

REPÚBLICA DEL ECUADOR
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
PARROQUIAL RURAL DE SAN JUAN

CONTRATO NRO. 003-GADPRSJ-2024

CONTRATO PARA EL PROCESO DENOMINADO: "ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS DE MANO PARA LOS BARRIOS Y COMUNIDADES PERTENECIENTES AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN JUAN".

CÓDIGO: SIE-GADPRSJ-2024-002

CONDICIONES PARTICULARES

Comparecen a la celebración del presente contrato, por una parte, el **Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de San Juan**, legalmente representada por el **Lic. Abraham Abelardo Ati Tacuri**, en calidad de Presidente del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de San Juan, con RUC 0660823500001 a quien en adelante se le denominará "**Contratante**"; y, por otra el Sr. Guanga LLuguin Marcelo Paul, con RUC 0605184936001, a quien en adelante se le denominará "**Contratista**". Las partes se obligan en virtud del presente contrato, al tenor de las siguientes cláusulas:

Cláusula Primera. - ANTECEDENTES

1.1 De conformidad con los artículos 22 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, y 43 de su Reglamento General, el Plan Anual de Contratación de la contratante, contempla la ejecución de la: "**ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS DE MANO PARA LOS BARRIOS Y COMUNIDADES PERTENECIENTES AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN JUAN**".

1.2. Previo los informes y los estudios respectivos, la máxima autoridad de la contratante resolvió aprobar el pliego del procedimiento de Subasta Inversa Electrónica Nro. SIE-GADPRSJ-2024-002, para la "**ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS DE MANO PARA LOS BARRIOS Y COMUNIDADES PERTENECIENTES AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN JUAN**".

1.3. Se cuenta con la existencia y suficiente disponibilidad de fondos en la partida presupuestaria Nro. 73.08.11 denominada: Insumos, Materiales y Suministros para Construcción, Electricidad, Plomería, Carpintería, Señalización Vial, Navegación, Contra Incendios y Placas, conforme consta en la certificación Nro. CER-2024-SEP-0001 conferida por la Ing. Ana Lucia Lata Guamán – secretaria Tesorera.

1.4. Se realizó la respectiva convocatoria el 20 de septiembre de 2024 a las 15:00 AM, a través del Portal Institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública.

1.5. Luego del procedimiento correspondiente, el Lic. Abraham Abelardo Ati Tacuri, en su calidad de Presidente del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de San Juan, mediante resolución administrativa de adjudicación Nro. 007-GADPRSJ-2024-P, de 21 de octubre de 2024, adjudicó el proceso de Subasta Inversa Electrónica cuyo objeto es: "**ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS DE MANO PARA LOS BARRIOS Y COMUNIDADES PERTENECIENTES AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN JUAN**", al oferente Sr. Guanga LLuguin Marcelo Paul, con RUC 0605184936001, por el monto de USD 52.670,00 (CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA CON 00/100) valor que no incluye IVA.

Cláusula Segunda. - DOCUMENTOS DEL CONTRATO

2.1 Forman parte integrante del contrato los siguientes documentos:

- a) El pliego (Condiciones Particulares del Pliego CPP y Condiciones Generales del Pliego CGP) incluyendo los términos de referencia que corresponden a la subasta inversa electrónica.
- b) Las Condiciones Generales de los Contratos de Ejecución de Subasta Inversa Electrónica (CGC) publicados y vigentes a la fecha de la Convocatoria en el Portal Institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública.
- c) La oferta presentada por el contratista, con todos sus documentos que la conforman.
- d) Las garantías presentadas por el contratista.
- e) La resolución de adjudicación Nro. 007-GADPRSJ-2024-P, de 21 de octubre de 2024.
- f) La certificación de la Secretaria Tesorera que acredite la existencia de la partida presupuestaria y disponibilidad de recursos, para el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato.
- g) Los documentos que acreditan la calidad de los comparecientes.
- h) En el caso que el bien a ser adquirido corresponda a uno de la lista de los CPCs publicados en el Portal Institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública, que constan en el Anexo 20 de la Codificación y Actualizaciones de las Resoluciones del SERCOP, se considerará como parte integrante del contrato los requerimientos correspondientes al nivel de Transferencia de Tecnología, según corresponda.

Cláusula Tercera. - OBJETO DEL CONTRATO

3.1 El contratista se obliga con el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de San Juan a ejecutar, terminar y entregar a entera satisfacción de la misma la: **“ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS DE MANO PARA LOS BARRIOS Y COMUNIDADES PERTENECIENTES AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN JUAN”**.

3.2 Se compromete al efecto, a ejecutar el trabajo de subasta inversa electrónica, con sujeción a su oferta, términos de referencia, anexos, Condiciones Generales de los Contratos de Ejecución de subasta inversa electrónica (CGC), instrucciones de la entidad y demás documentos contractuales, tanto los que se protocolizan en este instrumento, cuanto los que forman parte del mismo sin necesidad de protocolización, y respetando la normativa legal aplicable.

3.3 El contratista se obliga con el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de San Juan a cumplir con todos los requerimientos y compromisos determinados según el nivel de transferencia de tecnología que se requiera para uno de los bienes que constan en el Anexo 20 de la Codificación y Actualización de Resoluciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública.

Cláusula Cuarta. - OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

4.1 En virtud de la celebración del contrato, el Contratista se obliga a ejecutar la **“ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS DE MANO PARA LOS BARRIOS Y COMUNIDADES PERTENECIENTES AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN JUAN”**, y todo aquello que fuere necesario para la total ejecución del objeto de la Subasta Inversa Electrónica, de conformidad con la oferta, los términos de referencia, pliegos y las condiciones generales y especiales y los demás documentos contractuales.

Cláusula Quinta. – OBJETO DEL CONTRATO

5.1 El contratista se obliga con el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural San Juan a proveer los bienes y ejecutar el contrato a entera satisfacción de la contratante, según las características, especificaciones técnicas o términos de referencia constantes en la oferta, que se agrega y forman parte integrante de este contrato.

5.2 A continuación se describe el objeto a ser adquirido:

Nro.	Codigo CPC	Descripción	ESPECIFICACIÓN TECNICA REQUERIDA	Unidad de Medida	Cantidad
1	611650011	ALAMBRE DE AMARRE #18	Alambre muy flexible, Fácil de manipular en el amarre, dobléz y embobinado. se usa para amarrar, sujetar armaduras, armados de losas, zapatas, cerramientos, vigas, entre otros. Diámetro: 1,25mm Calibre: 18 BWG Peso: 20Kg Fabricado bajo norma NTE INEN 2480	LIBRAS	40
2	611650011	CABLE DE LUZ GEMELOS#2X14AWG	Longitud del Conductor: 100 metros Calibre: 2X14 AWG Corriente Máxima: 18 amperios Temperatura Máxima: 60°C Voltaje Máximo: 300 V Recubrimiento: PVC Norma ASTM B-174, UL 62, UL 1581	METROS	50
3	611650011	ALAMBRE RECOCIDO #18	Alambre muy flexible, Fácil de manipular en el amarre, dobléz y embobinado. se usa para amarrar, sujetar armaduras, armados de losas, zapatas, cerramientos, vigas, entre otros. Diámetro: 1,25mm Calibre: 18 BWG Peso: 20Kg Fabricado bajo norma NTE INEN 2480	ROLLO	2,5
4	611650011	ALAMBRE RECOCIDO 1.25MM 20K	Alambre muy flexible, Fácil de manipular en el amarre, dobléz y embobinado. se usa para amarrar, sujetar armaduras, armados de losas, zapatas, cerramientos, vigas, entre otros. Diámetro: 1,25mm Calibre: 18 BWG Peso: 20Kg Fabricado bajo norma NTE INEN 2480	ROLLO	1
5	611650011	ALAMBRE SOLIDO #12	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad NTE INEN 2345 UL 83 ASTM B3	ROLLO	1
6	611650011	ALAMBRE SOLIDO #14	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 14 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 14 AWG. Corriente Máxima: 25 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad NTE INEN 2345 UL 83 ASTM B3	ROLLO	1
7	611650011	ALFAJIAS DE 5X4	Producto Específico: Alfajías (listones) y correas de eucalipto Densidad: 0,73 g/cm3 Resistencia a la Flexión: 509 Kg/cm2 Humedad: 15% Medida: 5x4	UNIDAD	30



