m | METRO | MATERIAL PVC. DIMENSIÓN 7 MM X 5.95 M |
| | 30161804 | Angular Exterio 7 mm X 5.95 m | METRO | MATERIAL PVC. DIMENSIÓN 7 MM X 5.95 M |
| | 30161504 | Angular Interno 7 mm X 5.95 m | METRO | MATERIAL PVC. DIMENSIÓN 7 MM X 5.95 M |
| | 30161504 | Angulo 2cm x 2cm X 5.95 m | METRO | MATERIAL PVC. DIMENSIÓN 2CM X 2CM X 5.95 M |
| | 30161804 | Cinta LED azul 5 mts | METRO | ROLLO DE 5MTS COLOR AZUL TIPO DE LED 5050, PERMITE CORTAR CADA 3CMS, RESISTENTE A LA HUMEDAD, NO SUMERGIBLE, CUENTA CON UNA COBERTURA FLEXIBLE CON FÁCIL MANIPULACIÓN, DONDE SON UTILES PARA USO INTERIOR |
| | 30161604 | Listón WPC 23 cm X 18 cm X 2.90 m 0.40 m² | METRO | COMPOSICIÓN 60% FIBRAS DE MADERA 40 % PVC. TIENE APARIENCIA A MADERA NATURAL SIN PERDER LAS VENTAJAS QUE APORTAN SUS COMPONENTES PLÁSTICOS. NO ABSORBE LA HUMEDAD NO PROPAGA PLAGAS |
| | 30161604 | Listón Plano Ebanni 25 cm X 2.90 m 0.725 m² | METRO | LISTÓN ELABORADO EN MADERA EBANO, ESTA ESPECIE DE MADERA NEGRA ES RESISTENTE Y TIENE ELASTISIDAD |
| | 30161604 | Fachada WPC 28 mm X 21.6 cm X 2.90 m 0.63m² | METRO | ESTÁ COMPUESTO DE MATERIALES CELULÓSICOS Y TERMOPLÁSTICOS QUE SE ASEMEJA SORPRENDENTEMENTE A LA MADERA NATURAL. ES ALTAMENTE RESISTENTE AL AGUA, LA HUMEDAD, LOS INSECTOS, LAS TERMITAS Y EL MOHO. TAMBIÉN ES MUY ESTABLE DIMENSIONALMENTE, LO QUE LO HACE MENOS PROPENSO A DEFORMARSE |
| | 24121902 | POMO ACRÍLICO PARA GRIFO DE LAVAMANOS ESTRIADO | UNID | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: POMO ACRÍLICO PARA GRIFO DE LAVAMANOS ESTRIADO |
| | 25111535 | TORNILLO PLÁSTICO PARA TAPA DE INODORO X 2 UNIDADES | PAR | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PLASTICO PARA TAPA DE INODORO X 2 UNIDADES |
| | | A-02-02-01-003-07-36 | | ARTÍCULOS DE CONCRETO, CEMENTO Y YESO |
| | **CODIGOS UNSPSC** | **DESCRIPCION** | **UNIDADES** | **FICHA TECNICA** |
| | 30152003 | SUPERBOARD DE 6 MM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAMINA DE FIBROCEMENTO DRYBOARD SUPERBOARD FABRICADA CON ALTA TECNOLOGIA CUYOS COMPONENTES PRINCIPALES SON CEMENTO, SILICE Y FIBRAS NATURALES SE SOMETE A PROCESO DE AUTOCLAVE A ALTAS PRESIONES Y TEMPERATURA PARA DESARROLLAR PROPIEDADES UNICAS ENTRE LAS QUE SE DESTACAN SU GRAN ESTABILIDAD DIMENSIONAL Y RESISTENCIA A LA FLEXIÓN. CARACTERISTICAS RESISTENTE, ESTABILIDAD DIMENSIONAL, DURABILIDAD RESISTENTE A LA HUMEDAD Y AL FUEGO, LIVIANAS, ESPESORES HOMOGENEOS DE 6, 8, 10, 14, 16 Y 20 MILIMETROS |
| | 30152003 | SUPERBOARD DE 10 MM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAMINA DE FIBROCEMENTO DRYBOARD SUPERBOARD FABRICADA CON ALTA TECNOLOGIA CUYOS COMPONENTES PRINCIPALES SON CEMENTO, SILICE Y FIBRAS NATURALES SE SOMETE A PROCESO DE AUTOCLAVE A ALTAS PRESIONES Y TEMPERATURA PARA DESARROLLAR PROPIEDADES UNICAS ENTRE LAS QUE SE DESTACAN SU GRAN ESTABILIDAD DIMENSIONAL Y RESISTENCIA A LA FLEXIÓN. CARACTERISTICAS RESISTENTE, ESTABILIDAD DIMENSIONAL, DURABILIDAD RESISTENTE A LA HUMEDAD Y AL FUEGO, LIVIANAS, ESPESORES HOMOGENEOS DE 6, 8, 10, 14, 16 Y 20 MILIMETROS |
| | 30152003 | SUPERBOARD DE 16 MM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAMINA DE FIBROCEMENTO DRYBOARD SUPERBOARD FABRICADA CON ALTA TECNOLOGIA CUYOS COMPONENTES PRINCIPALES SON CEMENTO, SILICE Y FIBRAS NATURALES SE SOMETE A PROCESO DE AUTOCLAVE A ALTAS PRESIONES Y TEMPERATURA PARA DESARROLLAR PROPIEDADES UNICAS ENTRE LAS QUE SE DESTACAN SU GRAN ESTABILIDAD DIMENSIONAL Y RESISTENCIA A LA FLEXIÓN. CARACTERISTICAS RESISTENTE, ESTABILIDAD DIMENSIONAL, DURABILIDAD RESISTENTE A LA HUMEDAD Y AL FUEGO, LIVIANAS, ESPESORES HOMOGENEOS DE 6, 8, 10, 14, 16 Y 20 MILIMETROS |
| | 30131517 | ADOBE DE 10 X 30 X 40 CM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LADRILLO ESTRUCTURAL EN ARCILLA COMUN, ROSADO, MACIZO, DIMENSIONES VARIAS, USO ESTRUCTURAL. |
| | 30131517 | ADOBE TOLETE DE 15 X 20 X 40 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LADRILLO ESTRUCTURAL EN ARCILLA COMUN, ROSADO, MACIZO, DIMENSIONES VARIAS, USO ESTRUCTURAL. |
| | 30161700 | BALDOSA DE GRANITO DE 30 X 30 X M2 CAIRO 1-2 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: BALDOSA MICROVIBRADA DE ALTA COMPRESION, COMPUESTA DE DOS CAPAS PERFECTAMENTE COHESIONADAS, ESTA TIENE UNA GRAN IMPERMEABILIDAD LO QUE |



3045428228

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | LA HACE OPTIMA LA CARA SUPERIOR, FORMADA POR GRANULADOS DE MARMOL ESTRICTAMENTE SELECCIONADOS RESISTENCIA AL DESGASTE COLOR BRILLO Y BELLEZA. LA CAPA INFERIOR COMPUESTA DE MORTERO DE CEMENTO ES FABRICADA ESPECIALMENTE PARA OBTENER UNA SUPERFICIE MUY RUGOSA LO QUE ASEGURA UNA EXCELENTE ADHERENCIA AL PISO. |
| 30161708 | BALDOSA PARA BAÑO 20 X 20 BLANCO NATAL M2 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REVESTIMIENTO EN PASTA BLANCA Y PAVIMENTO EN GRES PORCELANICO BRILLANTES EL ALMA DE LA RESINA ENCERRADA EN UN REVESTIMIENTO CERAMICO, SUPERFICIE BRILLANTE, COMPUESTA POR REVESTIMIENTOS EN PASTA BLANCA RECTIFICADA CON FORMATO 20 X 20 CM. |
| 30131902 | BLOQUE DE CONCRETO DE 40X15X20 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: BLOQUE HUECO DE CONCRETO MEDIDAS 40 X 15 X 20 CM. LINEA ESTRUCTURAL, RESISTENCIA A LA COMPRESION, NORMA NMX-C-404 |
| 30111501 | BLOQUELON 8 X 23 X 50 CM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LADRILLO ESTRUCTURAL EN ARCILLA COMUN, ROSADO, MACIZO, DIMENSIONES VARIAS, USO ESTRUCTURAL |
| 23153038 | CABALLETE UNIVERSAL P7 EN FIBROCEMENTO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIO TEJA FIBROCEMENTO |
| 31211501 | CAL BLANCA X 10 KG | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONGLOMERANTE HIDRAULICO Y PULVERULENTO, PARCIALMENTE HIDRATADO, QUE SE OBTIENE CALCINANDO CALIZAS, QUE CONTIENEN ENTRE 15 Y 25% DE ARCILLA, CORRECTAMENTE DENOMINADAS MARGAS. |
| 30111601 | CEMENTO BLANCO PRESENTACION SUETO DE 20 KILOS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAS ESPECIFICACIONES DEL CEMENTO BLANCO DE USO GENERAL CUMPLEN CON LOS VALORES DE LA NORMA COLOMBIANA NTC 121 Y 321 EN LA ELABORACIÓN DE CONCRETOS SE RECOMIENDA LA REVISIÓN Y APLICACIÓN DE LA NTC 3318 Y NSR-10, REQUISITOS DE PRODUCCIÓN, CALIDAD Y DURABILIDAD. |
| 30111601 | CEMENTO GRIS TIPO I PRESENTACION DE 50 KG | M | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAS ESPECIFICACIONES DEL CEMENTO GRIS DE USO GENERAL CUMPLEN CON LOS VALORES DE LA NORMA COLOMBIANA NTC 121 Y 321 EN LA ELABORACIÓN DE CONCRETOS SE RECOMIENDA LA REVISIÓN Y APLICACIÓN DE LA NTC 3318 Y NSR 10, REQUISITOS DE PRODUCCIÓN, CALIDAD Y DURABILIDAD. |
| 30161705 | CERAMICA 30X30 CM GRANITO NRO 1 X M2 | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TAMAÑO DEL AGREGADO: DESDE GRANITO # 1 HASTA GRANITO # 8 (MIXTURA), DIMENSIONES: 30 X 30 CM; PESO POR M2: DESDE 45 KG/M2 HASTA 67 KG/M2 3.4. TIPO DE SUPERFICIE: BALDOSAS CON SUPERFICIE LISA. |
| 11151512 | CINTA FIBRA DE VIDRIO PARA YESOS ROLLO 50 MM X 90 METROS | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MEDIDAS 50 MM X 90 METROS. CARACTERÍSTICAS: CINTA CON ALTO PODER DE ADHERENCIA. RENDIMIENTO 75 GALONES/M2. MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO. USO EN INSTALACIÓN: PARA JUNTAS DE PANELES DE YESO Y FIBROCEMENTO. COLOR: TRANSPARENTE. |
| 31241708 | ESPEJO PLANO DE 1 X 0.80 M | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ELABORADO EN CRISTAL FLOTADO DE 1 X 0.90 M. |
| 11111604 | GRANITO CAIRO PREPARADO COLOR BEIGE PARA PISOS X 1 KILO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: EL GRANITO ALMENDRA ES UNA PIEDRA EXOTICA Y EXCLUSIVA DE NUESTRA COLECCION, TIENE UN ESPECIAL VARIEDAD DE GRANOS FINOS Y GRUESOS. PARA EL ENCHAPE DE MUEBLES Y EL ENCHAPE EN INTERIORES. RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN 35.1 MPA. RESISTENCIA A LA FLEXIÓN 8.5 MPA. COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL.-- COEFICIENTE DE ABSORCIÓN:0.63%. RESISTENCIA AL IMPACTO: — 3. DENSIDAD:2627 KG/CM |
| 30161504 | LAVAMANOS COMPLETO (LAVAMANOS CON PEDESTAL EN PORCELANA, CON MEDIDAS DE ANCHO POR FONDO DE 50.8 X 45 CM EN COLOR BLANCO - INCLUYE GRIFERIA) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAVAMANOS COMPLETO (LAVAMANOS DE COLGAR CON PEDESTAL EN PORCELANA, CON MEDIDAS DE ANCHO POR FONDO DE 50.8X45 CM, EN COLOR BLANCO.) |
| 30161505 | ORINAL DE COLGAR GRANDE EN COLOR BLANCO (CON GRIFERIA) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ORINAL DE ALTA EFICIENCIA DE ENTRADA SUPERIOR CON ESMALTE ANTIBACTERIA, ORINAL AHORRADOR DE AGUA CON SOLO (1,9 LPF O 0,5 GPF) DE FORMAS ORGANICAS SIGUN INTEGRADO GEOMETRIA DEL POZO DISEÑADA PARA MINIMIZAR EL SALPIQUE MATERIAL PORCELANA VITRIFICADA, RANGO DE PRESION DE AGUA 15 A 125 PSI (VARIA SEGUN GRIFERIA), CONSUMO DE AGUA 1,9 LPF O 0,5 GPF, RACOR DE ENTRADA DE AGUA 1,9 CM (3/4") RACOR DE SALIDA 2,54 CM (1") |
| 30161503 | PLACA DE DRY WALL DE 1/2 | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: LAMINA DRYWALL DE 1.22 X 2.44 M, MATERIAL YESO. |
| 30161503 | PLACA DE DRY WALL DE 3/8 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAMINA DRYWALL DE 1.22 X 2.44 M, MATERIAL YESO. |
| 30161503 | PLACA DE DRYWALL DE 5/8 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAMINA DRYWALL DE 1.22 X 2.44 M, MATERIAL YESO. |
| 42131600 | SANITARIO ACUASER GRIFERIA ESTANDAR, DESCARGA A 26 CMTS PRESIÓN CON ASIENTO Y DE COLOR BLANCO CON GRIFERIA | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TAZA REDONDA, ALTURA TRADICIONAL DE TAZA, MANIJA FRONTAL CROMADA CON DISEÑO MODERNO BAJO CONSUMO DE AGUA, 5 LITROS DE AGUA POR DESCARGA, VÁLVULA DE SUMINISTRO ANTISIFÓN CON FLOTADOR, SIFÓN 100% ESMALTADO DE 6,1 CM QUE OPTIMIZA EL FUNCIONAMIENTO Y MANTIENE LIMPIO EL SANITARIO PARA INSTALACIÓN TRADICIONAL A 30,5 CM DE LA PARED |
| 30161600 | SOPORTE PARA LAVAMANOS | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: COMPLEMENTO, PARTES Y REPUESTOS TIPO SOPORTE, FÁCIL DE INSTALAR, 10 CM DE ALTO APROXIMADAMENTE, MATERIAL POLIPROPILENO, ANCHO 5,5 CM. |
| 11111600 | TRITURADO DE 3/4 X M3 | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: PIEDRA TRITURADA O ROCA ANGULAR ES UNA FORMA DE AGREGADOS DE CONSTRUCCIÓN, POR |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | LO GENERAL PRODUCIDA POR LA MINERIA EN UN DEPOSITO DE ROCA ADECUADA, DONDE SE ROMPE LA ROCA REMOVIDA HASTA EL TAMAÑO DESEADO. |
| 11111600 | TRITURADO DE 3/4 X LATA | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PIEDRA TRITURADA O ROCA ANGULAR ES UNA FORMA DE AGREGADOS DE CONSTRUCCIÓN, POR LO GENERAL PRODUCIDA POR LA MINERIA EN UN DEPOSITO DE ROCA ADECUADA, DONDE SE ROMPE LA ROCA REMOVIDA HASTA EL TAMAÑO DESEADO. |
| 30171708 | VIDRIO CRISTAL CLARO 6 MM 1.50 M X 2.50 M | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VIDRIO CRISTAL CLARO 6 MM 1.50 M X 2,50 M |
| 30171708 | VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM DE 1.50 X 2.50 M | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VIDRIO TEMPLADO CON UN ESPESOR DE 10 MM X 1.50 M X 2.50 M |
| 30171710 | VIDRIO TEMPLADO DE 6 MM DE 1.50 X 2,50 M | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VIDRIO TEMPLADO CON UN ESPESOR DE 6 MM X 1.50 M X 2,50 M |

**A-02-02-01-003-08-09 OTROS ARTICULOS MANUFACTURADOS N.C.P.**

| CODIGOS UNSPSC | DESCRIPCION | UNIDA DES | FICHA TECNICA |
|---|---|---|---|
| 31211904 | BROCHA PARA PINTURA A BASE AGUA O A BASE DE ACEITE 2" CERDAS SUAVES | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CERDAS SINTETICAS IDEALES PARA PINTURAS DE INTERIORES Y EXTERIORES COMO LATEX, VINILATEX, PINTURA DE AGUA,ETC. RESISTENTE A SOLVENTES. NULA ABSORCIÓN DE AGUA, LAS CERDAS SON AFILADAS PARA OBTENER UN MEJOR ACABADO EN EL PINTADO. SU MANGO DE POLIETILENO TIENE DISEÑO ANATÓMICO Y RESISTE SOLVENTES, INCLUSO LEJIA Y ÁCIDO MURIÁTICO. CERDAS 100% NATURALES QUE TRABAJAN CON TODO TIPO DE PINTURA. |
| 31211904 | BROCHA PARA PINTURA A BASE AGUA O A BASE DE ACEITE 3" CERDAS SUAVES | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CERDAS SINTETICAS IDEALES PARA PINTURAS DE INTERIORES Y EXTERIORES COMO LATEX, VINILATEX, PINTURA DE AGUA,ETC. RESISTENTE A SOLVENTES. NULA ABSORCIÓN DE AGUA, LAS CERDAS SON AFILADAS PARA OBTENER UN MEJOR ACABADO EN EL PINTADO. SU MANGO DE POLIETILENO TIENE DISEÑO ANATÓMICO Y RESISTE SOLVENTES, INCLUSO LEJIA Y ÁCIDO MURIÁTICO. CERDAS 100% NATURALES QUE TRABAJAN CON TODO TIPO DE PINTURA. |
| 31211904 | BROCHA PARA PINTURA BASE AGUA O BASE ACEITE DE 4" CERDAS SUAVES | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CERDAS SINTETICAS IDEALES PARA PINTURAS DE INTERIORES Y EXTERIORES COMO LATEX, VINILATEX, PINTURA DE AGUA,ETC. RESISTENTE A SOLVENTES. NULA ABSORCIÓN DE AGUA, LAS CERDAS SON AFILADAS PARA OBTENER UN MEJOR ACABADO EN EL PINTADO. SU MANGO DE POLIETILENO TIENE DISEÑO ANATÓMICO Y RESISTE SOLVENTES, INCLUSO LEJIA Y ÁCIDO MURIÁTICO. CERDAS 100% NATURALES QUE TRABAJAN CON TODO TIPO DE PINTURA. |
| 31211904 | BROCHA PARA PINTURA BASE AGUA O A BASE DE ACEITE 5" CERDAS SUAVES | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CERDAS SINTETICAS IDEALES PARA PINTURAS DE INTERIORES Y EXTERIORES COMO LATEX, VINILATEX, PINTURA DE AGUA,ETC. RESISTENTE A SOLVENTES. NULA ABSORCIÓN DE AGUA, LAS CERDAS SON AFILADAS PARA OBTENER UN MEJOR ACABADO EN EL PINTADO. SU MANGO DE POLIETILENO TIENE DISEÑO ANATÓMICO Y RESISTE SOLVENTES, INCLUSO LEJIA Y ÁCIDO MURIÁTICO. CERDAS 100% NATURALES QUE TRABAJAN CON TODO TIPO DE PINTURA. |
| 31211906 | RODILLO DE TELA DE 230 MM. X 10 MM. DE ALTO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: RODILLO PROFESIONAL IDEAL PARA PINTURAS EN VINILO A BASE DE AGUA, DE FÁCIL USO Y LAVADO. MATERIAL FELPA. |
| 31211906 | RODILLO DE TELA DE 3" X 10 MM. DE ALTO | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: RODILLO DE 3" DE PELFA PARA PINTAR. CARACTERÍSTICAS MINI RODILLO CON MANGO PLÁSTICO ROJO Y CERDAS ABSORBENTES QUE PERMITEN LOGRAR TERMINACIONES LISAS Y LIBRES DE RAYONES MATERIAL MANGO PLÁSTICO RODILLO PELFA USO: PARA PINTAR ÁREAS DE DIFÍCIL ACCESO TRABAJOS DE CORTE PRECISO Y PEQUEÑOS TRABAJOS DE RETOQUE TAMAÑO 3 PULGADAS, COLOR BLANCO. |

**A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METALICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)**

| CODIGOS UNSPSC | DESCRIPCION | UNIDA DES | FICHA TECNICA |
|---|---|---|---|
| 40171617 | TUBO METALICO ELECTRICO EMT 1" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: INSTALACIONES ELÉCTRICAS VISIBLES U OCULTAS EN LUGARES DE AMBIENTE SECO NO EXPUESTAS A HUMEDAD O AMBIENTE CORROSIVO, INSTALACIONES DE TIPO HABITACIONAL. NORMA TECNICA NTC 105/2008 |
| 40171617 | TUBO METALICO ELECTRICO EMT 1/2" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: INSTALACIONES ELÉCTRICAS VISIBLES U OCULTAS EN LUGARES DE AMBIENTE SECO NO EXPUESTAS A HUMEDAD O AMBIENTE CORROSIVO, INSTALACIONES DE TIPO HABITACIONAL. NORMA TECNICA NTC 105/2008 |
| 40171617 | TUBO METALICO ELECTRICO EMT 3/4" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: INSTALACIONES ELÉCTRICAS VISIBLES U OCULTAS EN LUGARES DE AMBIENTE SECO NO EXPUESTAS A HUMEDAD O AMBIENTE CORROSIVO, INSTALACIONES DE TIPO HABITACIONAL. NORMA TECNICA NTC 105/2008 |
| 31162414 | ABRAZADERA PARA TUBO C DOS OREJAS DE 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ABRAZADERA, MATERIAL METALICA, GALVANIZADA, USO PARA AMMARRE DE TUBERIAS, APLICACIÓN ESTRUCTURAL E INDUSTRIAL. |
| 31162414 | ABRAZADERA PARA TUBO C DOS OREJAS DE 3/4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ABRAZADERA, MATERIAL METALICA, GALVANIZADA, USO PARA AMMARRE DE TUBERIAS, APLICACION ESTRUCTURAL E INDUSTRIAL. |
| 40183107 | ACOPLE LAVAMANOS | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLE PARA LAVAMANOS O LAVAPLATOS PLASTICO DE 55 CM, CONECTOR DE ALTA RESISTENCIA. |
| 40183107 | ACOPLE SANITARIO | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLE SANITARIO PLASTICO DE 55 CM, CONECTOR DE ALTA RESISTENCIA PARA SANITARIOS |
| 40141700 | ADAPTADOR HEMBRA AGUA CALIENTE DE 1/2" EN COBRE | KILO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ADAPTADORES PARA DUCTOS DE TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL COBRE. APLICACIÓN INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |
| 40141700 | ADAPTADOR MACHO AGUA CALIENTE DE 1/2" EN COBRE | KILO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ADAPTADORES PARA DUCTOS DE TRANSPORTE DE FLUIDOS, GAS, VAPOR, LIQUIDO. MATERIAL COBRE. APLICACIÓN INDUSTRIAL, COMERCIAL Y DOMESTICA. DIAMETROS VARIOS. |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| 30171512 | AGARRADERA PARA PUERTA METÁLICA | KILO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: AGARRADERA PARA PUERTA, MATERIAL METALICO, USO RESIDENCIAL |
| 28121500 | ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12 X KILO | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ALAMBRE RESISTENTE DE ACERO Y RECUBIERTO POR UNA GRUESA Y UNIFORME CAPA DE ZINC QUE LO PROTEGE DE LA CORROSIÓN. USOS (INDUSTRIALES, FERRETEROS, AGRÍCOLAS, HORTICOLAS, MANUALIDADES, (CALIBRES FINOS) ETC. CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS: ASTM A-510 ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR PARA REQUISITOS GENERALES DE ALAMBRE REDONDO DE ACERO AL CARBÓN. ASTM-A-641 ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR PARA ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN RECUBIERTO DE ZINC (GALVANIZADOS) |
| 28121500 | ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 16 X KILO | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ALAMBRE RESISTENTE DE ACERO Y RECUBIERTO POR UNA GRUESA Y UNIFORME CAPA DE ZINC QUE LO PROTEGE DE LA CORROSIÓN. USOS (INDUSTRIALES, FERRETEROS, AGRÍCOLAS, HORTICOLAS, MANUALIDADES, (CALIBRES FINOS) ETC. CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS: ASTM A-510 ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR PARA REQUISITOS GENERALES DE ALAMBRE REDONDO DE ACERO AL CARBÓN. ASTM-A-641 ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR PARA ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN RECUBIERTO DE ZINC (GALVANIZADOS) |
| 28121500 | ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 20 X KILO | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ALAMBRE RESISTENTE DE ACERO Y RECUBIERTO POR UNA GRUESA Y UNIFORME CAPA DE ZINC QUE LO PROTEGE DE LA CORROSIÓN. USOS INDUSTRIALES, FERRETEROS, AGRÍCOLAS, HORTICOLAS, MANUALIDADES, (CALIBRES FINOS) ETC. CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS: ASTM A-510 ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR PARA REQUISITOS GENERALES DE ALAMBRE REDONDO DE ACERO AL CARBÓN. ASTM-A-641 ESPECIFICACIÓN ESTÁNDAR PARA ALAMBRE DE ACERO AL CARBÓN RECUBIERTO DE ZINC (GALVANIZADOS) |
| 26121500 | ALAMBRE DUPLEX No.10 X METRO | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONDUCTOR DE CORRE CABLEADO FLEXIBLE AISLAMIENTO PVC |
| 26121500 | ALAMBRE DUPLEX No.12 X METRO | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONDUCTOR DE COBRE CABLEADO FLEXIBLE AISLAMIENTO PVC |
| 26121500 | ALAMBRE DUPLEX No.14 X METRO | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONDUCTOR DE CORRE CABLEADO FLEXIBLE AISLAMIENTO PVC |
| 26121500 | ALAMBRE DUPLEX No.16 X METRO | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONDUCTOR DE COBRE CABLEADO FLEXIBLE AISLAMIENTO PVC |
| 26121500 | ALAMBRE RÍGIDO NUMERO N. 8 X METRO (ALAMBRE PARA BAJA TENSIÓN, CON UN CALIBRE DE 8, ESPESOR DE AISLAMIENTO 1.14 MM Y RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 3.37 OHM/KM.) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CONFIGURACIÓN CABLEADO CON AISLAMIENTO EN PVC RETARDANTE A LA LLAMA, RESISTENTE A LA ABRASIÓN, AL CALOR Y LA HUMEDAD Y UNA CHAQUETA EXTERNA DE POLIAMIDA (NYLON). LOS CABLES THHN/THWN-2 DE POSEEN LA CARACTERÍSTICA DE EXTRADESLIZABLES DESDE EL CALIBRE 8AWG Y MAYORES. LOS ALAMBRES Y CABLES THHN/THWN-2 CUMPLEN CON EL RETIE, CON LAS NORMAS ASTM APLICABLES, CON LAS NORMAS UL 83 / NTC 1332 PARA CABLES Y ALAMBRES AISLADOS CON MATERIAL TERMOPLÁSTICO Y LA NTF – INEN – 2346. |
| 26121500 | ALAMBRE RÍGIDO NUMERO NO. 10 X METRO (ALAMBRE PARA BAJA TENSIÓN, CON UN CALIBRE DE 10, ESPESOR DE AISLAMIENTO 0.76 MM, Y RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 5.35 OHM/KM.) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CONFIGURACIÓN CABLEADO CON AISLAMIENTO EN PVC RETARDANTE A LA LLAMA, RESISTENTE A LA ABRASIÓN, AL CALOR Y LA HUMEDAD Y UNA CHAQUETA EXTERNA DE POLIAMIDA (NYLON). LOS CABLES THHN/THWN-2 DE POSEEN LA CARACTERÍSTICA DE EXTRADESLIZABLES DESDE EL CALIBRE 8AWG Y MAYORES. LOS ALAMBRES Y CABLES THHN/THWN-2 CUMPLEN CON EL RETIE, CON LAS NORMAS ASTM APLICABLES, CON LAS NORMAS UL 83 / NTC 1332 PARA CABLES Y ALAMBRES AISLADOS CON MATERIAL TERMOPLÁSTICO Y LA NTF – INEN – 2346. |
| 26121500 | ALAMBRE RÍGIDO NUMERO NO. 12 X METRO (ALAMBRE PARA BAJA TENSIÓN, CON UN CALIBRE DE 12, ESPESOR DE AISLAMIENTO 0.76 MM, Y RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 8.51 OHM/KM.) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONDUCTOR DE COBRE SUAVE EN CONFIGURACIÓN CABLEADO CON AISLAMIENTO EN PVC RETARDANTE A LA LLAMA, RESISTENTE A LA ABRASIÓN, AL CALOR Y LA HUMEDAD Y UNA CHAQUETA EXTERNA DE POLIAMIDA (NYLON). LOS CABLES THHN/THWN-2 DE POSEEN LA CARACTERÍSTICA DE EXTRADESLIZABLES DESDE EL CALIBRE 8AWG Y MAYORES. LOS ALAMBRES Y CABLES THHN/THWN-2 CUMPLEN CON EL RETIE, CON LAS NORMAS ASTM APLICABLES, CON LAS NORMAS UL 83 / NTC 1332 PARA CABLES Y ALAMBRES AISLADOS CON MATERIAL TERMOPLÁSTICO Y LA NTF – INEN – 2346. |
| 30101500 | ÁNGULO BLANCO 3 METROS 66 x 39 mm ALUNMINIO BLANCO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PERFIL EN ÁNGULO, EN COLOR BLANCO, DE 3 MM DE ESPESOR, EN CRUDO Y RESISTENTE ALUMINIO PARA MAYOR DURABILIDAD. |
| 30101500 | ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 1 1/2" X 1 1/2" ESPESOR 1/8" X 2 M LARGO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: EL ÁNGULO O PERFIL ESTRUCTURAL LAMINADO EN CALIENTE DE MEDIDA 1 2" X 2" X 1/4", TIENE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL QUE ESTÁ FORMADA POR DOS ALAS DE IGUAL LONGITUD, EN ÁNGULO RECTO. |
| 30102600 | ANGULO METÁLICO PARA DRYWALL 2x3 | RAL | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ÁNGULOS EN FORMA DE "L" PARA USOS COMO CUELGA RÍGIDA, PERIMETRALES Y ESQUINEROS EN DIMENSIONES REQUERIDAS. FORMADOS EN FRÍO, CON ACERO ESTRUCTURAL Y COMERCIAL, SEGÚN NORMAS ASTM C645 O ASTM Y C955, DISEÑADOS COMO ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES PARA APLICACIONES COMO CIELO RASOS, MUROS INTERIORES Y GRAN VARIEDAD DE APLICACIONES ARQUITECTÓNICAS EN USOS COMERCIALES, INSTITUCIONALES, RESIDENCIALES E INDUSTRIALES |
| 46171507 | BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO DE 50 CM PARA BAÑOS DISCAPACITADOS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TIPO SEGURIDAD, COLOR SATÍN, ALTO 7 CM, ANCHO 4 CM, LARGO 50 CM, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, DIÁMETRO 1 1/4PULGADA |



3045428728

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 31162403 | BISAGRA DE PISO DE VAIVEN REF 31 CROMADA DOBLE ACCION | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: BISAGRA PISO PARA PUERTAS DE VAIVEN, PUEDE GIRAR HASTA 90 GRADOS, PARTES ENDURECIDAS PARA MAYOR DURACION, PARA PUERTAS DE MADERA, METAL O VIDRIO CON PESO MAXIMO DE 90KG, CON SISTEMA DE AJUSTE DE LA TENSION QUE PERMITE ADAPTARSE SEGÚN EL PESO DE LA PUERTA Y CON SISTEMA DE CONTROL PARA CENTRAR LA PUERTA CON RESPECTO AL MARCO. |
| | 31162403 | BISAGRA PARA PUERTA DE PASO 76 X76 MM | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DIAMETRO DEL EJE 9 MM, MEDIDAS: 2 X 76 X 76 (MM), PESO DE LA PUERTA <= 60 KG CON 3 BISAGRAS, TIPO DE PASADOR: PASADOR FIJO, PROFUNDIDAD: 7 MM, MATERIAL |
| | 27112845 | BROCA PARA METAL 1/8" | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DESCRIPCION AMPLIADA: BROCA DE ACERO DE DIAMETRO DE VARIAS PULGADAS PARA TALADRO II. ESPECIFICACIONES TECNICAS: MATERIAL: ACERO HSS- CO 8% - CARACTERISTICAS: COMPLETAMENTE RECTIFICADAS CON AFILADURA DE DIAMANTE PARA UNA MAYOR EFICACIA Y DURACION DE LA PUNTA PARA PERFORAR ACERO INOXIDABLE, ACERO ALEADOS, FIERRO FUNDIDO, ACEROS DULCES, FIERRO, ALEACIONES LIGERAS.- DIMENSIONES: DIAMETRO: VARIAS, LONGITUD DEL TRAMO ROSCADO: 33 MM, LONGITUD TOTAL: 61 MM. |
| | 27112845 | BROCA PARA METAL 5/32" | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DESCRIPCION AMPLIADA: BROCA DE ACERO DE DIAMETRO DE VARIAS PULGADAS PARA TALADRO II. ESPECIFICACIONES TECNICAS: MATERIAL: ACERO HSS- CO 8% - CARACTERISTICAS: COMPLETAMENTE RECTIFICADAS CON AFILADURA DE DIAMANTE PARA UNA MAYOR EFICACIA Y DURACION DE LA PUNTA PARA PERFORAR ACERO INOXIDABLE, ACERO ALEADOS, FIERRO FUNDIDO, ACEROS DULCES, FIERRO, ALEACIONES LIGERAS.- DIMENSIONES: DIAMETRO: VARIAS, LONGITUD DEL TRAMO ROSCADO: 33 MM, LONGITUD TOTAL: 61 MM. |
| | 27112845 | BROCA PARA METAL 3/16" | UNO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DESCRIPCION AMPLIADA: BROCA DE ACERO DE DIAMETRO DE VARIAS PULGADAS PARA TALADRO II. ESPECIFICACIONES TECNICAS: MATERIAL: ACERO HSS- CO 8% - CARACTERISTICAS: COMPLETAMENTE RECTIFICADAS CON AFILADURA DE DIAMANTE PARA UNA MAYOR EFICACIA Y DURACION DE LA PUNTA PARA PERFORAR ACERO INOXIDABLE, ACERO ALEADOS, FIERRO FUNDIDO, ACEROS DULCES, FIERRO, ALEACIONES LIGERAS.- DIMENSIONES: DIAMETRO: VARIAS, LONGITUD DEL TRAMO ROSCADO: 33 MM, LONGITUD TOTAL: 61 MM. |
| | 31162300 | BUJE SOLDADO 3 X 1 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIO A PRESION PVC, MEDIDAS: 6,3 CM DE LARGO DIFERENTES PULGADAS: (4,2 CM) DE DIAMETRO, APROXIMADAMENTE, ACCESORIO DE PLOMERIA, TIPO: BUJE, SOLDAR, USO: COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS: SANITARIAS |
| | 31162300 | BUJE SOLDADO 3 X 2" | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIO A PRESION PVC, MEDIDAS: 6,3 CM DE LARGO DIFERENTES PULGADAS: (4,2 CM) DE DIAMETRO, APROXIMADAMENTE, ACCESORIO DE PLOMERIA, TIPO: BUJE, SOLDAR, USO: COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS: SANITARIAS |
| | 31162300 | BUJE SOLDADO 4 X 3" | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACCESORIO A PRESION PVC, MEDIDAS: 6,3 CM DE LARGO DIFERENTES PULGADAS: (4,2 CM) DE DIAMETRO, APROXIMADAMENTE, ACCESORIO DE PLOMERIA, TIPO: BUJE, SOLDAR, USO: COMO COMPLEMENTO EN INSTALACIONES HIDRAULICAS: SANITARIAS |
| | 26121660 | CABLE ENCAUCHETADO 3 X 10 M | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CABLE DE TRIPLE NUCLEO DE FIBRAS DE COBRE ENVUELTAS EN AISLANTE CAUCHO DE BAJO GROSOR, PARA CONEXIONES ELECTRODOMESTICAS QUE TRANSMITEN INFORMACION Y ELECTRICIDAD, DE DIFERENTES CALIBRES Y CUMPLIENDO CON LAS NORMAS TECNICAS EXIGIDAS PARA ESTE FIN, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS, INDEPENDIENTES, COLOCADOS HELICOIDALMENTE, CUANDO SE USA PARA REDES AEREAS EXTERIORES, GENERALMENTE UTILIZA UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR, QUE SIRVE ADEMAS COMO CONDUCTOR DE NEUTRO, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS EN XLPE, COLOCADOS HELICOIDALMENTE PARA REDES DE MT Y BT, EN REDES AEREAS DE BT EXTERIORES, GENERALMENTE SE UTILIZAN TRES CONDUCTORES DE FASE EN ALUMINIO (ASC) Y UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR O ALEACION DE ALUMINIO (AAAC) |
| | 26121660 | CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12 M | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CABLE DE TRIPLE NUCLEO DE FIBRAS DE COBRE ENVUELTAS EN AISLANTE CAUCHO DE BAJO GROSOR, PARA CONEXIONES ELECTRODOMESTICAS QUE TRANSMITEN INFORMACION Y ELECTRICIDAD, DE DIFERENTES CALIBRES Y CUMPLIENDO CON LAS NORMAS TECNICAS EXIGIDAS PARA ESTE FIN, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS, INDEPENDIENTES, COLOCADOS HELICOIDALMENTE, CUANDO SE USA PARA REDES AEREAS EXTERIORES, GENERALMENTE UTILIZA UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR, QUE SIRVE ADEMAS COMO CONDUCTOR DE NEUTRO, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS EN XLPE, COLOCADOS HELICOIDALMENTE PARA REDES DE MT Y BT, EN REDES AEREAS DE BT EXTERIORES, GENERALMENTE SE UTILIZAN TRES CONDUCTORES DE FASE EN ALUMINIO (ASC) Y UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR O ALEACIÓN DE ALUMINIO (AAAC) |
| | 26121660 | CABLE ENCAUCHETADO 3 X 14 M | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CABLE DE TRIPLE NUCLEO DE FIBRAS DE COBRE ENVUELTAS EN AISLANTE CAUCHO DE BAJO GROSOR, PARA CONEXIONES ELECTRODOMESTICAS QUE TRANSMITEN INFORMACION Y ELECTRICIDAD, DE DIFERENTES CALIBRES Y CUMPLIENDO CON LAS NORMAS TECNICAS EXIGIDAS PARA ESTE FIN, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS, INDEPENDIENTES, COLOCADOS HELICOIDALMENTE, CUANDO SE USA PARA REDES AEREAS EXTERIORES, GENERALMENTE UTILIZA UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR, QUE SIRVE |