8	611650011	ANGULO 1 1/2X3/6MM	<p>Angulo estructural de acero consiste en una barra de metal aplanada para poder moldearse y posteriormente ser comprimida con el motivo de transformarla en un producto con forma de Angulo recto</p> <p>Fabricante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grado del acero (42) • Varilla Microaleada laminada en caliente • Identificación del lote . Angulo estructural de acero negro de medidas b= 1 ½" e=3mm y un largo de 6m Normas que cumple: INEN 2167, ASTM A706 	UNIDAD	2
9	611650011	AZADON 2-A	<p>Cabeza forjada en una sola pieza con nervio central para mayor resistencia al impacto y disminución de la vibración, acabado pulido y preafilado</p> <p>Ancho articulo 140 mm</p> <p>Alto articulo 60 mm</p>	UNIDAD	1
10	611650011	AZADON 310 B	<p>Forjado con tratamiento térmico de medio carbono en una sola pieza.</p> <p>Temple integral hasta el ojo, donde se aplica un tratamiento térmico diferenciado.</p> <p>Pulida y afilada.</p> <p>Máxima resistencia al desgaste y ruptura o mellado de la boca.</p> <p>Medidas:370 X 305 X 165.</p>	UNIDAD	1
11	611650011	BALANCIN	<p>Repuesto universal compatible con cuerpo de simple descarga. Longitud de palanca : 220 mm</p> <p>Para uso frontal.</p> <p>Cuatro posiciones de regulación</p> <p>ISO 9001</p>	UNIDAD	10
12	611650011	BALDOSA PARA PISO	<p>Antideslizante</p> <p>Medidas: 40X40 cm</p> <p>Espesor min: 7mm</p> <p>Color: Beige</p> <p>Resistencia a la abrasión: Min PEI III</p>	METROS	30
13	611650011	BARREDERAS	<p>Barredera 2 Roble Natural De 6 X 1.5 Centímetros Y 2.4 Metros largo</p>	UNIDAD	16
14	611650011	BLOQUE 12	<p>Bloque de hormigón liviano</p> <p>Medidas: 40x20x12 cm</p> <p>Peso seco: 9,1Kg</p> <p>Resistencia: 2Mpa</p>	UNIDAD	150
15	611650011	BLOQUE 15	<p>Bloque de hormigón liviano</p> <p>Medidas: 40x20x15 cm</p> <p>Peso seco: 9,1Kg</p> <p>Resistencia: 2Mpa</p>	UNIDAD	850
16	611650011	BLOQUEADOR DE HUMEDAD 1G	<p>Color: Blanco.</p> <p>Pigmentación: Pigmentos y extendedores de alta calidad.</p> <p>Tipo de Resina: Acrílica modificada.</p> <p>Acabado: Mate.</p> <p>Brillo: Máximo 4 a 60º</p> <p>Peso por galón: 5.80 – 6.00 Kilogramos por galón.</p> <p>Estabilidad mecánica: Excelente.</p> <p>Porcentaje de sólidos: 45 %</p> <p>Viscosidad: 95 – 100 KU a 25 °C</p> <p>PH a 25º : 8 - 9</p> <p>Absorción de agua: 5 %.</p> <p>Película: Blanca, flexible, impermeable.</p> <p>Proporción de mezcla: Un solo componente.</p> <p>Tiempo de secado: 18 a 24 horas para dar acabado.</p> <p>Rendimiento teórico: 12 – 15 m² / galón a dos manos dependiendo de las condiciones de la superficie.</p> <p>Número de manos: Mínimo 2.</p> <p>Disolvente: Agua.</p> <p>Porcentaje de dilución: 1ra mano al 100% de dilución.</p> <p>2da mano máximo al 25% de dilución.</p> <p>Método de aplicación: Brocha o rodillo.</p>	GALÓN	2

17	611650011	BONDEX PARA CERAMICA DE 25 KG	Cumple las normas ANSI A118.1 e INTE C102. Clasificado como C1, según las normas ISO 13007 e INEN 13007. Tiempo de reposo después de mezclado 5 min Tiempo de rectificación 20 min aprox. Vida en recipiente con tapa > 120 min Tiempo para transitar 48 horas Tiempo para rellenar las juntas 48 horas Adherencia 7 días (cerámica/cerámica) $\geq 1,38$ MPa ISO 13007 Adherencia 28 días (C1) $\geq 0,5$ MPa Tiempo abierto 20 min	UNIDAD	11
18	611650011	BOQUILLA DE LOZA PLAFON CN/TORNILLO	Rosquilla Metálica que mantiene su forma en altas temperaturas y permite una conducción eléctrica óptima. - Contacto metálico central aislado de la rosquilla y destinado para la línea de fuerza (Fase) en circuitos monofásicos (125 VAC). - Tornillos para sujeción de cables de alimentación eléctrica, compatibles con destornilladores planos o estrella. - Conectores tipo bornera que permiten la conexión de cables conductores hasta calibre #12 AWG tanto cable sólido y como cable flexible. Eléctricas - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 4 A - Rosca tipo E27	UNIDAD	41
19	611650011	BOQUILLAS PLASTICAS E27 BLANCO	- Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 1 A - Potencia nominal: 200 W - Rosca tipo E27	UNIDAD	5
20	611650011	BROCHA # 2 1/2	Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03250 MEDIDA: 2 1/2	UNIDAD	2
21	611650011	BROCHA #2	Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03200 MEDIDA: 2	UNIDAD	6
22	611650011	BROCHA #4	Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03400 MEDIDA: 4	UNIDAD	26
23	611650011	BROCHA MANGO NATURAL # 3	Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03300 MEDIDA: 3	UNIDAD	7
24	611650011	BROCHA MANGO NATURAL # 6	Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03600 MEDIDA: 6	UNIDAD	2
25	611650011	CABALLETE TIPO P7 (1.10M)	Se instala en la cumbrera de una cubierta a dos aguas. Viene para pendientes de 15° y de 20° y 25° sobre pedido. Debe ser asegurado con 4 tornillos, 2 por cada lado en la segunda y quinta onda. Tener en cuenta la aplicación de un sellante debajo de la cabeza del tornillo, no silicona.	UNIDAD	9