3045428726

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | ADEMAS COMO CONDUCTOR DE NEUTRO, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS EN XLPE, COLOCADOS HELICOIDALMENTE PARA REDES DE MT Y BT, EN REDES AÉREAS DE BT EXTERIORES, GENERALMENTE SE UTILIZAN TRES CONDUCTORES DE FASE EN ALUMINIO (ASC) Y UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR O ALEACIÓN DE ALUMINIO (AAAC) |
| | 26121660 | CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 M | ROLLO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CABLE DE TRIPLE NÚCLEO DE FIBRAS DE COBRE ENVUELTAS EN AISLANTE CAUCHO DE BAJO GROSOR, PARA CONEXIONES ELECTRODOMÉSTICAS QUE TRANSMITEN INFORMACIÓN Y ELECTRICIDAD, DE DIFERENTES CALIBRES Y CUMPLIENDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS EXIGIDAS PARA ESTE FIN, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS INDEPENDIENTES, COLOCADOS HELICOIDALMENTE, CUANDO SE USA PARA REDES AÉREAS EXTERIORES, GENERALMENTE UTILIZA UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR, QUE SIRVE ADEMÁS COMO CONDUCTOR DE NEUTRO, SON CABLES COMPUESTOS DE VARIOS CONDUCTORES AISLADOS EN XLPE, COLOCADOS HELICOIDALMENTE PARA REDES DE MT Y BT, EN REDES AÉREAS DE BT EXTERIORES, GENERALMENTE SE UTILIZAN TRES CONDUCTORES DE FASE EN ALUMINIO (ASC) Y UN MENSAJERO QUE PUEDE SER UN CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR O ALEACIÓN DE ALUMINIO (AAAC) |
| | 26121660 | CABLE NUMERO 6 - 7 HILOS | METRO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CABLE PARA BAJA TENSION CON CONDUCTOR TIPO ACOMETIDA, DE CALIBRE 1X8+8 AWG, CON 7 ALAMBRES Y UN ESPESOR DEL AISLAMIENTO DE 1.14 MM |
| | 26121660 | CABLE UTP CATEGORIA 6A X 305 MTS X ROLLO (BLINDADO) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CABLE PARA TRASMISION DE DATOS EN COBRE RECOCIDO, AISLADO CON PVC CON CUBIERTA DE NYLON CON NO MAS DE 3 CONDUCTORES POR BANDEJA DIRECTAMENTE ENTERRADOS, BASADO EN 30°C TEMPERATURA AMBIENTE Y 90°C MÁXIMO EN EL CONDUCTOR |
| | 31161609 | CADENA ESLABONADA GALVANIZADA 3/8" X METRO | CAJA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CADENA ESLABONADA GALVANIZADA 3/8 PULGADA, MATERIAL ACERO |
| | 39121300 | CAJA DE 4 BRACKET | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CAJAS PARA INSTALACIÓN DE BREAKERS O CONTROLES INDUSTRIALES, COLOR GRIS, CALIBRE 20 CON DOBLE FONDO METÁLICO |
| | 31163100 | CAJA DE CONECTORES EE RESORTE AMARILLO PARA ALAMBRE CALIBRE 12 POR 100 UNIDADES | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CONECTOR ATORNILLABLE 22-10 AWG, CAJA CON 100 PIEZAS, COLOR AMARILLO, CAPACIDAD: 6 #22 MÁXIMO 3 #12, 1000V, ANCHO 1 CM, PROFUNDIDAD 2 CM, MATERIAL PLÁSTICO, COLOR AMARILLO, ACABADO BRILLO |
| | 39121303 | CAJA SENCILLA 2X4 VERT Y HORIZONTAL SOBREPONER | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CAJA CON PELICULA DE PROTECCIÓN QUE DAN UNA EXCELENTE APARIENCIA DESPUÉS DE SER INSTALADA, AUTOEXTINGUIBLE, IRROMPIBLE, RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRA VIOLETA, NO CONDUCE ELECTRICIDAD |
| | 39121303 | CAJA SOBREPONER PLÁSTICA 2X4" PVC | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CAJA CON PELÍCULA DE PROTECCIÓN QUE DAN UNA EXCELENTE APARIENCIA DESPUÉS DE SER INSTALADA, AUTOEXTINGUIBLE, IRROMPIBLE, RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRA VIOLETA, NO CONDUCE ELECTRICIDAD |
| | 30161500 | CANAL PARA MUROS DE DRYWALL DE 9 CM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PERFILES METÁLICOS (PARALES Y CANALES) FABRICADOS CON ACERO ASTM A 653/924 NTC 4011 INCONTEC, QUE OFRECEN MAYOR RESISTENCIA, CALIDAD Y DURABILIDAD, CON ELLOS SE REALIZAN ESTRUCTURAS EN LAS QUE SE ATORNILLAN LAS PLACAS DE YESO, ESTAS ESTRUCTURAS NO SE DEFORMAN NI SE OXIDAN, SE UTILIZAN PARA EL ARMADO DE MUROS INTERIORES, PAREDES DIVISORIAS, BASTIDORES, REVESTIMIENTOS Y CIELO RASOS |
| | 46171501 | CANDADO MEDIANO 40 MM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MEDIDA DE 4.0 CM ANCHO APROXIMADAMENTE, CON CARACTERISTICAS CANDADO, CON CERRADURA ENDURECIDA, ARGOLLA RESISTENTE A CORTES, QUE PROTEGE CONTRA ATAQUES HERRAMIENTAS DE CORTE, MATERIAL ACERO ENDURECIDO, DIFERENTES TAMAÑOS |
| | 46171500 | CERRADURA CILINDRICA PARA ALCOBA CON LLAVES, POMO ALUMINIO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CERRADURA CILINDRICA DE POMO, PARA PUERTAS DE 35MM A 45MM DE ESPESOR Y BACKSET DE 60MM, SEGURO INTERIOR DE BOTÓN, REFERENCIA LLAVE – CIEGA PARA ENTRADA PRINCIPAL, INCLUYE 2 LLAVES |
| | 46171500 | CERRADURA DE SEGURIDAD ELECTRICA | UNIDAD | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CERRADURA CENTRAL DE BULONES, 4 BULONES ANTISERRA DE ACERO NIQUELADO, DIAMETRO 14 MM, REENVIOS DE GANCHOS AUTOMÁTICOS, EN TODO MOMENTO ACTUANDO, TRES PUNTOS DE CIERRE ACCIONAMIENTO CON CILINDRO MANUAL, DE LOS BULONES EN LA CERRADURA CENTRAL, ENTRADAS DE 50 Y 60 MM, DISTANCIA ENTRE EJES 85 MM, ACABADOS SE-AC, INOX, ESCUDO 6700 CON PLACA ANTITALADRO, CILINDRO DE ALTA SEGURIDAD 180 DS, DE DOBLE EMBRAGUE,FRENTE Y CERRADERO MATERIAL BASE ACERO,CERRADERO LARGO DF 48 85 MM |
| | 46171500 | CERRADURA DE SEGURIDAD MANUAL | UNIDAD | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: EMBUTIDA EN LA ESTRUCTURA INTERNA DE LA HOJA Y CUBIERTA POR LA CANTONERA, CINCO PUNTOS CON BULONES DE DIÁMETRO 18MM, GANCHOS EN LOS EXTREMOS Y SISTEMA RETENEDOR INCORPORADO, ENTRADA DE 60 MM Y 85 MM ENTRE EJES. |
| | 31162400 | CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 1/2" X 4" | PAQUETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MEDIDAS ½ PULG X 4 PULG, MATERIAL METÁLICO |
| | 31162400 | CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 3/4" X 3" | PAQUETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MEDIDAS 3/4 PULG X 3 PULG, MATERIAL METÁLICO |



3045428728

| | | | |
|---|---|---|---|
| 31162400 | CHAZO DRYWALL (CAIMAN) 1/4" X 9 mm X 30 mm POR 100 UNIDADES | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CHAZO DRYWALL (CAIMAN) 1/4" X 9 mm X 30 mm, MATERIAL PLASTICO |
| 31162400 | CHAZO DRYWALL (CAIMAN) 3/8" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | ROLLO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CHAZO DRYWALL (CAIMAN) 3/8" X 12 mm X 40 mm MATERIAL PLASTICO |
| 46171809 | CIERRA PUERTA HIDRAULICO AJUSTABLE DE 40 A 60 KG | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MECANISMO PIÑON CREMALLERA, CUERPO COMPACTO Y LIGERO DE ALUMINIO FUNDIDO COMPLETAMENTE REVERSIBLE. CIERRE POR ACCION DE FLUIDO HIDRAULICO, VISCOSIDAD TERMOCONSTANTE DOBLE AJUSTE DE LA VELOCIDAD DE CIERRE Y DEL GOLPE FINAL, MEDIANTE DOS TORNILLOS SIN NECESIDAD DE DESMONTAR EL CONTROL DE PUERTA PARA APERTURAS DE HASTA 180° ANCHURA MAX DE PUERTA 1100MM BRAZO ROBUSTO BRAZO RETENEDOR ACABADO: PLATA, BLANCO Y NEGRO |
| 31201821 | CINTA METALIGA X 30 MTS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MATERIAL PAPEL CON ALUMINIO, MEDIDA 50 MM X 30 METROS, CINTA DE ALTA ADHESION, COLOR BEIGE |
| 31162003 | CLAVOS PISTOLA 1 PULGADA X 100 UND FTM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CLAVOS DE ACERO FABRICADOS EN DIFERENTES PRESENTACIONES QUE SE UTILIZAN EN PISTOLAS NEUMÁTICAS PARA LA FABRICACIÓN DE DIVERSAS ESTRUCTURAS Y BIENES DE MADERA. LISO, ROLADO O ROSCADO Y ANILLADO. LISO, ROLADO O ROSCADO Y ANILLADO. CLAVOS Y ROLLOS UNIFORMES. |
| 40172102 | CODO DE COBRE DE 1/2 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DIAMETRO ½ PULGADA,TIPO ACCESORIO, INDIVIDUAL, MATERIAL COBRE, LARGO 9CM |
| 40172102 | CODO EMT DE 1" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CODO EN ACERO GALVANIZADO USO ELECTRICO, MEDIDAS VARIAS. |
| 40172102 | CODO EMT DE 1/2" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CODO EN ACERO GALVANIZADO USO ELECTRICO, MEDIDAS VARIAS. |
| 39121434 | CURVA EMT (IEC) | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBERIA, BURILADA INTERNAMENTE PARA INSTALACIONES ELECTRICAS TIPO CONDUIT CON CERTIFICACION RETIE (UL), MATERIAL ACERO |
| 39121434 | CURVA EMT DE 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBERIA BURILADA INTERNAMENTE PARA INSTALACIONES ELECTRICAS TIPO CONDUIT CON CERTIFICACION RETIE (UL), MATERIAL ACERO |
| 39121434 | CURVA EMT DE 3/4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBERIA BURILADA INTERNAMENTE PARA INSTALACIONES ELECTRICAS TIPO CONDUIT CON CERTIFICACION RETIE (UL), MATERIAL ACERO |
| 39121434 | CURVA 90° DE 1/2 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBERIA BURILADA INTERNAMENTE PARA INSTALACIONES ELECTRICAS TIPO CONDUIT CON CERTIFICACION RETIE (UL), MATERIAL PVC, DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: COLOR VERDE CON CAMPANA, LONGITUD 3.00 TIPO LIVIANO - 3.00 Y 6.00 METROS TIPO PESADO. |
| 39121434 | CURVA 90° DE 3/4 " | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TUBERIA BURILADA INTERNAMENTE PARA INSTALACIONES ELECTRICAS TIPO CONDUIT CON CERTIFICACION RETIE (UL), MATERIAL PVC, DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: COLOR VERDE CON CAMPANA, LONGITUD 3.00 TIPO LIVIANO - 3.00 Y 6.00 METROS TIPO PESADO. |
| 27111701 | DESTORNILLADOR DE ESTRELLA 1/4 X 12" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MANGOS: CÓMODOS RESISTENTES A ALTOS TORQUES E IMPACTOS CON MEDIDA CLARAMENTE INDICADA. BARRAS EN ACERO CROMO VANADIO, TRATADAS TÉRMICAMENTE Y CROMADAS. PUNTAS MAGNETICAS Y FOSFATADAS. |
| 27111701 | DESTORNILLADOR DE PALA 1/4 X 12" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MEDIDA 1/4 X 6 PULGADAS, DUREZA ACERO, MANGO DE MATERIAL AISLANTE Y ERGONÓMICO, VASTAGO O CAÑA DE ACERO CON CROMO VANADICO. |
| 27111701 | DESTORNILLADOR DE PRECISIÓN PERILLERO 7 PZS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MEDIDA 2-2.5-3MM-N.50-T.15-T20, DESTORNILLADORES DE ALTA CALIDAD, TEMPLADO A ALTA DUREZA, CON MANGO ANTIDESLIZANTE PARA MEJOR AGARRE, FÁCIL DE MANEJAR Y EFECTIVO. INCLUYE 7 PIEZAS |
| 42294526 | DILATADORES PEQUEÑOS | UND | DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN: MEDIDA 3/4PULGX5CM, MATERIAL ALUMINIO |
| 27112838 | DISCO CORTE MADERA 7 1/4" X 7/8" DE 24 DIENTES | UND | DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN: DISCO PARA CORTE DE MADERA, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO, 6500 RPM, EJE 22 MM |
| 27112838 | DISCO CORTE MADERA 4 1/2" X 7/8" DE 24 DIENTES | UND | DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN: DISCO PARA CORTE DE MADERA, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO, 6500 RPM, EJE 22 MM |
| 27112838 | DISCO CORTE METAL 9" X 5/64" X 7/8" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DISCO ABRASIVO PARA CORTE DE METAL, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, 6500 RPM, EJE 22 MM |
| 27112838 | DISCO CORTE METAL 4 1/2" X 3/32" X 7/8" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DISCO ABRASIVO PARA CORTE DE METAL, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, 6500 RPM, EJE 22 MM |
| 27112838 | DISCO DESBASTE METAL 7" x 1/4" X 7/8" | UND | DENOMINACIÓN TECNICA DEL BIEN: DISCO ABRASIVO PARA CORTE DE METAL, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO, 6500 RPM, EJE 22 MM |
| 27112838 | DISCO DESBASTE METAL 4 1/2" X 1/4" X 7/8" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DISCO ABRASIVO PARA CORTE DE METAL, FABRICADO EN OXIDO DE ALUMINIO, 6500 RPM, EJE 22 MM |
| 56101701 | ESTANTERIA METAL CON TORNILLOS 180X90X30 CM 5 NIVELES BLANCO-GRIS | JUEGO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ESTANTERIA METAL CON TORNILLOS 180X90X30 CM 5 NIVELES BLANCO-GRIS |
| 23131506 | GRATA RUEDA PLANA 6" TRENZADA M14 ALAMBRE CARBONO 0.020" | JUEGO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: GRATA RUEDA PLANA 6" TRENZADA M14 ALAMBRE CARBONO 0.020" |
| 30181803 | GRIFERÍA DUCHA SENCILLA | JUEGO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: GRIFERIA DUCHA SENCILLA, CONEXIÓN RED DE AGUA 1/2 PULGADA, CONSUMO 9.5 LITROS POR MINUTO, TERMINACIÓN CROMADO, ALTO 11 CM, MATERIAL METAL |