26	611650011	CABLE BICOLOR PARLANTE 2X16	Cables dúplex polarizados bicolor para bocina, 100 m Cable de aluminio revestido de cobre con forro de PVC • Polarizado • Para la conexión de bocinas ó altavoces de equipos de sonido	METROS	60
27	611650011	CABLE SOLIDO #12	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.	ROLLO	3
28	611650011	CABLE SOLIDO #12	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.	METROS	100
29	611650011	CABLE SOLIDO #14	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 14 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 14 AWG. Corriente Máxima: 25 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.	ROLLO	2
30	611650011	CABLE UTP CATEG. 6	Conductor 23 AWG Cobre desnudo recocido unifilar Aislamiento Poliolefina Pareado 4 pares de conductores Trenzados con distinto paso Separador en cruz Cubierta PVC Gris + PE Negro	METROS	30
31	611650011	CADENA GALVANIZADA 3/8	Fabricada en acero con acabado electrogalvanizado que da mayor resistencia a la corrosión • Cadena grado 30, formada en frío • Eslabones electrosoldados • Elongación mínima • Tapa con pestaña desprendible para mejor manejo • Para asegurar rejas y portones, limitar accesos Cumplen la norma: ASTM A413-00	METROS	20
32	611650011	CAJA GRAPA P/CABLE 3/4X100	Fabricadas en polietileno • Incluye clavo • Para cables planos	UNIDAD	1
33	611650011	CANALETA 24x144x2000	Canaleta eléctrica es un sistema de ductos que sirve para la protección y enrutamiento del cableado eléctrico. Canaleta eléctrica incluye cinta adhesiva en PVC Longitud del cable : 2,5mt Peso: 0,24kg Largo: 2000mm Color: blanco Ancho 24mm Alto: 14mm	UNIDAD	25
34	611650011	CANALETA 39x19x2000	Canaleta eléctrica es un sistema de ductos que sirve para la protección y enrutamiento del cableado eléctrico. Canaleta eléctrica incluye cinta adhesiva en PVC Longitud del cable : 2,5mt Peso: 0,36kg Largo: 2000mm Color: blanco Ancho 39mm Alto: 19mm	UNIDAD	15



35	611650011	CANDADO 25MM	Tamaño: 25 mm Forma: Rectangular y plano Material: Alta resistencia y durabilidad Llaves Incluidas: 1, 2 o 3 llaves Sistema de Cerradura: Tambor con pines/pernos	UNIDAD	1
36	611650011	CAPUCHONES	Para proteger a partes que se someten a la exposición de líquidos para evitar filtraciones y corrosión Material: Caucho Peso: 0.5Kg	UNIDAD	120
37	611650011	CARBONATO TIPO A	Carbonato de calcio blanco de 25 kg TIPO A de mayor pureza y blancura para construcción. Puede aplicarse como materia prima para cemento y para acabados de construcción. Medidas del empaque: 12 x 54 x 38 cm. Peso: 25 kg. CECAL	UNIDAD	2
38	611650011	CARRETILLA ANTI PINCHAZO 90 L	Carretilla De Construcción 150 Kg. Capac. De Arena: 6 Pies Cúbicos Capac. Agua: 90L. Rueda Neumática. Capacidad De Agua (L): 90 Capacidad De Arena (Cbft): 6 Rueda: 16"X4.00-8,L*H*C*A*B*H (Mm): 1400X610X595X860X600X280Mm	UNIDAD	3
39	611650011	CEMENTO 50KG	Cemento Uso General, cumple estrictamente las especificaciones de la Norma Técnica INEN 2380, Cemento Chimborazo Hidráulico tipo GU, al momento supera en un 30% los valores de resistencia a la compresión en edades de 3, 7 y 28 días contemplados en la Norma INEN 2380.como cuidar y preservar el ambiente, reduciendo en gran escala la emisión de gases efecto invernadero. Peso 50kg cemento hidraulico tipo GU	QQ	1077
40	611650011	CERA PARA PISO 2.5 KG AMARILLO	Es un producto ideal para abrillantar pisos de madera lacada y no lacada, mármol, vinil, baldosa, gres, pocelanato. Mezcla balanceada de ceras montánicas, agentes antideslizantes, abrillantadores, perfume, conservantes y agua purificada. Presentación 2.5KG	GALÓN	3
41	611650011	CERAMICA BEIGE 42,5X42,5	Antideslizante Medidas: 42,5X42,5 cm Espesor min: 7mm Color: marfil Resistencia a la abrasión: Min PEI III	METROS	4
42	611650011	CERAMICA DE PISO MARFIL 40X40	Antideslizante Medidas: 40 X 40 cm Espesor min: 7mm Color: marfil Resistencia a la abrasión: Min PEI III	METROS	30,4
43	611650011	CERAMICA MARFIL 27X45	Antideslizante Medidas: 27X45 cm Espesor min: 7mm Color: marfil Resistencia a la abrasión: Min PEI III	METROS	13
44	611650011	CERRADURA MAJINA	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado: Satin Niquel/Bronce Antiguo • Tipo de uso: Dormitorio • Ciclos: 200000 ciclos • MATERIAL Manija: ZINC • Material Cilindro: ZINC • Garantía en Mecanismo: 10 años • Garantía en acabado: 5 años • Forma: Manija • Espesor: 60-70 mm • Incluye: Plantilla de instalación 	UNIDAD	1
45	611650011	CERRADURA DE PUERTA PRINCIPAL	Cerradura para puerta principal con tornillos ocultos para una mejor decoración y estilo. Reversibles para puertas derechas e izquierdas. Fácil instalacion Espesor: 60 a 70mm Ciclos: 200,000	UNIDAD	1

46	611650011	CLAVO 1"X16 S/C (25X1.70) 25KG	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 1,70mm	CAJA	1
47	611650011	CLAVOS 2 1/2 LISO C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 3,45mm Longitud: 65mm Cabeza: 7,76mm Medida 2 1/2" o (65*3,45)mm	LIBRAS	21,5
48	611650011	CLAVOS 2 1/2 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 3,45mm Longitud: 65mm Cabeza: 7,76mm Medida 2 1/2" o (65*3,45)mm	LIBRAS	25
49	611650011	CLAVOS 2 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 2,80mm Longitud: 50mm Cabeza: 6,30mm Medida 2" o (50*2,80)mm	LIBRAS	40
50	611650011	CLAVOS 3 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 3,80mm Longitud: 75mm Cabeza: 8,55mm Medida 3" o (75*3,8)mm	LIBRAS	20
51	611650011	CLAVOS DE 2X12 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 2,80mm Longitud: 50mm Cabeza: 6,30mm Medida 2" o (50*2,80)mm	LIBRAS	5
52	611650011	CODO PVC 110MMX90	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" (110mm) Angulo: 90° Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	1
53	611650011	CODO PVC DE 2*90	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 2" (50mm) Angulo: 90° Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	4
54	611650011	CODO PVC 4X90	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" (110mm) Angulo: 90° Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	3
55	611650011	CODOS PVC DE 3" PUL	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 3" (75mm) Angulo: 90° Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	2
56	611650011	COMPRESOR 2.5 HP-50LTS-8 BAR-110V	Con banda en V horizontal Capacidad : 50 Lts Voltaje: 110V Potencia: 2 ,5 HP Presión: 8 BAR	UNIDAD	1
57	611650011	CORREA 100X2.0MM	Norma: NTE INEN 1623 Calidad: ASTM A36 - SAE J 403 1008 Largo Normal: 6,00m y medidas especiales Espesores: Desde 2mm - 12mm Acabado: Acero negro y galvanizado Dimension: H: 10MM, B: 50MM, C: 15MM, E: 2mm Masa: 3,38 kg/; 4,34cm2: 1,73cm	UNIDAD	6