3045428726

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | PLASTICO, USO RESIDENCIAL, ANCHO 19.2 CM, COLOR CROMO, PESO 0.5 KG, TIPO SENCILLA, INCLUYE REGISTRO DUCHA, TAPÓN PRUEBA HIDRÁULICA, BRAZO REGADERA, MANIJAS, REGADERA, ESCUDO E INSTRUCTIVO |
| | 30161800 | GRIFERIA PARA TANQUE SANITARIO 26 CMTS | JUEGO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REPUESTO DE WC, TIPO VÁLVULA DE DESCARGA, FABRICADA EN PLÁSTICOS DE ALTA INGENIERÍA, LOS CUALES NO PRODUCEN CORROSIÓN, NO SON TÓXICOS, SON HIGIÉNICOS Y DURABLES. DIÁMETRO DE ENTRADA ½ PULGADA (1.27 CM) |
| | 30161800 | GRIFERIA ORINAL A PARED TIPO PUSH | JUEGO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: GRIFERÍA ORINAL PUSH ANTIVANDÁLICA 3/4 + RC CE. |
| | 30161800 | GRIFERIA PARA LAVAMANOS SENCILLA | JUEGO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: PRODUCTO EN POLIMERO DE ALTA RESISTENCIA, VASTAGO 1/4 DE GIRO |
| | 30161800 | GRIFERIA PARA LAVAMANOS TIPO PUSH | JUEGO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: PESO 0.64 KG Y CONSUMO DE 6.3 LITROS POR MINUTO. CUENTA CON BAJO CONSUMO DE AGUA, SUAVE AL ACCIONAMIENTO Y COMODO PARA EL LAVADO DE MANOS. TERMINACIÓN CROMO, TIPO DE HILO CONEXIÓN (HE O HI) HI, MATERIAL METAL |
| | 30161800 | GRIFERIA PARA LAVAPLATOS CONTIENE CANASTILLA SIFÓN | DOCENA | MATERIAL PLÁSTICO CROMADO, TIPO DE GRIFERIA MEZCLADOR 8 PULGADAS, TERMINACIÓN CROMO |
| | 30161800 | GRIFERIA PARA ORINAL SIFÓN | DOCENA | SIFÓN EN P PARA ORINAL CONSTRUCTOR, MATERIAL PLÁSTICO |
| | 23131507 | HOJA DE LIJA NUMERO 120 X DOCENA | DOCENA | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: LIJA CON RESPALDO EN PAPEL RESISTENTE AL AGUA, EXCELENTE FLEXIBILIDAD, MAYOR PODER DE DESBASTE Y PERFECTO ACABADO, MEDIDA 27,5 CM DE ALTO X 22,5 CM DE ANCHO APROXIMADAMENTE |
| | 23131507 | HOJA DE LIJA NUMERO 180 X DOCENA | UNIDAD | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: LIJA CON RESPALDO EN PAPEL RESISTENTE AL AGUA, EXCELENTE FLEXIBILIDAD, MAYOR PODER DE DESBASTE Y PERFECTO ACABADO, MEDIDA 27,5 CM DE ALTO X 22,5 CM DE ANCHO APROXIMADAMENTE |
| | 23131507 | HOJA DE LIJA NUMERO 80 X DOCENA | MTS | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: LIJA CON RESPALDO EN PAPEL RESISTENTE AL AGUA, EXCELENTE FLEXIBILIDAD, MAYOR PODER DE DESBASTE Y PERFECTO ACABADO, MEDIDA 27,5 CM DE ALTO X 22,5 CM DE ANCHO APROXIMADAMENTE |
| | 23131507 | HOJA DE SIERRA BI-METAL 12" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: HOJA A PRUEBA DE ROTURAS QUE PUEDE HACER FRENTE A ELEVADAS PRESIONES DE AVANCE Y PROPORCIONA UNOS REGÍMENES DE CORTE MÁS RÁPIDOS. |
| | 27112739 | LIJA DE BANDA ROLLO X 1 METRO # 80 DE 4" | UNI | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: BANDA DE LIJA 1220 X 150 MM G80 |
| | 27111720 | LLAVE DE ABASTO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: FABRICADA EN METAL, CON TERMINADO EN SATÍN Y SIN CONECTOR |
| | 30161701 | LLAVE DE PASO DE AGUA PARA LAVAMANOS Y/O SANITARIO METALICA | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO BAÑOS Y COCINAS, MEDIDAS 5 CM DE LARGO X 5 CM DE ALTO APROXIMADAMENTE, TIPO LLAVE DE CONTROL DE PASO, MATERIAL RESISTENTE DURABLE, FACIL DE INSTALAR MATERIAL METAL, USO LAVAMANOS, LAVAPLATOS, SANITARIO, DIAMETRO EN PULGADAS 1/2 PULG, COLOR PLATEADO |
| | 30161604 | LLAVE DE LAVAPLATOS CUELLO ALTO SENCILLO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: GRIFERÍA SENCILLA PARA LAVAPLATOS DE LLAVE MÓVIL DE MESA, CON CUEDENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CUERPO METÁLICO, SISTEMA DE CIERRE DE BOLA, PRODUCE BAJAS PERDIDAS, SIRVE PARA BLOQUEAR O PERMITIR EL PASO DE AGUA, SISTEMA DE BOLA ACCIONAMIENTO RÁPIDO, 1/4 DE VUELTA, SISTEMA DE CIERRE METÁLICO, MAYOR RESISTENCIA MECÁNICA A LA PRESIÓN HIDRÁULICA MANIJA METÁLICA TIPO PALANCA, DIÁMETRO NOMINAL EN PULGADAS 3/8", DIÁMETRO NOMINAL EN MM 21 MM, COLOR BRONCE - ROJO, TIPO CISNE REFERENCIA PIANA, MATERIAL PLÁSTICO ABC |
| | 30161701 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 3/4" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CUERPO METÁLICO, SISTEMA DE CIERRE DE BOLA, PRODUCE BAJAS PERDIDAS, SIRVE PARA BLOQUEAR O PERMITIR EL PASO DE AGUA, SISTEMA DE BOLA ACCIONAMIENTO RÁPIDO, 1/4 DE VUELTA, SISTEMA DE CIERRE METÁLICO, MAYOR RESISTENCIA MECÁNICA A LA PRESIÓN HIDRÁULICA MANIJA METÁLICA TIPO PALANCA, DIÁMETRO NOMINAL EN PULGADAS 3/8", DIÁMETRO NOMINAL EN MM 21 MM, COLOR BRONCE - ROJO |
| | 30161701 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 1/2" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CUERPO METÁLICO, SISTEMA DE CIERRE DE BOLA, PRODUCE BAJAS PERDIDAS, SIRVE PARA BLOQUEAR O PERMITIR EL PASO DE AGUA, SISTEMA DE BOLA ACCIONAMIENTO RÁPIDO, 1/4 DE VUELTA, SISTEMA DE CIERRE METÁLICO, MAYOR RESISTENCIA MECÁNICA A LA PRESIÓN HIDRÁULICA MANIJA METÁLICA TIPO PALANCA, DIÁMETRO NOMINAL EN PULGADAS, 3/8", DIÁMETRO NOMINAL EN MM 21 MM, COLOR BRONCE - ROJO |
| | 30161701 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 3/8" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CUERPO METÁLICO, SISTEMA DE CIERRE DE BOLA, PRODUCE BAJAS PERDIDAS, SIRVE PARA BLOQUEAR O PERMITIR EL PASO DE AGUA, SISTEMA DE BOLA ACCIONAMIENTO RÁPIDO, 1/4 DE VUELTA, SISTEMA DE CIERRE METÁLICO, MAYOR RESISTENCIA MECÁNICA A LA PRESIÓN HIDRÁULICA MANIJA METÁLICA TIPO PALANCA, DIÁMETRO NOMINAL EN PULGADAS 3/8", DIÁMETRO NOMINAL EN MM 21 MM, COLOR BRONCE - ROJO. |
| | 30161701 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 3/4" | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: CUERPO METÁLICO, SISTEMA DE CIERRE DE BOLA, PRODUCE BAJAS PERDIDAS, SIRVE PARA BLOQUEAR O PERMITIR EL PASO DE AGUA, SISTEMA DE BOLA ACCIONAMIENTO RÁPIDO, 1/4 DE VUELTA, SISTEMA DE CIERRE METÁLICO, MAYOR RESISTENCIA MECÁNICA A LA PRESIÓN HIDRÁULICA MANIJA METÁLICA TIPO PALANCA, DIÁMETRO NOMINAL EN PULGADAS 3/8", DIÁMETRO NOMINAL EN MM 21 MM, COLOR BRONCE - ROJO. |
| | 30161800 | LLAVE JARDÍN T/PESADO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ACCESORIOS DE PLOMERÍA, TIPO LLAVE JARDÍN, CUERPO METÁLICO, CIERRE COMPRESIÓN, CONEXIÓN |



3045428728

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 8"MANGUERA 1/2" CROMADA | | MANGUERA FUNCIONAL, PRACTICA DE FÁCIL INSTALACIÓN, DURADERA Y RESISTENTE, MATERIAL METAL, DIÁMETRO 1/2 PULG COLOR CROMO |
| 80181800 | LLAVE PUSH LAVAMANOS | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: GRIFERÍA INSTITUCIONAL EN MATERIAL METAL DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO PUSH, MANILLA POMO |
| 80181800 | LLAVE PUSH ORINAL | HOJA | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: GRIFERÍA PARA TODO TIPO DE ORINAL, RESISTENTE, DE FÁCIL Y RÁPIDO ACCIONAMIENTO DE 4 A 10 SEGUNDOS, MATERIAL METAL, ACABADO CROMO, COLOR PLATA |
| 30111903 | MALLA ELECTROSOLDADA 15 X 15 CM PANEL DE 6 X 2,20 M | ROLLO | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MALLA ELECTROSOLDADA PRODUCIDA A PARTIR DE ALAMBRES TREFILADOS O LISOS DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES, UNIDOS MEDIANTE UN PROCESO DE ELECTROSOLDADURA FORMANDO ÁNGULOS RECTOS, DIÁMETRO 4 X 4 MM, MATERIAL HIERRO, SEPARACIÓN 15X15 MM |
| 30111903 | MALLA METALICA ROMBO X 1 METRO DE ANCHO X METRO LINEAL | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: METAL DESPLEGADO ROMBO-O (11 X 22) MM, CALIBRE 18 (1.52 MM), ACABADO NATURAL LÁMINA DE METAL SÓLIDO, CORTADO CON CUCHILLAS ESPECIALES Y DESPUÉS ESTIRADO, ES DECIR DESPLEGADO (SIN ACABADO ADICIONAL). EL PROCESO DE CORTE Y DESPLEGADO SE LLEVA A CABO CON TODA PRECISIÓN. PLANCHADO METAL DESPLEGADO SOMETIDO A UN PROCESO ADICIONAL DE ROLADO PARA QUE PRESENTE UN ACABADO COMPLETAMENTE LISO. PRESENTACIÓN HOJA ESTÁNDAR 0.915 X 2.44 MTS. ACERO GALVANIZADO |
| 30111903 | MALLA PLASTICA DIAMANTE 3 X 3 MM - VERDE OSCURO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: DESCRIPCION MALLA PLÁSTICA DIAMANTE 3 X 3 COLOR VERDE MEDIDA HUECO 3 X 3 MM, PRESENTACIÓN ROLLO 1.00 X 30 M, MATERIAL PEAD ( POLIETILENOESTRUCTURADO DE ALTA DENSIDAD) CON ADITIVOS UV |
| 31162800 | MANIJA CROMADA PARA TANQUE SANITARIO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: TIPO REPUESTO MANIJA TANQUE PARA EL SISTEMA DE ACCIONAMIENTO LATERAL DE DESCARGA, MATERIAL PLÁSTICO, COLOR CROMO, DEBE INCLUIR CUERDA ACCIONADORA |
| 31162800 | MANIJA PROYECTANTE PARA VENTANA EN L DERECHA NEGRA | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MANIJA PARA VENTANA PROYECTABLE, CIERRE CON RECIBIDOR, CIERRE VT, MATERIAL ALEACIÓN DE ZINC, PESTAÑA DEL RECIBIDOR EN NYLON |
| 31162800 | MANIJA PROYECTANTE PARA VENTANA EN L IZQUIERDA NEGRA | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MANIJA PARA VENTANA PROYECTABLE, CIERRE CON RECIBIDOR, CIERRE VT, MATERIAL ALEACIÓN DE ZINC, PESTAÑA DEL RECIBIDOR EN NYLON |
| 30103617 | MARCO PARA PUERTA EN LAMINA DE 1 M ANCHO X 2.05 M ALTO, CAL 18 | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MARCO EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 20 CON ACABADOS DE MASILLA Y PINTURA ANTICORROSIVA |
| 56101519 | MESON EN ACERO INOXIDABLE CON BASE DE APOYO EN MATERIAL ACERO INOXIDABLE DE 55 CM X 2 MTS | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: MESA DE APOYO CON LAMBRIN, ACERO INOXIDABLE TIPO 304 DE RÉGIMEN SANITARIO CUBIERTA Y PATAS EN CAL 18 REGATONES DE ALUMINIO PARA NIVELAR ALTURA |
| 30103615 | OMEGA 32 X 32 X 0.46 MM 2.44 M NTC 55 | UNE | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: OMEGA, PERFIL GALVANIZADO RESISTENTE Y LIVIANO PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS, LARGO 3.05 METROS |
| 31151504 | PATA MESA ESCRITORIO HIERRO SATINADA SIMIL INOX 60X710MM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PATA MESA ESCRITORIO HIERRO SATINADA SIMIL INOX 60X710MM |
| 30161500 | PERFIL PARA DRY WALL PC DE 2.44 X 9 CMS PARAL | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: ESTRUCTURA AUTO PORTANTE DE PLACAS DE YESO Y FIBROCEMENTO, PERFIL METÁLICO DE ACERO GALVANIZADO DE 2.44 METROS, CAL 25, CERTIFICADO, STEEL COLMENA |
| 30161500 | PERFIL PARA DRY WALL PU DE 2.44 X 9 CMS CANAL | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: EL SISTEMA DE CONSTRUCCION EN SECO-DRYWALL ES UN MODERNO SISTEMA CONSTRUCTIVO PARA VIVIENDAS Y OTRAS CONSTRUCCIONES. LA BASE DEL SISTEMA ES UNA ESTRUCTURA DE PERFILES, RIELES Y PARANTES DE ACERO GALVANIZADO REVESTIDO EN LOS INTERIORES CON PLACAS O PANELES INCOMBUSTIBLES DE YESO O FIBROCEMENTO POR AMBAS CARAS |
| 20111614 | PUNTA CORTA 1/4 X PH 2 X 25 MM | KILO | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PUNTA CORTA 1/4 X PH 2 X 25 MM |
| 20111614 | PUNTA CORTA CON COPA 1/4 X PH 2 X 25 MM | LIBRA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: PUNTA CORTA CON COPA 1/4 X PH 2 X 25 MM |
| 232/1807 | SOLDADURA ELECTRICA X KILO 6011 X 1/8 (ELECTRODO REVESTIDO, DE ALIMENTACION ELECTRICA DE 110 V, MONOFÁSICO. | GALON | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ELECTRODO DE REVESTIMIENTO CELULOSICO, QUE PRESENTA ARCO ESTABLE CON MODERADA CANTIDAD DE SALPICADURAS. EMPAQUE: LARGO 35 CMS - DIAMETRO 1/8". RANGO DE CORRIENTE 75-120 AMPS |
| 23271807 | SOLDADURA DE ESTAÑO SN 40*60 1 LIBRA PRESENTACION EN CARRETILLA DE 1/8 " | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: SOLDADURA ESTAÑO 1MM X 1 LB REFERENCIA: SOL-1MM-LB. SOLADURA DE ESTAÑO DE 1MM DE DIÁMETRO, FLUX 2% Y 1 LIBRA DE CONTENIDO. |
| 23271807 | SOLDADURA LIQUIDA CONTENIDO 1/4 GALON, PARA USO | UND | DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN: RESISTENCIA A LA PRESIÓN HIDROSTÁTICA RESISTENCIA A LA FUERZA CORTANTE |