58	611650011	CORREA 80X2.0MM	<p>Norma: NTE INEN 1623 Calidad: ASTM A36 – SAE J 403 1008 Largo Normal: 6,00m y medidas especiales Espesores: Desde 2mm – 12mm Acabado: Acero negro y galvanizado Dimension: H: 80MM, B: 40MM, C: 15MM, E: 2mm Masa: 2,75 kg/; 3,54cm²; 1,46cm</p>	UNIDAD	20
59	611650011	CUARTONES 5X5X2.50	<p>La madera destinada a convertirse en piezas aserradas entra en la línea de aserrado, en donde máquinas con sierras especialmente dispuestas la cortan en dimensiones apropiadas que aprovechan al máximo la materia prima Magnitud: Para las dimensiones de la pieza: Ancho, grosor y largo Unidad de Medida: Milímetros y metros Densidad: 5x5x2.50</p>	UNIDAD	10
60	611650011	CUMBRERO DE ETERNIT 110	<p>Se instala en la cumbrera de una cubierta a dos aguas. Viene para pendientes de 15° y de 20° y 25° sobre pedido. Debe ser asegurado con 4 tornillos, 2 por cada lado en la segunda y quinta onda. Tener en cuenta la aplicación de un sellante debajo de la cabeza del tornillo, no silicona.</p>	UNIDAD	5
61	611650011	DIPANEL DP5 0.40X6MT	<p>Plancha metálica fabricada con acero galvanizado protegido con aluminio y zinc acanalada Largo: 3 m Ancho: 1,60 ml Espesor mínimo 0,40mm</p>	UNIDAD	34
62	611650011	DISCO DE CORTE ACERO #14	<p>Diámetro exterior 14" Descripción: DC BNA 32 Espesor 7/64 Diámetro interior 1" Empaque individual Encogible Para operaciones de corte sobre acero inoxidable, aceros estructurales, aceros en general, fierros negros y dulces. Norma Europea EN 12413, considerada la más rígida en seguridad en el segmento de abrasivos y conforme a la exigencia de ISO 9001.</p>	UNIDAD	2
63	611650011	DISCO DE CORTE 1/16	<p>DIÁMETROS DISP.: 4.5" (115) ESPESOR: 1/16" (1.6mm) EJE: 7/8" FORMATO: Plano. Tipo 41 (Tipo 1) TIPO DE GRANO: Oxido de aluminio TAMAÑO DE GRANO: 36 DUREZA: T TIPO DE LIGA: Resina orgánica conforme a la exigencia de ISO 9001.</p>	UNIDAD	9
64	611650011	DISCO DE CORTE ACERO 7"	<p>Diámetro exterior 7" Descripción: DC BNA 32 Espesor 1/8" Diámetro interior 7/8" Empaque individual Encogible Para operaciones de corte sobre acero inoxidable, aceros estructurales, aceros en general, fierros negros y dulces. Norma Europea EN 12413, considerada la más rígida en seguridad en el segmento de abrasivos y conforme a la exigencia de ISO 9001.</p>	UNIDAD	1
65	611650011	DUCHA ELECTRICA 110V	<p>Ducha eléctrica Geiser CD600 (para sierra) Material: acrílico butadieno estireno Color : blanco Consumo: 110v- 3800w - 34,5a Brecker: 25 a 30A Cable de Instalación: 10 Sistema de calentamiento continuo Peso bruto 0,35kg</p>	UNIDAD	2

66	611650011	DUELA DE PISO	Piezas de madera tropical sólida selecta bajo características y medidas específicas del revestimiento. Madera seca y tratada bajo condiciones controladas para lograr que permanezca estable una vez instalado. Largo: 2,40m Ancho: 0,10m Espesor min: 18mm	UNIDAD	200
67	611650011	CABLE SOLIDO 12 THHN	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.	ROLLO	5
68	611650011	ELECTRODO 6011	Electrodos beige E-6011 / 3.2 mm de diámetro / 1/8 pulgadas y 35 cm de largo; de alto desempeño para corriente continua o alterna. Ideal para ser utilizado en todas las aplicaciones de soldadura en acero dulce, tuberías, aceros no templables y en trabajos donde se requiera un cordón de alta penetración. Este electrodo es apto para soldar en todas posiciones tanto plano, vertical, techo y horizontal .	LIBRAS	21
69	611650011	EMPASTE EXTERIOR 20 KG	Extra Liso Exterior es un empaste cementicio de gran trabajabilidad y durabilidad, modificado con polímeros, hidrofugantes y aditivos de alta calidad, especialmente formulado para dar un acabado extra liso en una capa delgada desde 0 mm hasta 2 mm de espesor sobre paredes en exteriores. Contenido de VOC: 0,0 g/L (menos agua). Cumple con niveles VOC del South Coast Air Quality Management District. Pruebas bajo método de ASTM D6886-03.	UNIDAD	10
70	611650011	EMPASTE INTERIOR PROFESIONAL 20 KG	Extra Liso Interior es un empaste cementicio de gran trabajabilidad y durabilidad, modificado con polímeros y aditivos de alta calidad, especialmente formulado para dar un acabado extra liso en una capa delgada desde 0 mm hasta 2 mm de espesor sobre paredes en interiores. Contenido de VOC: 0,0 g/L (menos agua). Cumple con niveles VOC del South Coast Air Quality Management District. Pruebas bajo método de ASTM D6886-03.	UNIDAD	44
71	611650011	ESPATULA 4"	Hoja de acero al alto carbono, templada para máxima flexibilidad sin deformarse • Mango ergonómico de madera • Hoja desvanecida hacia el centro que proporciona mayor flexibilidad • Para resanar y aplicar pastas • Hoja a todo lo largo del mango para máxima resistencia	UNIDAD	2
72	611650011	ETERNIT 183X110	Componentes: Cemento: 70%-90% Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras Sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor: Mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10 mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Largo:3 mt	UNIDAD	18
73	611650011	ETERNIT 2.44X110	Componentes: Cemento: 70%-90% Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras Sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor: Mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10 mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Largo:2.44x110 mt	UNIDAD	18

74	611650011	ETERNIT 240X100	Componentes: Cemento: 70%-90% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2	UNIDAD	20
75	611650011	ETERNIT 3 MT	Componentes: Cemento: 70%-90% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2	UNIDAD	7
76	611650011	FIJAFORT TRASLUCIDO	Color: Acabado transparente. Pigmentación: Libre de pigmentación. Tipo de Resina: Acrílica. Acabado: Semimate. Brillo: Máximo 10 UB a 60 ° Peso por galón: 3.8 – 4.00 kilogramos por galón. Estabilidad mecánica: Excelente. Porcentaje de sólidos: 45 % Viscosidad: 30 – 40 segundos a 25 °C PH: 7 a 8 Película: Transparente brillante.	GALÓN	2
77	611650011	FLAPPER CON CADENA	FLAPPER CON CADENA COD. SP0051450001BO MEDIDAS: 11.8 x 7.4 x 4.5 cm Sello hermético, pues se ajusta perfectamente a las válvulas de descarga 2". Material: PVC Peso: 42 g	UNIDAD	10
78	611650011	FOCO 30W 6.200 K E27	Sin radiación, alto brillo, ofrece una fuente de luz de alta calidad libre de contaminación para usted. Se diferencia de sus homólogos menos potentes. Inicialmente, la lámpara tiene una base E27 Potencia: 30W. Base: E27. Temperatura de color: 6200K (blanco frío). Tipo: Globo para dispersión uniforme de la luz. Ideal para iluminación en hogares, oficinas y comercios con requerimientos de luz brillante y eficiente.	UNIDAD	5
79	611650011	FOCO LED 20W E27	Sin radiación, alto brillo, ofrece una fuente de luz de alta calidad libre de contaminación para usted. Se diferencia de sus homólogos menos potentes. Inicialmente, la lámpara tiene una base E27 Potencia: 20W. Base: E27. Temperatura de color: 6200K (blanco frío). Tipo: Globo para dispersión uniforme de la luz. Ideal para iluminación en hogares, oficinas y comercios con requerimientos de luz brillante y eficiente.	UNIDAD	15



80	611650011	FOCO LED 9 W	<p>Sin radiación, alto brillo, ofrece una fuente de luz de alta calidad libre de contaminación para usted. Se diferencia de sus homólogos menos potentes. Inicialmente, la lámpara tiene una base E27</p> <p>Potencia: 9W. Base: E27.</p> <p>Temperatura de color: 6200K (blanco frío). Tipo: Globo para dispersión uniforme de la luz.</p> <p>Ideal para iluminación en hogares, oficinas y comercios con requerimientos de luz brillante y eficiente.</p>	UNIDAD	14
81	611650011	GANCHO J4	<p>Elemento de sujeción entre cubiertas para fijar tejas plásticas, fibrocemento, galvanizadas, etc. Su característica es de gran resistencia, durabilidad en estructuras metálicas y de madera</p>	UNIDAD	120
82	611650011	INODORO + LAVAM BLANCO CON ACCESORIOS	<p>Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza.</p> <p>Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA</p>	UNIDAD	3
83	611650011	INODORO BLANCO MAS ACCESORIOS	<p>Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza.</p> <p>Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA</p>	UNIDAD	1
84	611650011	INODORO COMPLETO CON ACCESORIOS	<p>Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza.</p> <p>Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA</p>	UNIDAD	4
85	611650011	INODORO ROMA ECO	<p>Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza.</p> <p>Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA</p>	UNIDAD	4

86	611650011	INTERRUPTORES DOBLES	<p>Dispositivo que permite el Control ON/OFF (conexión y desconexión) de la corriente eléctrica en toda clase circuitos eléctricos con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales o comerciales.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 15A - Contactos con un punto de Plata. Mecánicas - Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 40000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a corriente nominal (I N 	UNIDAD	5
87	611650011	INTERRUPTOR BLANCO SIMPLE	<p>Dispositivo que permite el Control ON/OFF (conexión y desconexión) de la corriente eléctrica en toda clase circuitos eléctricos con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales o comerciales.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 15A - Contactos con un punto de Plata. Mecánicas - Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 40000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a corriente nominal (I N 	UNIDAD	9
88	611650011	JUEGO 5 PZS BROCAS CONCRETO	<p>Las brocas de rotopercusión están diseñadas para profesionales que necesitan depender de una herramienta estable y robusta tiene la punta de carburo de tungsteno con diseño exclusivo, soldadura especial asegura que la punta no se desprenda, canales amplios y extendidos, Agujeros de 55mm profundidad en concreto 40 MPa con taladro automático. medidas 5-6-7-8-10 mm producidas en HSS según norma DIN 338</p>	JUEGO	1
89	611650011	JUEGO BROCAS DE METAL 1/16 A 1/4	<p>Huecos que califican como "perforaciones profundas" son de una profundidad mayor o igual a tres veces el diámetro de la broca usada en la perforación. Cuando se perfora a esta profundidad, la velocidad y el avance deberán ajustarse para reducir la fricción. producidas en HSS según norma DIN 338, acabado brillante, punta a 118°, vástago recto, canal tipo N recomendada para aplicación en ceros convencionales, aluminio, hierro fundido, latón, madera y plástico</p>	JUEGO	1
90	611650011	JUEGO DE BAÑO COMPLETO	<p>Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza.</p> <p>Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA</p>	UNIDAD	1
91	611650011	JUEGO DE HERRAJE	<p>COD. SPMD51970001BO MEDIDAS: Válvula de Admisión: 7.8 x 28.8 x 30.5 cm Válvula de Descarga: 15.4 x 8.7 x 23.5 cm Herraje con manija cromada para inodoro de dos piezas CARACTERÍSTICAS Material: ABS y PVC de 8 5/8" Peso: 549 g Consumo: 6.0 litros por descarga</p>	UNIDAD	1



92	611650011	JUEGO DESTORNILLADORES 6 PCS	<p>Barra hexagonal de acero al cromo vanadio 2X más resistente al desgaste que las de acero al carbono</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mango comfort grip con orificio para colgar • Marcado y código de color para fácil identificación de medida y punta • Hexágono en la barra que maximiza el torque con llave Exceden en promedio un 45% la norma en torque ASME-B107.600 	JUEGO	1
93	611650011	LACA CATALIZADA ROJO INGLES	<p>Laca catalizada al acido elaborada de acuerdo a la Norma ICONTEC NTC 3732. ISO 9001 PORCENTAJE DE SÓLIDOS 39% - 41% VISCOSIDAD 16 - 18 (19°C) Copa Ford No.4 PESO POR GALÓN 3.50 - 3.70 kg/gal MOLIENDA 4 Unidades Hegman mínimo RENDIMIENTO A 1 MIL (SECO) 43 - 47 m2 /gal TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA ≥ 12h SECADO A 19° C Y 60% H.R. 25 - 30 minutos al tacto 2 horas para repintar BRILLO A 60° 90 mínimo para lacas brillantes 25 - 30 para lacas semimate</p>	GALÓN	2
94	611650011	LADRILLOS	Ladrillo cocido de arcilla, sin huecos Medidas Min: 24x11x9 cm	UNIDAD	5100
95	611650011	LAVABO BLANCO Y ACCESORIOS	<p>Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones. NTE-INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA</p>	UNIDAD	1
96	611650011	LAVAMANOS 1 1/4 DESAGUE CON REJILLA EXTEND	Sifón flexible blanco PREMIUM extensible para lavamanos de baño o fregadero de cocina, adaptable de 1 1/2" - 1 1/4 pulgada, medida universal, incluye tubo espiral extensible de 33 cm a 76 cm, color blanco	UNIDAD	1
97	611650011	LIJA # 220	<p>Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorso d papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierto: cerrado</p>	UNIDAD	10
98	611650011	LIJA # 80	<p>Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorso d papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierto: cerrado</p>	UNIDAD	35
99	611650011	DESENGRASANTE	<p>Producto especializado en remover todo tipo de suciedades, especialmente grasas naturales y vegetales. Compuesto por una mezcla de agentes penetrantes, solventes e inhibidores de corrosión. Su uso es amplio, se emplea para eliminar grasa de maquinaria industrial, equipos de cocina (hornos, parrillas, campanas extractoras, entre otros). También ayuda a limpiar superficies duras como pisos de baldosas y concreto. Apariencia liquido, color: de lechoso a transparente, olor carateristico citrico, pH: 11,5-13,5, solubilidad: 100%, Composicion: Tensoactivos, solventes, preservante, y agua.</p>	LITRO	3
100	611650011	LIJA DE AGUA #100	<p>Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorso d papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierto: cerrado</p>	UNIDAD	10