3045428728

| | | | |
|---|---|---|---|
| | EN TUBERIA DE PVC | | |
| 39121434 | TAPA DATOS METALICA DE 12 X 12 X 5 CM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TAPAS GALVANIZADAS PARA CAJAS DE CONEXIÓN ELÉCTRICAS. MEDIDAS VARIAS. |
| 39121434 | TAPA DOBLE METALICA 12 X 12 X 5 CM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TAPAS GALVANIZADAS PARA CAJAS DE CONEXIÓN ELÉCTRICAS. MEDIDAS VARIAS. |
| 39121434 | TAPA LISA METALICA 12 X 12 X 5 CM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TAPAS GALVANIZADAS PARA CAJAS DE CONEXIÓN ELÉCTRICAS. MEDIDAS VARIAS. |
| 39121434 | TAPA TOMA METALICA DE 12 X 12 X 5 CM | CAJA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TAPAS GALVANIZADAS PARA CAJAS DE CONEXIÓN ELÉCTRICAS. MEDIDAS VARIAS. |
| 40183100 | TAPÓN DECORATIVO CROMADO VITA PARA LAVAMANOS | CAJA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TAPÓN DECORATIVO CROMADO VITA, TIPO BAÑOS Y COCINAS, MEDIDAS 4 CM DE ANCHO X 5.5 CM DE ALTO APROXIMADAMENTE, TIPO TAPÓN DECORATIVO, IDEAL PARA TAPAR LOS HUECOS CUYO DIÁMETRO SEA MENOS DE 40 MM, MATERIA PLÁSTICO, USO LAVAMANOS, INCLUYE 2 UNIDADES DE TAPONES DECORATIVOS CON EMPAQUE Y TUERCA COLOR CROMADO. |
| 26111535 | TORNILLO DE ENSAMBLE DE 2" EN ACERO INOXIDABLE X 100 UNIDADES | CAJA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL MATERIAL ACERO, USO ESTRUCTURAL, MEDIDAS VARIAS |
| 26111535 | TORNILLO DE ENSAMBLE DE 6X1" X 10 UNIDADES | CAJA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL MATERIAL ACERO, USO ESTRUCTURAL, MEDIDAS VARIAS |
| 26111535 | TORNILLO DE ESTRUCTURA DRYWALL DE 6X1 X 100 UNIDADES | CAJA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL MATERIAL ACERO, USO ESTRUCTURAL, MEDIDAS VARIAS |
| 26111535 | TORNILLO DE ESTRUCTURA DRAYWALL 7 X 7 / 16" X 100 UNIDADES | CAJA | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL MATERIAL ACERO, USO ESTRUCTURAL, MEDIDAS VARIAS |
| 26111535 | TORNILLO PARA DRYWALL DE 8 X 1/4" X 100 UNIDADES | PAR | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL MATERIAL ACERO, USO ESTRUCTURAL, MEDIDAS VARIAS |
| 26111535 | TORNILLO PLACA DRYWALL 7X7/16" X 100 UNIDADES | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL MATERIAL ACERO, USO ESTRUCTURAL, MEDIDAS VARIAS |
| 39121435 | UNION DE 1/2" DE COBRE | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES DE TUBO DE COBRE, PATRON DE DESEMPEÑO MÍNIMOS: CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN, UNION TIPO ROSCADA Y/O SOLDADA |
| 39121435 | UNION EMT DE 1" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES PARA TUBERIA EMT DE USO ELECTRICO. |
| 39121435 | UNION EMT DE 1/2" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES PARA TUBERIA EMT DE USO ELECTRICO. |
| 39121435 | UNION EMT DE 3/4" | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES PARA TUBERIA EMT DE USO ELECTRICO. |
| 40171602 | UNIVERSAL AGUA CALIENTE COBRE DE 1/2 EN COBRE | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: DISPOSITIVO MECÁNICO CON EL CUAL SE PUEDE INICIAR, DETENER O REGULAR EL LA CIRCULACIÓN (PASO) DE LÍQUIDOS O GASES MEDIANTE UNA PIEZA MOVIBLE QUE ABRE, CIERRA U OBSTRUYE, EN FORMA PARCIAL UNO O MAS ORIFICIOS O CONDUCTOS, MATERIAL COBRE. |
| 30181900 | VALVULA LLAVE PEDAL TOTALMENTE METALICA INSTITUCIONAL | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VALVULA LLAVE PEDAL TOTALMENTE METALICA INSTITUCIONAL CUERPO Y PICO FABRICADOS EN BRONCE, LLAVE DE PEDAL, SISTEMA DE CIERRE AUTOMÁTICO, INCLUYE CHAZOS EXPANSIVOS PARA INSTALAR AL PISO, RECOMENDADO PARA USO LAVAPLATOS, LAVAMANOS O EN LAVANDERÍAS, CARACTERÍSTICAS: SUPERFICIE LIBRE DE DEFECTOS O RALLADURAS, PRODUCTO PROBADO PARA RESISTIR OXIDACIÓN O CORROSIÓN, FUNCIONAMIENTO ADECUADO DESDE 20 HASTA 125 PSI, SISTEMA DE CIERRE PROBADO HASTA LOS 500.000 CICLOS, SIN PRESENTAR FUGAS, SISTEMA DE CIERRE PROBADO HASTA LAS 500 PSI, SIN PRESENTAR FUGAS |
| 30102403 | VARILLA DILATACION PARA PISOS TIPO ALUMINIO 2.4 X 0.97 X 0.47 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VARILLA DILATACION BLANCA PARA PISOS TIPO ALUMINIO 2.4 X 0.97 X 0,47 M |
| 30102403 | VARILLA CORRUGADA DE 1/2" X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VARILLA DE ACERO, CON RESALTES HI-BOND (CORRUGADA) DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO, FABRICADA PARA USARSE COMO REFUERZO DEL CONCRETO, LA SUPERFICIE DE LA VARILLA ESTÁ PROVISTA DE RESALTES (CORRUGAS), LOS CUALES INHIBEN EL MOVIMIENTO RELATIVO, LONGITUDINALMENTE ENTRE LA VARILLA Y EL CONCRETO QUE LA RODEA. |
| 30102403 | VARILLA CORRUGADA DE 1/4" X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VARILLA DE ACERO, CON RESALTES HI-BOND (CORRUGADA), DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO, FABRICADA PARA USARSE COMO REFUERZO DEL CONCRETO, LA SUPERFICIE DE LA VARILLA ESTÁ PROVISTA DE RESALTES (CORRUGAS), LOS CUALES INHIBEN EL MOVIMIENTO, RELATIVO, LONGITUDINALMENTE ENTRE LA VARILLA Y EL CONCRETO QUE LA RODEA. |
| 30102403 | VARILLA CORRUGADA DE 3/4" X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VARILLA DE ACERO, CON RESALTES HI-BOND (CORRUGADA) DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO, FABRICADA PARA USARSE COMO REFUERZO DEL CONCRETO, LA SUPERFICIE DE LA VARILLA ESTÁ PROVISTA DE RESALTES (CORRUGAS), LOS CUALES INHIBEN EL MOVIMIENTO, |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | RELATIVO, LONGITUDINALMENTE ENTRE LA VARILLA Y EL CONCRETO QUE LA RODEA. |
| 30102403 | VARILLA CORRUGADA DE 9/8 X 6 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VARILLA DE ACERO, CON RESALTES HI-BOND (CORRUGADA), DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO. FABRICADA PARA USARSE COMO REFUERZO DEL CONCRETO. LA SUPERFICIE DE LA VARILLA ESTÁ PROVISTA DE RESALTES (CORRUGAS), LOS CUALES INHIBEN EL MOVIMIENTO RELATIVO, LONGITUDINALMENTE ENTRE LA VARILLA Y EL CONCRETO QUE LA RODEA |
| 40141645 | VASTAGO PARA DUCHA CARTUCHO CERAMICO GRI-1727 DUCHA INDIVIDUAL AGUA CALIENTE | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VASTAGO CARTUCHO CERAMICO GRI-1727 DUCHA INDIVIDUAL |
| 40141645 | VASTAGO PARA DUCHA CARTUCHO CERAMICO GRI-1727 DUCHA INDIVIDUAL AGUA FRIA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VASTAGO CARTUCHO CERAMICO GRI-1727 DUCHA INDIVIDUAL |
| 30103614 | VIGUETA DE 2,44 CAL 26 1"1/2"X 3/4 PARA DRYWALL | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: VIGUETA DE 2,44 CAL 26 1"1/2" X 3/4 PARA DRYWALL |
| 39121400 | CAJA DE 6 BRACKET DE 21 X 35 CM EN ACERO COLOR GRIS - BLANCO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CAPACIDAD 8 CIRCUITOS, ALTO 38 CM, MATERIAL ACERO, PLASTICO, ALUMINIO Y PINTURA ELECTROSTÁTICA, CERTIFICACIÓN SI, USO RESIDENCIAL Y COMERCIAL, ANCHO 21.0 CM, COLOR BLANCO, PESO 1.8 KG, TIPO TABLERO MONOFÁSICO, CARACTERÍSTICAS: 8 CIRCUITOS BARRAJEN DE 75A CON NEUTRO Y TIERRA, LAMINA DE ACERO CALIBRE 20, PUNTOS DE CONEXIÓN DE NEUTRO Y TIERRA IGUAL A NÚMERO DE CIRCUITOS, CUMPLEN NORMA IEC 60439-3, LARGO 8,2 CM. |
| 39121400 | CAJA TROQUELADA DE 20 X 20 CM X 5 CM DE REPARTICION | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: FABRICADAS EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA TAPA SOBREPUESTA TORNILLO SALIDA EN LOS CUATRO LATERALES DE LA CAJA ½ Y ¾, CON TORNILLO DE POLO A TIERRA. PLANTA DE PINTURA CERTIFICADA A 600 HORAS DE CÁMARA SALINA. COLOR GRIS 7035 EL COLOR QUE NECESITE. TAPA SOBREPUEST CON TORNILLO DE POLO A TIERRA. MEDIDAS EN CM |
| 15111509 | CILINDRO GAS MAP/PRO 14.1 OZ | PAQUETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TIPO ACCESORIOS PARA SOLDAR, CARACTERÍSTICAS: CILINDRO GAS PROPANE, BASE SELLADA, LIVIANO, CON ENTRADA DE SEGURIDAD, FÁCIL DE USAR, MATERIAL ACERO, CONTENIDO 14,1 ONZAS, RECOMENDACIONES: USAR SOLAMENTE CON SOPLETES DISEÑADOS PARA GAS PROPANO, USO DE USO COMO COMPLEMENTO PARA SOPLETES EN EQUIPO DE SOLDADURA |
| 12131706 | FULMINANTE CALIBRE 22 AMARILLO 100 UND ETM | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: FULMINANTE SUELTO AMARILLO CAL 22 USA (DISTRI POWERS FASTENERS) |
| 56101519 | POZUELO EN ACERO INOXIDABLE DE40 CM ANCHO X 125 CM LARGO X 47 CM PROFUNDO ALERÓN DE 14 CM X 4 CM, CON REJILLA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: POZUELO EN ACERO INOXIDABLE DE60 CM ANCHO X 95 CM LARGO X 47 CM PROFUNDO, CON ALERÓN DE 14 CM X 4 CM, MATERIAL ACERO INOXIDABLE |
| 40172102 | TEE DE COBRE DE 1/2" | PAQUETE | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES DE TUBO DE COBRE, PATRON DE DESEMPEÑO MINIMOS, CONDUCCION DE AGUA A PRESIÓN UNIÓN TIPO ROSCADA Y/O SOLDADA |
| 26111535 | TORNILLO DE ENSAMBLE DE 3" CAJA X 100 UNIDADES | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TORNILLO PANEL DRYWALL, MATERIAL ACERO, USO ESTRUCTURAL, MEDIDAS VARIAS |
| 40171600 | TUBO DE COBRE DE 3/4" X 3 M | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: ACOPLES DE TUBO DE COBRE, PATRON DE DESEMPEÑO MINIMOS, CONDUCCION DE AGUA A PRESIÓN UNIÓN TIPO ROSCADA Y/O SOLDADA |
| 30171607 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS DE 1,20 M X 1,20 M COREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MATERIAL ALUMINIO Y VIDRIO, COLOR NEGRO, PROCEDENCIA NACIONAL, PESO 29,6 KG, TIPO VIDRIO BÁSICO, CARACTERÍSTICAS PERFILES DE ALUMINIO PINTADOS DE NEGRO, VIDRIO DE 4MM CLARO CRUDO TIPO VIDRIO INCOLORO, VARIAS MEDIDAS |
| 30171607 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS DE 1,20 M X 1,50 M COREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MATERIAL ALUMINIO Y VIDRIO, COLOR NEGRO, PROCEDENCIA NACIONAL, PESO 29,6 KG, TIPO VIDRIO BÁSICO, CARACTERÍSTICAS PERFILES DE ALUMINIO PINTADOS DE NEGRO, VIDRIO DE 4MM CLARO CRUDO TIPO VIDRIO INCOLORO, VARIAS MEDIDAS |
| 30171607 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS, DE 1 M X 1 M CUREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MATERIAL ALUMINIO Y VIDRIO, COLOR NEGRO, PROCEDENCIA NACIONAL, PESO 29,6 KG, TIPO VIDRIO BÁSICO, CARACTERÍSTICAS PERFILES DE ALUMINIO PINTADOS DE NEGRO, VIDRIO DE 4MM CLARO CRUDO TIPO VIDRIO INCOLORO, VARIAS MEDIDAS |
| 30171607 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS, DE 1 M X 1,20 M COREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: MATERIAL ALUMINIO Y VIDRIO, COLOR NEGRO, PROCEDENCIA NACIONAL, PESO 29,6 KG, TIPO VIDRIO BÁSICO, CARACTERÍSTICAS PERFILES DE ALUMINIO PINTADOS DE NEGRO, VIDRIO DE 4MM CLARO CRUDO TIPO VIDRIO INCOLORO, VARIAS MEDIDAS |
| A.02.02.01.004.05.09 OTRO EQUIPO ELECTRICO Y SUS PARTES Y PIEZAS | | | |
| CODIGO UNSPSC | DESCRIPCION | UNIDAD DES | FICHA TECNICA |



3045428726

| | | | |
|---|---|---|---|
| 39122216 | BOTON DE PANICO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TRANSMISOR INALÁMBRICO DE UNO O DOS BOTONES QUE ENVIA UNA SEÑAL DE ALARMA DE PANICO AL SISTEMA DE MONITOREO. CADA TRANSMISOR SE PROGRAMA CON UN CÓDIGO ÚNICO, LO QUE PERMITE AL SISTEMA DE MONITOREO RECONOCER TRANSMISORES DE FORMA INDIVIDUAL. |
| 39121501 | BREAKER DE 30 AMPERIOS (CORTACIRCUITO AUTOMATICO ENCHUFABLE MONOPOLAR CON CORRIENTE TÉRMICA DE 30 A CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA A 120 Y 240 VOLTIOS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: SWITCH TIPO BREAKER DE SEGURIDAD PARA INSTALAR EN RIEL OMEGA CON CAPACIDAD DE 10KA DE 1 FASES POR 30AMP |
| 39121501 | BREAKER DE 40 AMPERIOS (CORTACIRCUITO AUTOMATICO ENCHUFABLE MONOPOLAR CON CORRIENTE TÉRMICA DE 30A CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA A 120 Y 240 VOLTIOS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: SWITCH TIPO BREAKER DE SEGURIDAD PARA INSTALAR EN RIEL OMEGA CON CAPACIDAD DE 10KA DE 1 FASES POR 40AMP |
| 39121601 | BREAKER DE 50 AMPERIOS ENCHUFABLE MONOPOLAR CON CORRIENTE TÉRMICA DE 30 A CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA A 120 Y 240 VOLTIOS | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: SWITCH TIPO BREAKER DE SEGURIDAD PARA INSTALAR EN RIEL OMEGA CON CAPACIDAD DE 10KA DE 1 FASES POR 50AMP |
| 39121308 | INTERRUPTOR DOBLE | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: INTERRUPTOR DOBLE COLOR BLANCO, TECLA GRANDE, FACIL INSTALACION, ALTO 80.91 MILIMETROS, ANCHO 116.47 MILIMETROS, PROFUNDO 1.83 MILIMETROS, PLACA CON TORNILLO OCULTO, CAPACIDAD: 13 AMPERIOS/125 VOLTIOS CADA DADO. |
| 39121308 | INTERRUPTOR SENCILLO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: SWITCH SENCILLO CON PLACA COLOR BLANCO, NOMBRE FUNCIONAL: INTERRUPTOR SENCILLO, ALTO 80.91 MILIMETROS, ANCHO 116.47 MILIMETROS, PROFUNDO 1.83 MILIMETROS, CAPACIDAD: 13 AMPERIOS/125 VOLTIOS |
| 39101601 | LAMPARA LED 18W AC 85-265V 50/60HZ PANEL | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAMPARA LED DE INCRUSTAR, 18W, AC 85-265V 50/60HZ PANEL, COLOR BLANCO, DISEÑO CIRCULAR DE 45 CM |
| 39101601 | LAMPARA LUZ BLANCA T8 60W | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: LAMPARA FLUORECENTE T8 60W, LUZ BLANCA, ARRANQUE RAPIDOPOTENCIA 60W |
| 39101601 | LAMPARA PANEL LED SQ - LUZ BLANCA 60 X 60 CM, 40W BLANCA | UND | LUMINARIA TIPO PANEL LED CON DRIVER INDEPENDIENTE, MONTAJE DE INCRUSTAR EN CIELO RASO. PROYECCIÓN UNIFORME DE LA LUZ, REDUCE LOS COSTOS DE CONSUMO DE ENERGÍA Y DE MANTENIMIENTO. |
| 39101601 | LAMPARA PANEL LED 30 X 30 CM 45W LUZ BLANCA | UND | LUMINARIA TIPO PANEL LED CON DRIVER INDEPENDIENTE, MONTAJE DE INCRUSTAR EN CIELO RASO. PROYECCIÓN UNIFORME DE LA LUZ, REDUCE LOS COSTOS DE CONSUMO DE ENERGÍA Y DE MANTENIMIENTO. |
| 39111611 | REFLECTOR DE110-220 V MH-50 W TIPO LED | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: REFLECTOR LED DE 50 WATTS PARA INTEMPERIE, ALIMENTACIÓN: 100- 220 VCA 60 HZ 62 W, POTENCIA DE LA LAMPARA: 50 WATTS, POTENCIA DE ILUMINACIÓN EQUIVALENTE: 1500 WATTS, EFICIENCIA LUMINOSA: 100 LM / W, ANGULO DEL HAZ: 120°, COLOR DE LUZ: 2500K-7000K, TIEMPO DE VIDA: 50.000 HORAS, DIMENSIONES: 24 CM DE FRENTE X 28.5 DE ALTO X 6 CM DE PROFUNDIDAD. |
| 39121635 | REGULADOR DE VOLTAJE DE 1000 ARTE LECTRO | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: SERIE DE ESTABILIZADORES DE VOLTAJE, DISEÑADOS BAJO UNA TOPOLOGÍA ESPECIAL DE REGULACIÓN POR NEUTRO, QUE INCLUYE UN MICROCONTROLADOR INTERNO DE ALTA VELOCIDAD Y PRECISIÓN, FUNCIONA EXCLUSIVAMENTE CON TRIACS PARA LA REGULACIÓN Y CONMUTACIÓN, PROTEGIENDO DELICADOS EQUIPOS DIGITALES |
| 39121308 | FOTOCELDA FOTO SENSOR APAGADO AUTOMATICO SOLAR CON BASE | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: CALIBRE #14 A #10, TENSIÓN 125 – 220 V, CUMPLE CON NORMA RETIE CERTIFICADA POR COTECNA, MATERIAL PVC, ALTO 15.3, USO EXTERIOR, ANCHO 8CM, POTENCIA 1875W, COLOR AZUL – BLANCO, CONTACTOS A PRESIÓN PARA FACILITAR EL EMPALME DEL ALAMBRE O CABLE, CORRIENTE 15, PESO 140G, TIPO FOTOCELDA, CARACTERÍSTICAS: ESTE PRODUCTO PERMITE ACTIVAR O DESACTIVAR UNA LÁMPARA U OTRO DISPOSITIVO DE FORMA AUTOMÁTICA, DE ACUERDO A LA LUZ AMBIENTAL QUE PERCIBA (DÍA / NOCHE) CARACTERÍSTICA QUE PERMITE AHORRAR ENERGÍA, VOLTAJE 125-220 VAC, LARGO 15,3CM, FOTOCELDA AMBIENTE DE LUZ: <5 - 15 LUX, PROTECCIÓN A LA INTEMPERIE: IP-44 NORMA TÉCNICA RETIE INCLUYE TAPA |
| 39101609 | LAMPARA PANEL LED SOBREPONER 30X120 45W BLANCA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: COLOR DE LA LUZ BLANCA, MATERIAL ALUMINIO, ALTO 30 CM, USO INTERIOR, VIDA UTIL 35000 HORAS, LUMENS 70 LM/W, ANCHO 3 CM, POTENCIA 48W, COLOR BLANCO, TIPO PANEL LED, CARACTERÍSTICAS PANEL BLANCO ULTRA DELGADO 48W, 3360 LUMENES, LUZ BLANCA (6500K), 35,000 HORAS DE VIDA ÚTIL, ÁNGULO DE APERTURA 120° TIPO DE BOMBILLO LED, VOLTAJE 100 - 240V, LARGO 120 CM, INCLUYE DRIVER, PROTECCIÓN IP40, GARANTÍA DEL PRODUCTO CONTRA DEFECTOS EN MATERIALES O COMPONENTES DE 1 AÑO |



3045428798

| | | | |
|---|---|---|---|
| 39121309 | TOMA COAXIAL RG6 | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TOMA COAXIAL Y TELEFÓNICA PARA INSTALACIÓN EN CUALQUIER TIPO DE ESPACIO, DURADERA, CON CARCAZA MODERNA Y ELEGANTE |
| 39121309 | TOMA DOBLE BLANCO DE SOBREPONER | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TOMA DOBLE BLANCA DE SOBREPONER |
| 39121309 | TOMA DOBLE POLO A TIERRA BLANCO CON TAPA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, COLOR BLANCO DE 15 A 110/250 V |
| 39121309 | TOMA DOBLE POLO A TIERRA NARANJADO 15 A 110/220 V | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA NARANJADO 15 A 110/220 V |
| 39121309 | TOMA SUICHE AMBIA | UND | DENOMINACION TECNICA DEL BIEN: TOMA SWICHE POLO A TIERRA 15 A 110/220 V, COLOR BLANCO |



3045428726

# ANEXO No. 4

## TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

## GARANTÍAS DEL PROCESO

### ETAPA CONTRACTUAL

| MECANISMO DE COBERTURA | CLASE DE RIESGO | TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS | ESTIMACIÓN DEL RIESGO | ASIGNACIÓN DEL RIESGO | VIGENCIA | JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| GARANTÍA UNICA | RIESGO JURIDICO | CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR DEL CONTRATO | CONTRATISTA | VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y CUATRO MESES MAS | AMPARA EL RIESGO DE INCUMPLIMIENTO DURANTE EL PLAZO DE EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO LA ESTIMACIÓN DEL RIESGO CUBRE EL 20% DEL VALOR DEL CONTRATO COMO QUIERA QUE SE PRETENDE EL PAGO PARCIAL O DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE CAUSE A LA ENTIDAD EN LOS MISMOS TÉRMINOS DE LA CLAUSULA PENOL FECUNIARIA |
| GARANTÍA UNICA | RIESGO OPERATIVO | CALIDAD DE LOS BIENES | CINCUENTA POR CIENTO (50%) DEL VALOR DEL CONTRATO | CONTRATISTA | VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SEIS MESES MAS | AMPARA EL RIESGO DE MALA CALIDAD DEL SERVICIO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SEIS MESES MAS |

| RIESGO | VALOR A ASEGURAR | PLAZO |
|---|---|---|
| Póliza de Cumplimiento | 20 % | Vigencia del contrato y cuatro (04) meses mas |
| Póliza de Calidad de los Bienes | 50 % | Vigencia del contrato y seis (05) meses mas |