101	611650011	LIJA DE AGUA #150	Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorso d papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierta: cerrado	UNIDAD	120
102	611650011	LIJA DE HIERRO #36	Se utiliza principalmente para el lijado de materiales sólidos y tenaces como: vidrio, cerámica, etc., fibra de vidrio, fundición gris, goma, lacas, mármol, piedra, plásticos, titanio. Diseñado para lijado de superficies y obtener perfiles lisos.	UNIDAD	10
103	611650011	LIJA HIERRO N°150	Se utiliza principalmente para el lijado de materiales sólidos y tenaces como: vidrio, cerámica, etc., fibra de vidrio, fundición gris, goma, lacas, mármol, piedra, plásticos, titanio. Diseñado para lijado de superficies y obtener perfiles lisos.	UNIDAD	5
104	611650011	LIJA METAL #80	Se utiliza principalmente para el lijado de materiales sólidos y tenaces como: vidrio, cerámica, etc., fibra de vidrio, fundición gris, goma, lacas, mármol, piedra, plásticos, titanio. Diseñado para lijado de superficies y obtener perfiles lisos.	UNIDAD	10
105	611650011	LIMPIADOR DE PISO MURIAQUIN 1G	Limpiador blanco extremo a base de ácido muriático y otros ácidos que ayudan a desinfectar, desincrustar. Tipo generico: Solucion Acida Densidad: 1,10-1,20 kg/itro Apariencia: Liquido ligeramente lechoso Solvente: en agua Punto de inflamacion: no inflamable Metodo de aplicacion: esponja, brocha o por inmersion	GALÓN	2
106	611650011	LINA OIL	Producto fabricado a base de resinas alquidicas con protectores UV de excelente calidad, con alto contenido de solidos. Ideal para superficies de madera, ladrillo piedra y metal en ambientes interiores y exteriores Solidos por peso: 34% a 36% Densidad: 0,872-0,920 kg/Lt solvente a base de tiñer	CANECA	1
107	611650011	LLAVE COCINA	Al estar fabricado con acero inoxidable cuenta con una mayor durabilidad y resistencia. - Fácil adaptación a cualquier diseño de cocina. - Contamos con el respaldo de diseño y calidad internacional, que nos permite innovar constantemente. - Duradero frente a la corrosión y materiales salinos. - La flexibilidad de la manguera ofrece al usuario diversas opciones de forma según sus necesidades, con una excelente movilidad, sin sufrir daños por deformaciones ni afectar la calidad del chorro de agua. Componentes: airador, tubo cuerpo llave, arandela caucho, tuerca hexagonal Norma Ref: NTE INEN 3123	UNIDAD	1
108	611650011	LLAVE DE PASO DE 1/2 CROMADA	Bajo contenido de plomo; contiene menos del 2,5% aprobado por Norma. Superficie con acabado granallado; propio de la línea de Broncería. Producto probado para resistir oxidación o corrosión. Funcionamiento adecuado desde 20 hasta 125 PSI. Sistema de cierre probado hasta los 2.000 ciclos (de acuerdo a la Norma). Producto probado a 500 PSI durante un minuto, sin presentar desgaste o fugas. NORMA NACIONAL: NTE INEN 3123 (GRIFERÍA - LLAVES): 2019 NORMA INTERNACIONAL: ASME A112.18.1 / CSA B125.1: 2018	UNIDAD	1
109	611650011	LLAVE P" LAVABO	Material: Latón y pico de acero inoxidable 304 Presión de agua recomendada: 20 psi (140 kPa) a 125 psi (860 kPa) Consumo de Agua: 8.3 litros por minuto / 2.2 gpm a 60 psi	UNIDAD	1

110	611650011	LLAVE P. COCINA PARED PICO	<p>Al estar fabricado con acero inoxidable cuenta con una mayor durabilidad y resistencia.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fácil adaptación a cualquier diseño de cocina. - Contamos con el respaldo de diseño y calidad internacional, que nos permite innovar constantemente. - Duradero frente a la corrosión y materiales salinos. - La flexibilidad de la manguera ofrece al usuario diversas opciones de forma según sus necesidades, con una excelente movilidad, sin sufrir daños por deformaciones ni afectar la calidad del chorro de agua. Componentes: airador, tubo cuerpo llave, arandela caucho, tuerca hexagonal <p>Norma Ref: NTE INEN 3123</p>	UNIDAD	2
111	611650011	LUSTRE LANA DE ACERO # 8	Viruta lana de acero plateado Es útil para trabajo pesado, piezas industriales, superficies duras, limpieza para pisos de madera, raspado de óxido metálico.	UNIDAD	10
112	611650011	MACADAN LISTO PARA PALETEAR	<p>Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3</p>	VOLQUETA	1
113	611650011	MACADAN SERNIDO 8M	<p>Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3</p>	VOLQUETA	2
114	611650011	MALLA CERRAMIENTO 12X2-1/4X1.50X20M	<p>Elaborado con alambre Triple Galvanizado que forma celdas o eslabones entrelazados con terminaciones/puntas torsionadas</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50 espaciamiento del eslabón (mm) • 2,70 diámetro del alambre galvanizado (mm) 	METROS	50
115	611650011	MALLA DE CERRAMIENTO 3MTS ALTO	<p>Elaborado con alambre Triple Galvanizado que forma celdas o eslabones entrelazados con terminaciones/puntas torsionadas</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50 espaciamiento del eslabón (mm) • 2,70 diámetro del alambre galvanizado (mm) • 10 longitud del panel (m) 	METROS	30
116	611650011	MARTILLO UÑA 23MM	<p>Excede la norma: ASME B107.400 • Garantizado contra defectos de fabricación o mano de obra. La garantía se puede hacer válida con cualquier distribuidor</p> <p>Cabeza 11 oz Cara 23 mm Largo de mango 11" (28 cm) Tipo de uña Curva Inner 6 Master 24 Pallet 576</p>	UNIDAD	1
117	611650011	MASKING MULTIUSOS 24MM	<p>Dimensiones: 24mm x 40yds Color: Beige Uso versátil en oficinas, hogares, escuelas y talleres automotrices No utilizar en hornos ni condiciones de calor extremo Rinde hasta 36.6 metros de longitud Adhesión fuerte a diferentes tipos de superficies Evita el traspaso de pinturas</p>	UNIDAD	9
118	611650011	CERRADURA POMO	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado: Satin Niquel/Bronce Antiguo • Tipo de uso: Dormitorio • Ciclos: 200000 ciclos • MATERIAL Manija: ZINC • Material Cilindro: ZINC • Garantía en Mecanismo: 10 años • Garantía en acabado: 5 años • Forma: Manija • Espesor: 60-70 mm • Incluye: Plantilla de instalación 	UNIDAD	1



119	611650011	TUBO FLORESCENTE 40W T 10	Flujo luminoso 2500 lm Temperatura de color (CCT) 6500 K Índice reproducción de Color (CRI) >70 - Color de luz Luz día - Eficacia luminosa promedio 63 Lm/W ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS Consumo de Potencia 40 W Voltaje de Entrada Según balastro V Balastro No incluido - Atenuable No -	UNIDAD	35
120	611650011	PEGA PARA TUBO 500 CC	Cemento solvente para tuberías y accesorios PVC, un producto que garantiza la hermeticidad en las uniones. Ideal para pegar tuberías has 160mm de diámetro. Fabricados conforme NTE INEN 2925	MEDIO LITRO	3
121	611650011	PERFIL G 100X50X15X3MM	Detalle de Fijación Utilizar: · Soldadura E70XX 3/32" o 1/8" · MIG alambre ER70s-6 - Según Normas ISO 14040:2006, ISO 14044:2006 y UNE-EN 15804:2012+A1 2014 Larga Normal: 6:00m y medidas especiales Espesores: Desde 2mm - 12mm Acabado: Desde Acero negro y galvanizado	UNIDAD	23
122	611650011	PERFIL G 80X2MM	Detalle de Fijación Utilizar: · Soldadura E70XX 3/32" o 1/8" · MIG alambre ER70s-6 - Según Normas ISO 14040:2006, ISO 14044:2006 y UNE-EN 15804:2012+A1 2014 Material: Acero Tipo: G Largo: 6m Recubrimiento: Galvanizado o negro Espesor min: 2mm	UNIDAD	50
123	611650011	PINGOS 3M	Pingos postes de madera de 3m	UNIDAD	30
124	611650011	PINTURA PARA ETERNIT ROJO	PINTURA PARA TECHOS, es una emulsión de base agua con polímeros acrílicos de alta durabilidad y resistencia a la intemperie que la hacen una pintura ideal para techos y excelente resistencia a los Rayos UV. Tipo de resina: Acrilica Tiempo de secado: 2 horas Viscosidad a 25°C: 7000-10000cps Peso específico: 5,25kg/gal Sólidos por volumen 50+- 2% según color	GALÓN	4
125	611650011	PINTURA ANTICORROSIVO MATE BLANCO	Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídic. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídic modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 - 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 - 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %	GALÓN	1

126	611650011	PINTURA ANTICORROSIVO NEGRO BRILLANTE	Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídic. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídic modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 - 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 - 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %	GALÓN	1
127	611650011	PINTURA DE AGUA CELESTE CLARO	PINTURA LATINA LÁTEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	GALÓN	2
128	611650011	PINTURA DE AGUA DURAZNO	PINTURA LATINA LÁTEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1
129	611650011	PINTURA DE AGUA MARFIL EXTERIOR	PINTURA LATINA LÁTEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1
130	611650011	PINTURA DE AGUA ROJA	PINTURA LATINA LÁTEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1
131	611650011	PINTURA DE AGUA SATINADA BLANCA	Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media. QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.	CANECA	2

132	611650011	PINTURA DE AGUA TAXO	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	GALÓN	1
133	611650011	PINTURA DE AGUA MANDARINA	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	GALÓN	5
134	611650011	PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO NEGRA	<p>Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídic. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídic modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 – 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 – 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %</p>	GALÓN	2
135	611650011	PINTURA ESMALTE ANTIC. VERDE	<p>Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídic. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º Peso por galón: 4.00 – 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 – 115 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 42 %</p>	GALÓN	1
136	611650011	PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO	<p>Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídic. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º Peso por galón: 4.00 – 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 – 115 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 42 %</p>	GALÓN	5

137	611650011	PINTURA ESMALTE BLANCO	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º. Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C. Porcentaje de sólidos: 42 %	CANECA	2
138	611650011	PINTURA ESMALTE CAOBA	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º. Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C. Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	3
139	611650011	PINTURA ESMALTE DURAZNO	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º. Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C. Porcentaje de sólidos: 42 %	CANECA	2
140	611650011	PINTURA ESMALTE NEGRO	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º. Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C. Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	4
141	611650011	PINTURA ESMALTE VERDE	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º. Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C. Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	2

142	611650011	PINTURA LATEX LAVABLE DURAZNO	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1
143	611650011	PINTURA PARA TECHO NARANJA	PINTURA PARA TECHOS, es una emulsión de base agua con polímeros acrílicos de alta durabilidad y resistencia a la intemperie que la hacen una pintura ideal para techos y excelente resistencia a los Rayos UV. Tipo de resina: Acrilica Tiempo de secado: 2 horas Viscosidad a 25°C: 7000-10000cps Peso específico: 5,25kg/gal Solidos por volumen 50+- 2% segun color	CANECA	1
144	611650011	PINTURA LAVABLE TOMATE	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1
145	611650011	PINTURA LAVABLE AMARILLA	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1
146	611650011	PINTURA LAVABLE BLANCO	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1
147	611650011	PINTURA MATE BLANCO LAVBLE EXTERIOR	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	3



148	611650011	LACA PARA PISO	<p>Excelente extensibilidad. Tacto suave y sedoso. Excelente transparencia. Resistencia al rayado superficial.</p> <p>Buena elasticidad. Fácil aplicación a pistola. Resistencia a productos domésticos más usuales. Viscosidad (DIN 4) 25°C: 15"-18"</p> <p>Peso específico 25°C (kg/l): 0,940-0,960</p> <p>Endurecedor: ENDURECEDOR 33</p> <p>% Endurecedor: 100%</p> <p>Brillo 60º: 95-100</p> <p>Sólidos (%): 33.390</p> <p>COV's g/l: 642.520</p> <p>% Carbono en peso: 35.633</p>	GALÓN	5
149	611650011	LACA	<p>Acabado en poliuretano incoloro de dos componentes Viscosidad (DIN 4) 25°C: 20"-25" A 25°C</p> <p>Peso específico 25°C (kg/l): 0,98-1,03 KG/LT</p> <p>Endurecedor: 007305</p> <p>% Endurecedor: 50%</p> <p>Brillo 60º: 28-32</p> <p>Sólidos (%): 33.990</p> <p>COV's g/l: 644.640</p> <p>% Carbono en peso: 22.272</p> <p>Uso: Barnizado de parquet. Capacidad de relleno elevada dureza buena elasticidad excelente resistencia al desgaste Enviar ficha técnica</p>	GALÓN	1
150	611650011	PINTURA SATINADA AZUL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS:</p> <p>Color : Según cartilla de colores.</p> <p>Acabado : Satinado - Semi brillante</p> <p>Tipo de resina : 100% Acrílica.</p> <p>Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento)</p> <p>Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color.</p> <p>Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	GALÓN	2
151	611650011	PINTURA SATINADA BLANCO	<p>Pintura látex de excelente nivelación diseñada con tecnología 100% acrílica modificada, especialmente para interiores y acabados decorativos, lavable y durable. Su acabado satinado provee una apariencia uniforme y elegante gracias a su brillo atenuado. Disponible en una infinita gama de tonalidades en sus distintas bases. Color: De acuerdo a carta de colores.</p> <p>Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los cambios e inclemencias del clima con excelente retención del color.</p> <p>Tipo de Resina: Acrílica modificada.</p> <p>Acabado: Satinado.</p> <p>Brillo: 15 - 20 a 60º</p> <p>Peso por galón: 5.20 - 5.40 Kilogramos.</p> <p>Viscosidad: 105 - 108 KU a 25 °C</p> <p>Porcentaje de sólidos: 55 %</p>	CANECA	8
152	611650011	PINTURA SATINADA BLANCO HUESO	<p>Pintura látex de excelente nivelación diseñada con tecnología 100% acrílica modificada, especialmente para interiores y acabados decorativos, lavable y durable. Su acabado satinado provee una apariencia uniforme y elegante gracias a su brillo atenuado. Disponible en una infinita gama de tonalidades en sus distintas bases. Color: De acuerdo a carta de colores.</p> <p>Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los cambios e inclemencias del clima con excelente retención del color.</p> <p>Tipo de Resina: Acrílica modificada.</p> <p>Acabado: Satinado.</p> <p>Brillo: 15 - 20 a 60º</p> <p>Peso por galón: 5.20 - 5.40 Kilogramos.</p> <p>Viscosidad: 105 - 108 KU a 25 °C</p> <p>Porcentaje de sólidos: 55 %</p>	CANECA	3

153	611650011	PINTURA SATINADA CORAL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	1
154	611650011	PINTURA SATINADA CREMA PURA	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	3
155	611650011	PINTURA SATINADA DE AGUA TAFI	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	6
156	611650011	PINTURA SATINADA DURAZNO	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	1
157	611650011	PINTURA SATINADA MANDARINA	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	1

158	611650011	PINTURA SATINADA MARFIL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	4
159	611650011	PINTURA SATINADA OCRE	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	2
160	611650011	PINTURA SATINADA TABACO	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	2
161	611650011	PINTURA SATINADA VERDE	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	GALÓN	5
162	611650011	PINTURA TERRACOTA LATEX ACRILICA	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	CANECA	18