### CLAUSULAS SANCIONATORIAS

| MECANISMO DE COBERTURA | CLASE DE RIESGO | TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS | ESTIMACIÓN DEL RIESGO | ASIGNACIÓN DEL RIESGO | VIGENCIA | JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MULTA | RIESGO JURIDICO | LA NO CONSTITUCION DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNA DE SUS MODIFICATORIOS LA POLIZA DE GARANTIA UNICA | MULTA CUYO VALOR SE LIQUIDARA CON BASE EN UN CERO PUNTO DOS (0.2%) DEL VALOR DEL CONTRATO | CONTRATISTA | LA MULTA SE APLICARA POR CADA DIA DE RETARDO Y HASTA POR DIEZ (10) DIAS | CUANDO EL CONTRATISTA NO CONSTITUYA DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNA DE SUS MODIFICATORIOS LA POLIZA DE GARANTIA UNICA |
| MULTA | RIESGO JURIDICO | INCUMPLIMIENTO PARCIAL | MULTAS CUYO VALOR SE LIQUIDARA CON BASE EN UN CERO PUNTO CINCO (0.5%) DEL VALOR DEJADO DE CUMPLIR O ENTREGAR | CONTRATISTA | LA MULTA SE APLICARÁ POR CADA DIA DE RETARDO HASTA POR UN PLAZO DE QUINCE (15) DIAS CALENDARIO QUE SE DESCONTARÁ DEL SALDO QUE LE ADEUDE LA ENTIDAD. ESTA SANCION SE IMPONDRA MEDIANTE ACTO ADMINISTRATIVO MOTIVADO EN EL QUE SE EXPRESARA LAS CAUSAS QUE DIERON LUGAR A ELLA | AMPARA LA MORA O INCUMPLIMIENTO PARCIAL DE ALGUNA OBLIGACION DERIVADA DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL CONTRATISTA |
| CLAUSULA PENOL FECUNIARIA | RIESGO JURIDICO | INCUMPLIMIENTO TOTAL DECLARATORIA DE CADUCIDAD | VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO | CONTRATISTA | EL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO CUANDO SE TRATE DE INCUMPLIMIENTO TOTAL DEL CONTRATO Y PROPORCIONAL AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL DEL CONTRATO | AMPARA EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFINITIVO DEL CONTRATO POR PARTE DEL CONTRATISTA SE BUSCA EL PAGO PARCIAL Y DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A LA ENTIDAD |

### ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO






3045428726

GS-2026-251038-DEANT

| a | b | c | d | e | f | g | h |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Oportunidad | General | General | General | Específico | Específico | Específico | Específico |
| Externo | Externo | Externo | Interno | Interno | Externo | Externo | Externo |
| Selección/Contratac | Contratación | Contratación | Contratación | Selección | Selección | Selección | Selección |
| Tecnológico | Tecnológico | Tecnológico | Operacional | Financiero | Financiero | Tecnológico | Tecnológico |
| Que los convenios de pagos en los sistemas de facturación de voz y de datos, suspensión de los servicios públicos, mantenimiento de los equipos tecnológicos y jurídicos sociales, entre otros, no sean los | Que no se cumplan los cambios en las políticas gubernamentales (cambios en las políticas públicas, marco jurídico, etc.) que afecten la ejecución del proyecto | Demoras en cambios reglamentarios que afecten la ejecución económica del proyecto | Que el contratista no cuente a tiempo la recomendación exigida a tiempo para la firma del contrato oportunamente | No contar con el certificado de disponibilidad presupuestal para adelantar financieramente el proceso | Planeación del proceso | Planeación del proceso | Planeación del proceso |
| Ausencia de proceso y/o en usuarios y funcionarios por fallas en los procedimientos | • Demoras en la ejecución del contrato por inconvenientes del orden jurídico | • Demora en la prestación del servicio.<br>• Afectación a la prestación del servicio. | Revisión Jurídica | Revisión Jurídica | Jurídica | Secretaria Jurídica | Comprador |
| 2 | 2 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| 4 | 4 | 3 | 6 | 6 | 4 | 4 | 4 |
| Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo |
| Controlarlo | Controlarlo | Controlarlo | Controlarlo | Controlarlo | Controlarlo | Controlarlo | Controlarlo |
| Establecer canales rápidos de comunicación | Solicitar información sobre situaciones anormales a nivel de la comunidad | Determinar causas del riesgo. Asignar responsabilidades. Informar a la comunidad sobre efectos para no generar | Realizar borrador lo más pronto posible solicitando al contratista que subsane la carencia en el (los) item del convenio solicitando información | Analizar si mueve rubro en el plan de inversiones o gestionar su ampliación, como requisito para firmar el estudio | Analizar si se requiere ajuste | Revisar si mueve rubro en el plan de inversiones o gestionar su ampliación, como requisito para firmar el estudio previo | Solicitar cotización |
| 2 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 4 | 9 | 8 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo Medio | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo | Riesgo bajo |
| Controlarlo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Contramestralidad | Por acuerdo al cronograma de proceso | Verificación permanente riesgos de modalidad contrato | Comité Jurídico | *Comercial *Jurídica | De acuerdo al cronograma del proceso | Ajustar si el requerimiento en el plan de inversiones | Supervisor |
| inmediatamente detectada la novedad | Antes, durante y en la ejecución del proceso | Durante la ejecución del contrato | Dentro de los términos establecidos en el cronograma de proceso, la minuta será aprobada y suscrita el texto del proceso | Dentro de los términos establecidos en el cronograma de proceso, la minuta será aprobada y suscrita el texto del proceso | Antes de la suscripción del contrato | 20 días después de recibidos si hubiere oferta | 20 días después de recibidas si hubiere oferta |
| Verificar la información que se genere | Estando alertas y atendiendo las información a la inteligencia | Verificando periódicamente la normativa aplicable al proceso | Con multiplicadores de acuerdo a los plazos establecidos en el cronograma del proceso y la publicación del pliego | Revisión en el pliego de condiciones | Revisión en el pliego de condiciones | Verificando el cumplimiento de los requisitos de las propuestas | En la evaluación de las propuestas |
| Cada vez que se presente la | Mensualmente | Permanente durante ejecución del contrato | Hasta que mientras se lleva el radicado/archivo del | Anual | Anual | mensual | Mensual |



3045428726

## ANEXO No. 5

## OFERTA ECONÓMICA

## PN UPRES DEANT MINIMA CUANTIA 257-2026

El valor del presente contrato es de **CINCUENTA Y CUATRO MILLONES CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS CON DOS CENTAVOS MONEDA LEGAL ($ 54.042.403,02)** correspondientes a la vigencia presupuestal 2026 y, discriminado así:

| RUBRO PRESUPUESTAL | DESCRIPCION | VALOR |
|---|---|---|
| 02-02-01-001-06 | FIBRA, ARENA Y ARCILLA | 873.521,00 |
| 02-02-01-003-01 | PRODUCTOS DE MADERA, CORCHO, CESTERIA Y ESPARTERIA | 4.781.072,00 |
| 02-02-01-003-03 | ACEITES DE PETROLEO O ACEITES OBTENIDOS DE MINERALES BITUMINOSOS | 225.339,00 |
| 02-02-01-003-004 | PLASTICOS EN FORMA PRIMARIA | 41.532,00 |
| 02-02-01-003-05 | OTROS QUIMICOS, FIBRAS ARTIFICIALES(FIBRAS INDUSTRIALES | 9.571.971,00 |
| 02-02-01-003-06 | OTROS PRODUCTOS PLASTICOS | 9.572.509,00 |
| 02-02-01-005-07 | VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO Y OTROS PRODUCTOS NO METALICOS | 18.372.207,00 |
| 02-02-01-003-08 | OTROS ARTICULOS MANUFACTURADOS | 100.000,00 |
| 02-02-01-004-02 | PRODUCTOS METALICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) | 5.483.546,54 |
| 02-02-01-004-06 | MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRONICOS | 5.111.687,38 |
| | **VALOR TOTAL** | **54.042.403,02** |





3045428728

CONSTRU UNIVERSAL

**ANEXO No. 4**

**OFERTA ECONÓMICA**
**PN UPRES DEANT MIC 257-2026**

***ESTE FORMATO NO DEBE SER MODIFICADO***

**ESTE FORMATO NO DEBE SER MODIFICADO SOLO DILIGENCIAR EL PORCENTAJE DE DESCUENTO**

**La oferta económica deberá presentarse en porcentaje de descuento (ejemplo: 2 %), el cual se aplicará sobre el precio techo establecido en la invitación pública. Dicho porcentaje de descuento ofertado será único y aplicable a la totalidad de los ítems objeto del proceso.**
**El proponente deberá diligenciar el siguiente campo:**

**PORCENTAJE DE DESCUENTO OFERTADO A LA TOTALIDAD DE LOS ÍTEMS A EVALUAR:**
**__12 %__**

## VALORES UNITARIOS OFERTADOS CON EL DESCUENTO DEL 12% APLICADO

| ITEM | DESCRIPCION DEL ELEMENTO | VR. OFERTADO INCLUIDO IMPUESTOS |
|---|---|---|
| 1 | ARENA DE CONCRETO X LATA | $ 3.162,50 |
| 2 | ARENA DE CONCRETO X M3 | $ 97.759,71 |
| 3 | ARENA DE PEGA X LATA | $ 4.225,62 |
| 4 | ARENA DE REVOQUE X LATA | $ 4.653,12 |
| 5 | LARGUEROS DE MADERA COMÚN DE 3.3 X 7 CMTS X 3 MTS | $ 23.501,01 |
| 6 | MADERA MDF BLANCO BRILLO 18MM 2.44MX1.83M | $ 150.791,28 |
| 7 | MARCO PARA PUERTA EN MADERA DE 95 CM ANCHO X 2.05 M ALTO X 3,5 CM ESPESOR | $ 75.441,30 |
| 8 | PUERTA DE MADERA EN ABARCO - DE 2 X 1 M | $ 603.849,64 |
| 9 | PUERTA ENTAMBORADA DE 65 CM ANCHO X 2,05 M ALTO X 3,5 CM | $ 227.186,27 |
| 10 | PUERTA ENTAMBORADA DE 75 CM ANCHO X 2.05 M ALTO X 3,5 CM | $ 204.444,35 |
| 11 | PUERTA ENTAMBORADA DE 90 CM ANCHO X 2.05 M ALTO X 3,5 CM | $ 278.224,39 |
| 12 | PUERTA ENTAMBORADA DE 1 M ANCHO X 2,05 M ALTO X 3,5 CM | $ 210.043,31 |
| 13 | Puerta marco y hoja formorado o equivalente incluye tope y cerradura hospitalaria | $ 11.945,23 |
| 14 | SOCALO CAIRO 8 CM X 2 MM X 30 CM | $ 11.671,24 |
| 15 | TABLA DE MADERA COMÚN DE 1/2"X 20 CMTSX 3 MTS | $ 38.536,53 |
| 16 | TABLILLA TECHO SAPAN DE 8MM X 8CM X 3 M CARGO X M2 | $ 7.120,72 |
| 17 | CAJA TROQUELADA DE 12 X 12 X 5 CM -MADERA | $ 20.076,70 |
| 18 | CAN DE MADERA DE 0,30 X 3 M X 5 MM | $ 45.814,94 |
| 19 | MUEBLE BAJO 0,80M-SAPAN | $ 528.000,00 |
| 20 | MUEBLE ALTURA 0,80 -FLOR MORADO | $ 715.000,00 |
| 21 | THINNER X 1 GALÓN. | $ 35.792,15 |
| 22 | VARSOL FRASCO X 800 CM³ | $ 11.594,62 |
| 23 | DISOLVENTE X GALON | $ 40.809,28 |



3045428726

| | | |
|---|---|---|
| 24 | SILICONA SELLADOR PARA BAÑOS Y COCINA X 300 CM³. COLOR BLANCO-TRANSPARENTE | $ 18.802,19 |
| 25 | SILICONA PERIMETRAL X 230 ML | $ 11.665,94 |
| 26 | SILICONA POLICARBONATO X 280 ML EN TUBO | $ 22.429,87 |
| 27 | ACRONAL X 5 GALONES T/B | $ 314.805,18 |
| 28 | ANTICORROSIVO BASE ACEITE (PINTURA ANTICORROSIVO ALQUIDICA, 1 COMPONENTE, 35% DE SÓLIDOS) X GALON | $ 43.548,66 |
| 29 | BARNIZ DE MADERA CATALIZADA X 1 GALON | $ 38.482,17 |
| 30 | BARNIZ DE POLIURETANO X 1/4 DE GALON CON SUS DOS COMPONENTES (CATALIZADOR AA - ENDURECEDOR) | $ 33.707,54 |
| 31 | ELASTOSIL MATERIAL DE IMPERMEABILIZACIÓN X 5 GALONES | $ 270.966,35 |
| 32 | ESTUCO PLASTICO COMPUESTO DE RESINA ACRILICA X 1 GALON PARA EXTERIORES | $ 27.412,60 |
| 33 | ESTUCO PLÁSTICO COMPUESTO DE RESINA ACRILICA X 5 GALONES PAREA EXTERIORES | $ 104.261,29 |
| 34 | ESTUCO X 25 KG EN POLVO BLANCO | $ 47.909,99 |
| 35 | IMPERMEABILIZANTE HIDROFUGO TIPO SILICONITA X GALON | $ 79.739,70 |
| 36 | LECHADA X 5 KG BEIGE | $ 30.746,20 |
| 37 | LECHADA X 5 KG BLANCO | $ 32.227,05 |
| 38 | LIMPIADOR PVC X 1/4 GALON | $ 19.856,88 |
| 39 | LIMPIADOR DE CONTACTOS EN AEROSOL DE 16 ONZAS | $ 43.263,25 |
| 40 | LUBRICANTE PENETRANTE MULTIPROPOSITO EN AEROSOL DE 430 CC | $ 28.732,84 |
| 41 | ESTUCO PROFESIONAL BLANCO 30 KG – ESTUCO PLÁSTICO DE ACABADO FINO | $ 75.046,17 |
| 42 | MASILLA FLEXIBLE EXTERIOR TEX-JOINT JUNTAS X GALON | $ 40.116,60 |
| 43 | MASILLA FLEXIBLE EXTERIOR TEX-JOINT JUNTAS X 5 GALONES | $ 120.067,90 |
| 44 | MASILLA PLASTICA PARA LATONERIA 1/4 DE GALON | $ 49.955,43 |
| 45 | PINTURA ACRÍLICA PARA INTERIOR ALTA ASEPSIA 5 GALONES BLANCO, ANTIBACTERIAS Y HONGOS, RESISTE LAVADAS PERMANENTES | $ 413.734,98 |
| 46 | PINTURA ARQUITECTÓNICA Y DECORATIVA, 100% ACRÍLICA PARA EXTERIORES FACHADA DILUIDLE CON AGUA, DE COLOR BLANCO, CON ACABADO MATE, X 5 GALONES - MAXIMA PROTECCION 5. | $ 407.320,95 |
| 47 | PINTURA A BASE DE ACEITE VARIOS COLORES X GALÓN | $ 60.701,46 |
| 48 | PINTURA ANTICORROSIVA X GALÓN GRIS -NEGRO-VERDE | $ 50.483,93 |
| 49 | PINTURA LACA A ALTAS DE TEMPERATURAS EN AEROSOL TARRO GRANDE COLOR GRIS ALUMINIO 16 ONZAS | $ 21.644,42 |
| 50 | PINTURA LACA TRANSPARENTE CON CATALIZADOR MATE X GALÓN | $ 61.480,28 |
| 51 | PINTURA PARA MADERA, LACA NITRO CELULÓSICA, DE COLOR TRANSPARENTE, CON ACABADO MATE, X 1 GALÓN, CON 31% DE SÓLIDOS. | $ 54.174,44 |
| 52 | PINTURA TRAFICO ACRILICO BASE SOLVENTE MOD X GALÓN COLORES BLANCO-AZUL-AMARILLO-ROJO | $ 126.425,02 |
| 53 | POMADA PASTA PARA SOLDADURA DE ESTAÑO X 1/2 lb | $ 13.138,79 |
| 54 | SELLADOR DE MADERA CATALIZADO 30 % SOLIDOS POR 1/4 DE GALON | $ 21.903,84 |
| 55 | PINTURA IMPERMEABILIZANTE BLANCO X 5 GALONES | $ 239.711,92 |
| 56 | PEGANTE PARA BALDOSAS GRIS X 25 KG | $ 18.860,34 |
| 63 | PEGANTE BASE SOLVENTE DE POLICLOROPENO, PARA PEGUE EN CARTÓN, MADERA, CUERO, PAPEL, ETC. CARPINCOL X GALÓN | $ 46.420,99 |
| 64 | PEGANTE (SACOL) PL-285 (750 CM3) | $ 21.644,41 |
| 65 | CHAZO PLASTICO 1/2" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | $ 9.036,16 |
| 66 | CHAZO PLASTICO 1/4" X 9 mm X 30 mm POR 100 UNIDADES | $ 4.195,14 |
| 67 | CHAZO PLASTICO 3/8" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | $ 7.454,52 |
| 68 | CHAZO PLASTICO 5/16" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | $ 6.166,57 |
| 69 | CINTA AISLANTE | $ 3.933,40 |
| 70 | CINTA DE ENMASCARAR DE 2" | $ 7.683,39 |
| 71 | CINTA DE PAPEL PARA DRYWAL ROLLO X 75 MTS | $ 11.305,87 |



3045428728

| | | |
|---|---|---|
| 72 | CINTA DOBLE FAX DE 1" ESPUMA X 30 MTS | $ 39.988,46 |
| 73 | CODAL DE ALUMINIO 2 X 1" X 6 M | $ 5.849,67 |
| 74 | CODO 90 X 1.1/2 " CXC SANITARIO | $ 4.836,93 |
| 75 | CODO 90 X 1 1/2" CXE SANITARIO | $ 3.853,82 |
| 76 | CODO 90 X 2" CXC SANITARIO | $ 3.715,56 |
| 77 | CODO 90 X 3" CXC SANITARIO | $ 7.451,09 |
| 78 | CODO 90 X 4" CXC SANITARIO | $ 6.585,33 |
| 79 | CODO DE 1/2" PVC PRESION | $ 2.174,27 |
| 80 | CODO EMT DE 3/4" X 3 M | $ 7.475,81 |
| 81 | DUCHA TELÉFONO, FABRICADA PLÁSTICA, COLOR CROMO, TIPO DUCHA. | $ 69.164,66 |
| 82 | ESQUINERO PLÁSTICO DE 2.40 METROS 0.5 CENTÍMETROS. ANGULO | $ 5.925,43 |
| 83 | ESTOPA X KILO | $ 5.985,48 |
| 84 | MANGUERA PARA NIVEL DE 1/2 X M | $ 828,50 |
| 85 | MANTO ALUMANTO AUTOADHESIVO 3 MM | $ 268.281,92 |
| 86 | MANTO ASFALTICO DE 1 MTS X 10 MTS X 3 MM | $ 155.413,69 |
| 87 | MANTO GRANULADO DE 1 MTS x 10 MTS x 3 MM | $ 179.431,54 |
| 88 | MENBRANA ASFALTICA AUTOADHESIVA ROLLO DE 1 M X 10 M | $ 153.076,48 |
| 89 | MEDIA CAÑA PLASTICA COLOR BLANCO 28 X 28 XCM X 2.40 M | $ 14.508,17 |
| 90 | NARIZ PLASTICA PARA LAVAMANOS | $ 10.830,59 |
| 91 | NYLON CARRETA X 100 M | $ 11.548,59 |
| 92 | PELICULA DE SEGURIDAD TRANSPARENTE DE 1.50 M ANCHO X 1 M LINEAL | $ 32.023,26 |
| 93 | PELICULA PARA POLARIZAR DE 1.50 ANCHO X 1 M LINEAL SAMBLASTI NEGRO | $ 38.283,30 |
| 94 | PELICULA PARA POLARIZAR DE 1.50 ANCHO X 1 M LINEAL SAMBLASTI BLANCO | $ 38.283,30 |
| 95 | PLÁSTICO, GRUESO CAL 4 DE 3 MTS ANCHO X mL LINEAL | $ 7.981,11 |
| 96 | REDUCCION (BUJE) PARA AGUAS NEGRAS DE 3" A 2 PULGADAS | $ 6.334,66 |
| 97 | REDUCCION (BUJE)PARA AGUAS NEGRAS DE 2" A 1" 1/2 | $ 3.572,91 |
| 98 | REJILLA CON SOSCO SIFON EN PLASTICO DE 2" | $ 3.552,50 |
| 99 | REJILLA CON SOSCO SIFON EN PLASTICO DE 3" | $ 6.785,74 |
| 100 | REJILLA CON SOSCO SIFON EN PLASTICO DE 4" | $ 8.321,91 |
| 101 | SELLO LENGUETA | $ 13.766,70 |
| 102 | SIFON SANITARIO 135 GRADOS DE 3" CXE | $ 12.187,38 |
| 103 | SIFON SANITARIO 135 GRADOS DE 4" CXE | $ 16.525,27 |
| 104 | SIFON SANITARIO 180 GRADOS DE 2" CXC | $ 7.653,30 |
| 105 | SIFON SANITARIO 180 GRADOS DE 3" CXC | $ 14.415,11 |
| 106 | SIFON SANITARIO CON TAPON 180 GRADOS DE 1 1/2" | $ 6.815,84 |
| 107 | SIFON SANITARIO CON TAPON 180 GRADOS DE 2" | $ 11.146,29 |
| 108 | TAPACANTO 20 MM X 0.5 MM PVC CEDRO, COLOR CEDRO Y/O BLANCO ROLLO POR 1 METRO | $ 2.459,30 |
| 109 | TAPA ASIENTO PARA SANITARIO BLANCO | $ 40.890,93 |
| 110 | TAPON DE ENSAYO DE 1 1/2" | $ 768,39 |
| 111 | TAPON DE ENSAYO DE 2" | $ 1.157,65 |
| 112 | TAPON DE ENSAYO DE 3" | $ 1.839,38 |
| 113 | TEE DE PRESION DE 1" PVC | $ 3.296,27 |
| 114 | TEE DE PRESION DE 1/2 PVC | $ 1.061,42 |
| 115 | TEE DE PRESION DE 3/4" | $ 1.873,78 |



3045428728

| | | |
|---|---|---|
| 116 | TEE SANITARIA DE 1"1/2 PVC | $ 3.332,95 |
| 117 | TEE SANITARIA DE 2" PVC | $ 3.711,59 |
| 118 | TEE SANITARIA DE 3" PVC | $ 7.304,93 |
| 119 | TEE SANITARIA DE 4" PVC | $ 13.322,35 |
| 120 | TEFLÓN CAJA POR 10 UNIDADES (CINTA TEFLÓN PTFE BÁSICA 3/4 PULGADA X 50 MTS) | $ 13.543,03 |
| 121 | TERMINALES ROSCADAS DE 1/2" PVC | $ 516,71 |
| 122 | TERMINAL ROSCADA EMT DE 1" | $ 3.800,39 |
| 123 | TERMINAL ROSCADA EMT DE 1/2" | $ 2.178,27 |
| 124 | TERMINAL ROSCADA EMT DE 3/4" | $ 2.523,00 |
| 125 | TERMINAL PARA CANALETAS DE 13 X 7 MM | $ 2.718,65 |
| 126 | TERMINAL PARA CANALETAS DE 20 X 12 MM | $ 3.318,84 |
| 127 | TERMINAL PARA CANALETAS DE 40 X 22 MM | $ 7.480,67 |
| 128 | TUBO AGUAS NEGRAS 1"1/2 (TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 1"1/12 ", PARA AGUAS SERVIDAS) X 6 M | $ 54.825,17 |
| 129 | TUBO AGUAS NEGRAS 2" (TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 2 ", PARA AGUAS SERVIDAS) X 6 M | $ 70.571,09 |
| 130 | TUBO AGUAS NEGRAS 3" (TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 3 ", PARA AGUAS SERVIDAS) X 6 M | $ 101.447,46 |
| 131 | TUBO AGUAS NEGRAS 4" (TUBERÍA SANITARIA EN PVC, DIÁMETRO 4 ", PARA AGUAS SERVIDAS) X 6 M | $ 141.413,52 |
| 132 | TUBO ALUMINIO BLANCO DE 1" X 3 M (PARA CORTINAS) | $ 16.525,27 |
| 133 | TUBO CERRAMIENTO NEGRO 2 ½ PG X 2,5 MM X 6 M | $ 109.405,50 |
| 134 | TUBO COBRE AGUA CALIENTE DE 1/2" X 3 METROS | $ 49.955,43 |
| 135 | TUBO DE ENERGIA CONDUIT DE 1/2" X 3 M | $ 8.695,57 |
| 136 | TUBO DE ENERGIA CONDUIT DE 3/4" X 3 M | $ 11.188,36 |
| 137 | TUBO DE PRESIÓN DE 1" X 6 M RDE 21 | $ 37.218,60 |
| 138 | TUBO DE PRESIÓN DE 1/2" X 6 M RDE 13,5 | $ 21.265,97 |
| 139 | TUBO DE PRESIÓN DE 3/4" X 6 M RDE 21 | $ 25.237,28 |
| 140 | TUBO DE PRESIÓN DE 4" X 6 M RDE 21 | $ 119.043,70 |
| 141 | TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR PTS 100 X 50 X 2,5 MM X 6 M | $ 258.188,92 |
| 142 | TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR PTS 120 X 60 X 2,5 MM X 6 M | $ 219.130,69 |
| 143 | TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR PTS 60 X 40 X 2,0 MM X 6 M | $ 185.604,94 |
| 144 | TUBO LED T8 1600 LÚMENES 18W | $ 19.376,38 |
| 145 | UNIÓN PVC DE PRESIÓN DE 1" | $ 1.384,94 |
| 146 | UNIÓN PVC DE PRESIÓN DE 1/2" | $ 668,50 |
| 147 | UNIÓN PVC DE PRESIÓN DE 3/4" | $ 871,19 |
| 148 | UNIVERSAL PRESIÓN DE 1" | $ 13.183,91 |
| 149 | UNIVERSAL PRESIÓN DE 1/2" | $ 6.007,96 |
| 150 | UNIVERSAL PRESIÓN DE 3/4" | $ 9.250,52 |
| 151 | YEE DE 6" A 4" PVC SANITARIA | $ 90.819,73 |
| 152 | ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC | $ 612,08 |
| 153 | ADAPTADOR MACHO DE 3/4" PVC | $ 1.042,74 |
| 154 | ANGULO ESQUINERO PROTECTOR DE 90° ESTRIADO BLANCO X 3.05 MTS | $ 7.313,12 |
| 155 | CINTA ANTIDESLIZANTE 48 MM X 20 M | $ 45.447,30 |
| 156 | CODO PRESION 3/4" | $ 1.242,83 |
| 157 | CONECTORES DE DESFORRE AMARILLO CAJA X 100 UNIDADES | $ 49.401,68 |
| 158 | GUANTES DE CARNASA LARGOS | $ 15.010,59 |



3045428728

| | | |
|---|---|---|
| 159 | MEDIO CODO DE 1 1/2" C X C SANITARIO | $ 3.514,83 |
| 160 | MEDIO CODO DE 3" CXC SANITARIO | $ 6.841,88 |
| 161 | REDUCCION PARA AGUAS NEGRAS DE 3" A 1 1/2" PULGADAS | $ 11.862,58 |
| 162 | SIFON CON REGISTRO DE 1 1/2" | $ 8.051,77 |
| 163 | SILLA YE DE 4" CON REDUCCION A 3" PVC | $ 24.761,96 |
| 164 | SILLA YE DE 4" CON REDUCCION A 2" PVC | $ 22.809,85 |
| 165 | TABLERO ACRILICO DE 1.80 M X 1.20 M | $ 364.686,64 |
| 166 | VALVULA DE LLENADO SANITARIO | $ 34.457,36 |
| 167 | CINTA PREVIO AVISO "PELIGRO" AMARILLO X 500 MTS | $ 16.501,10 |
| 168 | COSTAL DE FIBRA DE 60 X 90 | $ 836,28 |
| 169 | AMARRA PLASTICA 25 CM X 100 UNIDADES | $ 6.218,49 |
| 170 | SISTEMAS DE CIELO RASO EN PVC MM01725TX 9 mm X 30 cm X 5.95 m 1.78 m² | $ 63.844,54 |
| 171 | CORNISA BLANCA (REFORZADA) CBL001595TX 7 mm X 5.95 m | $ 34.519,65 |
| 172 | Terminal Blanca TBL001595TX 7 mm X 5.95 m | $ 28.547,99 |
| 173 | Union Blanca UBL001595TX 7 mm X 5.95 m | $ 35.037,58 |
| 174 | Angular Externo AEX001595TX 7 mm X 5.95 m | $ 32.051,76 |
| 175 | Angular Interno AIN001595TX 7 mm X 5.95 m | $ 32.051,76 |
| 176 | Angulo ANG001595TX 2cm x 2cm X 5.95 m | $ 35.087,83 |
| 177 | Cinta LED azul, 5 mts CLA01301CU | $ 78.367,02 |
| 178 | Listón WPC 23 mm X 16 cm X 2.90 m 0.46 m² | $ 226.555,77 |
| 179 | Listón Plano Ebano 25 cm X 2.90 m 0.725 m² | $ 234.324,76 |
| 180 | Fachada WPC 29 mm X 21.9 cm X 2.95 m 0.63m² | $ 267.854,80 |
| 181 | POMO ACRILICO PARA GRIFO DE LAVAMANOS ESTRIADO | $ 14.424,75 |
| 182 | TORNILLO PLASTICO PARA TAPA DE INODORO X 2 UNIDADES | $ 21.893,87 |
| 183 | GUARDACAMILLA EN PVC DE ALTO IMPACTO CON SISTEMA DE CLIPS COLOR A ELECCION RESISTENTE A RAYONES E ENDIDURAS. INCLUYE RETIRO DEL EXISTENTE | $ 12.726,98 |
| 184 | BALDOSA DE GRANITO DE 30 X 30 X M2 CAIRO 1-2 | $ 44.871,87 |
| 185 | BALDOSA PARA BAÑO 20 X 20 BLANCO NATAL M2 | $ 51.219,60 |
| 186 | CINTA FIBRA DE VIDRIO PARA YESOS ROLLO 50 MM X 90 METROS | $ 23.904,60 |
| 187 | ESPEJO PLANO DE 1 X 0.80 M | $ 102.474,91 |
| 188 | VIDRIO ANTISOL COLOR BRONCE 6 MM 1.50 M X 2.50 M | $ 337.235,17 |
| 189 | VIDRIO CRISTAL CLARO 6 MM 1,50 M X 2,50 M | $ 632.572,37 |
| 190 | VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM DE 1.50 X 2.50 M | $ 1.034.992,22 |
| 191 | VIDRIO TEMPLADO DE 6 MM DE 1.50 X 2.50 M | $ 902.704,77 |
| 192 | VIDRIO TEMPLADO, PULIDO Y BRILLADO DE 10MM CON PELICULA FROST, HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE, PARAL PISO TECHO EN 2" ALTURA 2.80 VIDRIO (2.00X1.70) | $ 1.679.600,19 |
| 193 | CERÁMICA 30X30 CM GRANITO NRO.1 X M2 | $ 38.237,20 |
| 194 | LAVAMANOS COMPLETO (LAVAMANOS CON PEDESTAL EN PORCELANA, CON MEDIDAS DE ANCHO POR FONDO DE 50.8 X 45 CM, EN COLOR BLANCO - INCLUYE GRIFERIA) | $ 174.431,06 |
| 195 | SOPORTE PARA LAVAMANOS | $ 6.296,34 |
| 196 | ORINAL DE COLGAR GRANDE EN COLOR BLANCO (CON GRIFERIA) | $ 414.050,80 |
| 197 | SANITARIO ACUASER , GRIFERIA ESTÁNDAR, DESCARGA A 26 CMTS PRESIÓN, CON ASIENTO Y DE COLOR BLANCO CON GRIFERIA | $ 298.714,30 |
| 198 | SUPERBOARD DE 6 MM | $ 39.538,48 |
| 199 | SUPERBOARD DE 10 MM | $ 35.749,86 |
| 200 | SUPERBOARD DE 16 MM | $ 31.341,27 |
| 201 | ADOBE DE 10 X 20 X 40 CM | $ 2.435,40 |



3045428798

| | | |
|---|---|---|
| 202 | ADOBE TOLETE DE 15 X 20 X 40 | $ 2.943,61 |
| 203 | BLOQUE DE CONCRETO DE 40X15X20 | $ 3.582,56 |
| 204 | BLOQUELON 8 X 23 X 60 CM | $ 8.329,79 |
| 205 | CABALLETE UNIVERSAL P7 EN FIBROCEMENTO | $ 45.486,77 |
| 206 | CAL BLANCA X 10 KG | $ 15.621,92 |
| 207 | CEMENTO BLANCO, PRESENTACION BULTO DE 20 KILOS | $ 33.037,16 |
| 208 | CEMENTO GRIS TIPO I, PRESENTACIÓN DE 50 KG | $ 38.624,66 |
| 209 | GRANITO CAIRO PREPARADO COLOR BEIGE PARA PISOS X 1 KILO | $ 5.249,24 |
| 210 | PLACA DE DRY WALL DE 1/2 | $ 37.022,90 |
| 211 | PLACA DE DRY WALL DE 3/8 | $ 34.457,36 |
| 212 | PLACA DE DRYWALL DE 5/8 | $ 63.915,68 |
| 213 | TRITURADO DE 3/4 X M3 | $ 167.111,44 |
| 214 | TRITURADO DE 3/4 X LATA | $ 6.880,27 |
| 215 | BROCHA PARA PINTURA A BASE AGUA O A BASE DE ACEITE 2" CERDAS SUAVES | $ 5.204,27 |
| 216 | BROCHA PARA PINTURA A BASE AGUA O A BASE DE ACEITE 3" CERDAS SUAVES | $ 8.212,71 |
| 222 | BROCHA PARA PINTURA BASE AGUA O BASE ACEITE DE 4" CERDAS SUAVES | $ 10.966,84 |
| 223 | BROCHA PARA PINTURA BASE AGUA O A BASE DE ACEITE 5" CERDAS SUAVES | $ 16.377,01 |
| 224 | RODILLO DE TELA, DE 230 MM., X 10 MM. DE ALTO | $ 15.783,73 |
| 225 | RODILLO DE TELA, DE 3" X 10 MM. DE ALTO. | $ 11.657,95 |
| 226 | TUBO METALICO ELECTRICO EMT 1" X 3 M | $ 67.496,84 |
| 227 | TUBO METALICO ELECTRICO EMT 1/2" X 3 M | $ 33.614,00 |
| 228 | TUBO METALICO ELECTRICO EMT 3/4" X 3 M | $ 45.766,28 |
| 229 | ABRAZADERA PARA TUBO C DOS OREJAS DE 1/2 " | $ 550,37 |
| 230 | ABRAZADERA PARA TUBO C DOS OREJAS DE 3/4 " | $ 329,70 |
| 231 | ACOPLE LAVAMANOS | $ 4.231,50 |
| 232 | ACOPLE SANITARIO | $ 4.231,41 |
| 233 | ADAPTADOR HEMBRA AGUA CALIENTE DE 1/2" EN COBRE | $ 9.639,82 |
| 234 | ADAPTADOR MACHO AGUA CALIENTE DE 1/2" EN COBRE | $ 8.916,94 |
| 235 | AGARRADERA PARA PUERTA METALICA | $ 5.768,47 |
| 236 | ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12 X KILO | $ 10.248,87 |
| 237 | ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 16 X KILO | $ 13.829,86 |
| 238 | ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 20 X KILO | $ 12.814,01 |
| 239 | ALAMBRE DUPLEX No 10 X METRO | $ 3.121,25 |
| 240 | ALAMBRE DUPLEX No 12 X METRO | $ 3.333,26 |
| 241 | ALAMBRE DUPLEX No 14 X METRO | $ 2.813,85 |
| 242 | ALAMBRE DUPLEX No 16 X METRO | $ 2.305,07 |
| 243 | ALAMBRE RÍGIDO NUMERO N. 8 Xm(ALAMBRE PARA BAJA TENSIÓN, CON UN CALIBRE DE 8, ESPESOR DE AISLAMIENTO 1,14 MM Y RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 3.37 OHM/KM.) | $ 5.887,05 |
| 244 | ALAMBRE RÍGIDO NUMERO NO. 10 Xm(ALAMBRE PARA BAJA TENSIÓN, CON UN CALIBRE DE 10, ESPESOR DE AISLAMIENTO 0,76 MM. Y RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 5.35 OHM/KM.) | $ 3.463,41 |
| 245 | ALAMBRE RÍGIDO NUMERO NO. 12 Xm(ALAMBRE PARA BAJA TENSIÓN, CON UN CALIBRE DE 12, ESPESOR DE AISLAMIENTO 0.76 MM. Y RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 8.51 OHM/KM.) | $ 2.943,61 |
| 246 | ANGULO BLANCO 3 METROS 65 x 39 mm ALUMINIO BLANCO | $ 13.313,48 |
| 247 | ANGULO EN ACERO INOXIDABLE DE 1 1/2" X 1 1/2" ESPESOR 1/8" X 2 M LARGO | $ 29.458,12 |
| 248 | ANGULO METÁLICO PARA DRYWALL 2x3 | $ 4.154,08 |
| 249 | BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO DE 50 CM PARA BAÑOS DISCAPACITADOS | $ 72.757,34 |
| 250 | BISAGRA DE PISO DE VAIVEN REF 31 CROMADA DOBLE ACCIÓN | $ 61.591,40 |



3045428726

| | | |
|---|---|---|
| 251 | BISAGRA PARA PUERTA DE PASO 76 X76 MM | $ 9.309,53 |
| 252 | BROCA PARA METAL 1/8" | $ 4.302,23 |
| 253 | BROCA PARA METAL 5/32" | $ 4.102,35 |
| 254 | BROCA PARA METAL 3/16" | $ 5.638,33 |
| 255 | BUJE SOLDADO 3 X 1 1/2" | $ 6.492,95 |
| 256 | BUJE SOLDADO 3 X 2" | $ 8.117,96 |
| 257 | BUJE SOLDADO 4 X 3" | $ 12.986,84 |
| 258 | CABLE ENCAUCHETADO 3 X 10 M | $ 11.396,18 |
| 259 | CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12 M | $ 11.396,18 |
| 260 | CABLE ENCAUCHETADO 3 X 14 M | $ 10.508,38 |
| 261 | CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 M | $ 13.062,72 |
| 262 | CABLE NUMERO 8 - 7 HILOS | $ 8.908,21 |
| 263 | CABLE UTP CATEGORÍA 6A X 305 MTS X ROLLO (BLINDADO) | $ 922.234,79 |
| 264 | CADENA ESLABONADA GALVANIZADA 3/8" X METRO | $ 57.008,93 |
| 265 | CAJA DE 4 BRACKET | $ 25.107,50 |
| 266 | CAJA DE CONECTORES DE RESORTE AMARILLO PARA ALAMBRE CALIBRE 12 POR 100 UNIDADES | $ 55.567,42 |
| 267 | CAJA SENCILLA 2X4 VERT Y HORIZONTAL SOBREPONER | $ 3.333,26 |
| 268 | CAJA SOBREPONER PLÁSTICA 2X4" PVC | $ 508,80 |
| 269 | CANAL PARA MUROS DE DRYWALL DE 9 CM | $ 12.045,16 |
| 270 | CANDADO MEDIANO 40 MM | $ 11.552,79 |
| 271 | CERRADURA CILINDRICA, PARA ALCOBA CON LLAVES, POMO ALUMINIO | $ 34.338,62 |
| 272 | CERRADURA DE SEGURIDAD ELECTRICA | $ 153.707,92 |
| 273 | CERRADURA DE SEGURIDAD MANUAL | $ 108.871,36 |
| 274 | CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 1/2" X 4" | $ 1.276,89 |
| 275 | CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 3/4" X 3" | $ 1.536,96 |
| 276 | CHAZO DRYWALL (CAIMAN) 1/4" X 9 mm X 30 mm POR 100 UNIDADES | $ 13.701,27 |
| 277 | CHAZO DRYWALL (CAIMAN) 3/8" X 12 mm X 40 mm POR 100 UNIDADES | $ 18.830,81 |
| 278 | CIERRA PUERTA HIDRAULICO AJUSTABLE DE 40 A 80 KG | $ 149.866,06 |
| 279 | CINTA METÁLICA X 30 MTS | $ 43.053,39 |
| 280 | CLAVOS PISTOLA 1 PULGADA X 100 UND FTM | $ 50.389,58 |
| 281 | CODO DE COBRE DE 1/2 | $ 5.691,43 |
| 282 | CODO EMT DE 1" X 3 M | $ 13.384,12 |
| 283 | CODO EMT DE 1/2" X 3 M | $ 7.089,89 |
| 284 | CURVA EMT DE 1" | $ 12.536,94 |
| 285 | CURVA EMT DE 1/2" | $ 7.348,11 |
| 286 | CURVA EMT DE 3/4" | $ 7.721,08 |
| 287 | CURVA 90° DE 1/2 " | $ 1.398,93 |
| 288 | CURVA 90° DE 3/4 " | $ 2.132,90 |
| 289 | DESTORNILLADOR DE ESTRELLA 1/4 X 12" | $ 28.357,89 |
| 290 | DESTORNILLADOR DE PALA 1/4 X 12" | $ 28.357,89 |
| 291 | DESTORNILLADOR DE PRECISION PERILLERO 7 PZS | $ 47.680,08 |
| 292 | DILATADORES PEQUEÑOS | $ 2.574,13 |
| 293 | DISCO CORTE MADERA 7 1/4" X 7/8" DE 24 DIENTES | $ 32.023,29 |
| 294 | DISCO CORTE MADERA 4 1/2" X 7/8" DE 24 DIENTES | $ 19.209,26 |



3045428726

| | | |
|---|---|---|
| 295 | DISCO CORTE METAL 9" X 5/64" X 7/8" | $ 24.488,15 |
| 296 | DISCO CORTE METAL 4 1/2" X 3/32" X 7/8" | $ 5.472,95 |
| 297 | DISCO DESBASTE METAL 7" x 1/4" X 7/8" | $ 11.525,94 |
| 298 | DISCO DESBASTE METAL 4 1/2" X 1/4" X 7/8" | $ 9.265,56 |
| 299 | ESTANTERIA METAL CON TORNILLOS 180X90X30 CM 5 NIVELES BLANCO GRIS | $ 394.331,99 |
| 300 | GRATA RUEDA PLANA 6" TRENZADA M14 ALAMBRE CARBONO 0.020" | $ 22.542,54 |
| 301 | GRIFERÍA DUCHA SENCILLA | $ 51.233,15 |
| 302 | GRIFERÍA PARA TANQUE SANITARIO 26 CMTS | $ 25.816,28 |
| 303 | GRIFERIA ORINAL A PARED TIPO PUSH | $ 94.499,40 |
| 304 | GRIFERIA PARA LAVAMANOS SENCILLA | $ 38.667,68 |
| 305 | GRIFERIA PARA LAVAMANOS TIPO PUSH | $ 79.413,23 |
| 306 | GRIFERIA PARA LAVAPLATOS CONTIENE CANASTILLA-SIFÓN | $ 60.712,75 |
| 307 | GRIFERÍA PARA ORINAL SIFÓN | $ 34.803,07 |
| 308 | HOJA DE LIJA NUMERO 120 X DOCENA | $ 15.237,66 |
| 309 | HOJA DE LIJA NUMERO 180 X DOCENA | $ 15.237,66 |
| 310 | HOJA DE LIJA NUMERO 80 X DOCENA | $ 16.265,66 |
| 311 | HOJA DE SIERRA BI METAL 12" | $ 4.580,97 |
| 312 | LIJA DE BANDA ROLLO X 1m# 80 DE 4" | $ 6.536,59 |
| 313 | LLAVE DE ABASTO | $ 12.399,85 |
| 314 | LLAVE DE PASO DE AGUA PARA LAVAMANOS Y/O SANITARIO METALICA | $ 21.734,74 |
| 315 | LLAVE DE LAVAPLATOS CUELLO ALTO SENCILLO | $ 44.706,41 |
| 316 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 3/4" | $ 4.740,29 |
| 317 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 1/2" | $ 4.101,94 |
| 318 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 2" | $ 13.581,58 |
| 319 | LLAVE DE PASO TIPO BOLA DE 3/8" | $ 5.687,05 |
| 320 | LLAVE JARDÍN T/PESADO B/MANGUERA 1/2" CROMADA | $ 16.525,17 |
| 321 | LLAVE PUSH LAVAMANOS | $ 81.210,10 |
| 322 | LLAVE PUSH ORINAL | $ 101.188,90 |
| 323 | MALLA ELECTROSOLDADA 15 X 15 CM PANEL DE 6 X 2,20 M | $ 84.542,59 |
| 324 | MALLA METALICA ROMBO X 1mDE ANCHO X/mLINEAL | $ 21.514,35 |
| 325 | MALLA PLASTICA DIAMANTE 3 X 3 MM - VERDE OSCURO | $ 11.592,46 |
| 326 | MANIJA CROMADA PARA TANQUE SANITARIO | $ 26.497,18 |
| 327 | MANIJA PROYECTANTE PARA VENTANA EN L DERECHA NEGRA | $ 13.394,06 |
| 328 | MANIJA PROYECTANTE PARA VENTANA EN L IZQUIERDA NEGRA | $ 13.394,06 |
| 329 | MARCO PARA PUERTA EN LAMINA DE 1 M ANCHO X 2,05 M ALTO, CAL 16 | $ 76.135,78 |
| 330 | MESON EN ACERO INOXIDABLE CON BASE DE APOYO EN MATERIAL ACERO INOXIDABLE DE 55 CM X 2 MTS | $ 563.380,31 |
| 331 | OMEGA 32 X 22 X 0,45 MM 2.44 M NTC 56 | $ 7.516,33 |
| 332 | PATA MESA ESCRITORIO HIERRO SATINADA SIMIL INOX 60X710MM | $ 30.429,62 |
| 333 | PERFIL PARA DRY WALL PC DE 2.44 X 9 CMS PARAL | $ 11.396,18 |
| 334 | PERFIL PARA DRY WALL PU DE 2.44 X 9 CMS CANAL | $ 10.116,72 |
| 335 | PUNTA CORTA 1/4 X PH 2 X 25 MM | $ 3.567,33 |
| 336 | PUNTA CORTA CON COPA 1/4 X PH 2 X 25 MM | $ 4.430,34 |
| 337 | SOLDADURA ELECTRICA X KILO 6011 X 1/8. (ELECTRODO REVESTIDO, DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE 110 V, MONOFÁSICO. | $ 17.423,60 |
| 338 | SOLDADURA DE ESTAÑO SN 40PB60 1 LIBRA PRESENTACION EN CARRETILLA DE 1/8 " | $ 62.474,86 |



3045428726

| | | |
|---|---|---|
| 339 | SOLDADURA LIQUIDA CONTENIDO 1/4 GALON, PARA USO EN TUBERÍA DE PVC | $ 81.166,27 |
| 340 | TAPA DATOS METALICA DE 12 X 12 X 5 CM | $ 3.403,58 |
| 341 | TAPA DOBLE METALICA 12 X 12 X 5 CM | $ 11.635,69 |
| 342 | TAPA LISA METALICA 12 X 12 X 5 CM | $ 6.297,76 |
| 343 | TAPA TOMA METALICA DE 12 X 12 X 5 CM | $ 4.322,77 |
| 344 | TAPÓN DECORATIVO CROMADO VITA PARA LAVAMANOS | $ 10.112,65 |
| 345 | TORNILLO DE ENSAMBLE DE 2" EN ACERO INOXIDABLE X 100 UNIDADES | $ 12.130,27 |
| 346 | TORNILLO DE ENSAMBLE DE 8X1" X 10 UNIDADES | $ 7.890,32 |
| 347 | TORNILLO DE ESTRUCTURA DRYWALL DE 6X1" X 100 UNIDADES | $ 5.631,02 |
| 348 | TORNILLO DE ESTRUCTURA DRAYWALL 7 X 7 / 16" X 100 UNIDADES | $ 5.515,79 |
| 349 | TORNILLO PARA DRYWALL DE 8 X 1/4" X 100 UNIDADES | $ 7.802,79 |
| 350 | TORNILLO PLACA DRYWALL 7X7/16" X 100 UNIDADES | $ 5.339,35 |
| 351 | UNION DE 1/2" DE COBRE | $ 15.238,94 |
| 352 | UNION EMT DE 1" | $ 81.184,09 |
| 353 | UNION EMT DE 1/2" | $ 3.684,78 |
| 354 | UNION EMT DE 3/4" | $ 19.664,60 |
| 355 | UNIVERSAL AGUA CALIENTE COBRE DE 1/2 EN COBRE | $ 10.293,03 |
| 356 | VALVULA LLAVE PEDAL TOTALMENTE METALICA INSTITUCIONAL | $ 48.883,31 |
| 357 | VARILLA DILATACION PARA PISOS TIPO ALUMINIO 2,4 X 0,97 X 0,47 M | $ 74.976,19 |
| 358 | VARILLA CORRUGADA DE 1/2" X 6 M | $ 24.389,88 |
| 359 | VARILLA CORRUGADA DE 1/4" X 6 M | $ 27.400,71 |
| 360 | VARILLA CORRUGADA DE 3/4" X 6 M | $ 12.367,05 |
| 361 | VARILLA CORRUGADA DE 5/8" X 6 M | $ 71.233,37 |
| 362 | VASTAGO PARA DUCHA CARTUCHO CERAMICO GRI-1727 DUCHA INDIVIDUAL AGUA CALIENTE | $ 58.881,20 |
| 363 | VASTAGO PARA DUCHA CARTUCHO CERAMICO GRI-1727 DUCHA INDIVIDUAL AGUA FRIA | $ 25.772,42 |
| 364 | VIGUETA DE 2,44 CAL-26 1" 1/2" X 3/4 PARA DRYWALL | $ 67.602,34 |
| 365 | CAJA DE 8 BRACKET DE 21 X 38 CM EN ACERO COLOR GRIS - BLANCO | $ 53.148,97 |
| 366 | CAJA TROQUELADA DE 20 X 20 CM X 5 CM DE REPARTICION | $ 33.092,98 |
| 367 | CILINDRO GAS MAP/PRO 14.1 OZ | $ 81.566,28 |
| 368 | FULMINANTE CALIBRE 22 AMARILLO 100 UND - FTM (SE USA EN LA PISTOLA DE ALTO IMPACTO PARA DRY WALL) | $ 50.074,14 |
| 369 | POZUELO EN ACERO INOXIDABLE DE40 CM ANCHO X 135 CM LARGO X 42 CM PROFUNDO, ALERÓN DE 14 CM X 4 CM, CON REJILLA | $ 422.542,43 |
| 370 | TEE DE COBRE DE 1/2" | $ 212.117,07 |
| 371 | TORNILLO DE ENSAMBLE DE 3" CAJA X 100 UNIDADES | $ 216.206,84 |
| 372 | TUBO DE COBRE DE 3/4" X 3 M | $ 122.157,25 |
| 373 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS DE 1,20 M X 1,20 M COREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | $ 474.375,52 |
| 374 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS DE 1,20 M X 1,50 M COREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | $ 490.079,49 |
| 375 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS, DE 1 M X 1 M COREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | $ 447.787,61 |
| 376 | VENTANA EN ALUMINIO NEGRA, DOS ALAS, DE 1,5 M X 1 M COREDIZA CON REJA EN ALUMINIO | $ 203.653,45 |
| 377 | ENCHUFE PLÁSTICO INDUSTRIAL CON POLO A TIERRA | $ 6.790,02 |
| 378 | ENCHUFE TRIFASICO 220 MACHO 3X60 | $ 17.451,44 |
| 379 | LAMPARA LED 18W AC 85-265V 50-60HZ PANEL | $ 30.810,68 |
| 380 | LAMPARA LUZ BLANCA T/8 60W | $ 47.442,89 |
| 381 | LÁMPARA PANEL LED SQ - LUZ DÍA, 60 X 60 CM, 40W BLANCA | $ 54.741,16 |



3045428726

| | | |
|---|---|---|
| 382 | LAMPARA PANEL LED 30 X 30 CM 45W LUZ BLANCA | $ 39.336,05 |
| 383 | REFLECTOR DE110-220 V MH-50 W TIPO LED | $ 50.798,41 |
| 384 | BOTON DE PANICO | $ 52.201,08 |
| 385 | BREAKER DE 30 AMPERIOS (CORTACIRCUITO AUTOMATICO ENCHUFABLE MONOPOLAR, CON CORRIENTE TÉRMICA DE 30 A CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA A 120 Y 240 VOLTIOS | $ 30.998,67 |
| 386 | BREAKER DE 40 AMPERIOS (CORTACIRCUITO AUTOMATICO ENCHUFABLE MONOPOLAR, CON CORRIENTE TÉRMICA DE 30A CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA A 120 Y 240 VOLTIOS | $ 14.933,48 |
| 387 | BREAKER DE 50 AMPERIOS ENCHUFABLE MONOPOLAR, CON CORRIENTE TÉRMICA DE 30 A CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10 KA A 120 Y 240 VOLTIOS | $ 16.030,37 |
| 388 | INTERRUPTOR DOBLE | $ 8.089,60 |
| 389 | INTERRUPTOR SENCILLO | $ 7.901,52 |
| 390 | REGULADOR DE VOLTAJE DE 1000 ARTE LECTRO | $ 145.164,59 |
| 391 | FOTOCELDA FOTO SENSOR APAGADO AUTOMATICO SOLAR CON BASE | $ 49.881,48 |
| 392 | TOMA COAXIAL RG6 | $ 11.508,30 |
| 393 | TOMA DOBLE BLANCO DE SOBREPONER | $ 8.583,58 |
| 394 | TOMA DOBLE POLO A TIERRA, BLANCO, CON TAPA | $ 6.292,18 |
| 395 | TOMA DOBLE POLO A TIERRA NARANJADO 15 A 110/250 V | $ 19.249,58 |
| 396 | TOMA SUICHE AMBIA | $ 14.805,20 |

Atentamente,

Mayor **CARLOS ALBERTO GUILLEN AGUDELO**
Jefe Unidad Prestadora De Salud Antioquia

| | DEPENDENCIA | NOMBRE DEL FUNCIONARIO ASESOR | FIRMA |
|---|---|---|---|
| ELABORADO POR | PRECONTRATOS | AA32 CLAUDIA LORENA SOSA MORALES | |
| REVISADO POR | RESPONSABLE GRUPO CONTRATOS | Intendente BRYAN MANUEL TOSCANO LOPEZ | |
| REVISADO PARA FIRMA POR | ASESOR JURÍDICO | CPS - Abogada NATHALIA DURANGO PETRO | |
| REVISADO POR | Jefe Logistico y financiero (E) | Intendente SUSAN STEPHANI CORTES LOPEZ | |
| FECHA DE ELABORACIÓN | 30/07/2026 | | |
| Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma de la JEFE DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD ANTIOQUIA. | | | |

Ubicación: D:\PRECONTRATOS\VIGENTES\SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERIA. SUMINISTRO DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERIA

Carrera 43A No. 48Csur-45 Barrio Primavera, Envigado
Teléfonos 3396737 – 3396885
deant.upres-pco@policia.gov.co
www.policia.gov.co



3045428726