163	611650011	PINTURA SATINADA BLANCO EXTERIOR	<p>Pintura látex de excelente nivelación diseñada con tecnología 100% acrílica modificada, especialmente para interiores y acabados decorativos, lavable y durable. Su acabado satinado provee una apariencia uniforme y elegante gracias a su brillo atenuado. Disponible en una infinita gama de tonalidades en sus distintas bases. Color: De acuerdo a carta de colores.</p> <p>Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los cambios e inclemencias del clima con excelente retención del color.</p> <p>Tipo de Resina: Acrílica modificada.</p> <p>Acabado: Satinado.</p> <p>Brillo: 15 - 20 a 60°</p> <p>Peso por galón: 5.20 - 5.40 Kilogramos.</p> <p>Viscosidad: 105 - 108 KU a 25 °C</p> <p>Porcentaje de sólidos: 55 %</p>	CANECA	1
164	611650011	PINTURA SATINADA PASTEL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS:</p> <p>Color : Según cartilla de colores.</p> <p>Acabado : Satinado - Semi brillante</p> <p>Tipo de resina : 100% Acrílica.</p> <p>Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento)</p> <p>Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color.</p> <p>Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	4
165	611650011	PINTURA SATINADA PASTEL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS:</p> <p>Color : Según cartilla de colores.</p> <p>Acabado : Satinado - Semi brillante</p> <p>Tipo de resina : 100% Acrílica.</p> <p>Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento)</p> <p>Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color.</p> <p>Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	GALÓN	1
166	611650011	PISTOLA GAVEDAD PARA PINTAR (1,5MM 400CC)	<p>Sistema_ Gravedad gravedad 1.5mm 400cc Consumo Aire: 2.7 cfm@ 40 psi Entrada Aire: 1/4 NPT Macha</p>	UNIDAD	1
167	611650011	PLANCHA DE TOOL DE 1X1.80	<p>Plancha de acero recubierto con zinc Acero base: Calidad comercial o según tabla de laminado en frío Acero Base: Calidad comercial o según tabla de laminado al frío Norma: NTE INEN 115 Espesores: 0,40mm a 4mm Rollos: X 1219mm y por flejes Planchas: 1220x2440mm, 4x8 pies y medidas especiales Flor: Grande, Regular, Mínima, Zero</p>	UNIDAD	2
168	611650011	PLANCHA POLICARBONATO TIPO ZINC 2,40 *1,12	<p>Producto: Perfil tipo P3 - 12 ondas. Descripción: Cubierta de policarbonato, perfil P3 -12 ondas complemento del techo zinc material original y/o reprocesado</p>	UNIDAD	5

169	611650011	PINTURA ANTICORROSIVO NEGRO	Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídic. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídic modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 - 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 - 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %	GALÓN	2
170	611650011	REDUCCION DE 4 A 2	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" A 2" (110mm A 50mm) Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	1
171	611650011	RESAFLEX	Látex vinil acrílico al 50% de sólidos de elevado desempeño, excelente resistencia a la abrasión, muy buena adherencia a diferentes sustratos y excelente eficiencia para ligar pigmentos y rellenos Totes de 1000 kg Tambores metálicos de boca ancha, con doble funda de polietileno de 200 Kg. Presentaciones de 20 kg, 4 kg y 1 kg respectivamente.	GALÓN	4
172	611650011	RESAFLEX	Látex vinil acrílico al 50% de sólidos de elevado desempeño, excelente resistencia a la abrasión, muy buena adherencia a diferentes sustratos y excelente eficiencia para ligar pigmentos y rellenos Totes de 1000 kg Tambores metálicos de boca ancha, con doble funda de polietileno de 200 Kg. Presentaciones de 20 kg, 4 kg y 1 kg respectivamente.	CANECA	3
173	611650011	RIEL 16 MMX400MM	FABRICADAS EN ACERO • Sistema de balines para suave operación • Topes de retención para cajón • Para escritorios, muebles y armarios	UNIDAD	50
174	611650011	RIPIO TRITURADO CERNIDO 8M	Limpio de impurezas, material orgánico y otras sustancias Se deberá evitar formas planas alargadas Material que pasa tamiz N°200: 0.25% del peso Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	1
175	611650011	RODILLO MICROFIBRA 9" 18MM	El rodillo antigota JEM de 9 pulgadas con mango de plástico negro es ideal para proyectos de pintura que requieren cobertura rápida y uniforme. Fabricado con materiales plásticos de alta calidad, este rodillo ofrece durabilidad y resistencia durante su uso repetido. • Tipo : Rodillo • Material bandeja : Acero Carbono • Material rodillo: poliester • Color Bandeja: Blanco • Color Rodillo: amarillo • Incluye Mango: Si • Largo Rodillo (Plg) : 9" • Espesor (mm) rodillo : 32 mm	UNIDAD	28
176	611650011	ROMERAL 20 KG	MASILLA PARA JUNTA DE GYPSUM-, es una pasta en polvo cremosa especialmente formulada con elementos inorgánicos de alta blancura y calidad, para sellar eficazmente las juntas entre paneles de yeso-cartón (gypsum), en paredes y tumbados, en áreas interiores y en exteriores que estén protegidas bajo techo.	SACO	4



177	611650011	SELLADOR LACA 3785 CC	Tipo de resina: Nitrocelulosa modificada con resina alquídica INEN 2282 Contenido de sólidos: 40 % Peso por galón Kg/gl: 3.8 - 4.0 Viscosidad a 25 °C: 210 - 230 poises Secado al tacto a 25 °C: 10 - 15 minutos Lijado en seco a 25 °C: 30 minutos Método de aplicación: wípe, brocha o pistola Diluyente para aplicación: Thinner de Laca Dilución para aplicación: 2 - 1 Thinner/sellador Presentación: Canecas - Galones - Litros	GALÓN	1
178	611650011	SIFON P" FREGADERO 1 1/2 TAPON Y SIFON	Sifón flexible blanco PREMIUM extensible para lavamanos de baño o fregadero de cocina, adaptable de 1 1/2" - 1 1/4 pulgada, medida universal, incluye tubo espiral extensible de 33 cm a 76 cm, color blanco	UNIDAD	1
179	611650011	SIKA FILL 5 PROFESIONAL GRIS	Base Química 100% resina acrílica estirenada. Empaques Envase plástico de 1 litro, 1 Galón y Caneca de 5 galones. Vida en el recipiente 24 meses a partir de su fecha de fabricación. Condiciones de Almacenamiento Sikafill 5 Profesional, puede ser almacenado durante 24 meses en su envase original, bien sellado y bajo techo. Color Blanco y Gris Densidad Aprox. 1,13 - 1,20 Kg./lt. Viscosidad Aprox. 20.000 - 60.000 cPs.	CANECA	1
180	611650011	SINTETICO AUTOMITRIZ AUTOPLAS ROJO	Proporción de la Mezcla: Un solo componente. Tiempo de Secado: 30 minutos al tacto. Repintado: 12 horas para el uso de cinta adhesiva. Rendimiento Teórico: 13 a 14 m ² por litro a un espesor seco de 35 micras. Número de Manos: Mínimo 2 manos. Diluyente: Código 403 Reductor Universal. Porcentaje de Dilución: Máximo 1lt. De 403 por galón. Método de Aplicación: Pistola convencional. Espesor de Película Húmeda: 65 micras. Espesor de Película Seca: 35 micras.	GALÓN	3
181	611650011	SUELDA 60-11	Electrodos beige E-6011 / 3.2 mm de diámetro / 1/8 pulgadas y 35 cm de largo; de alto desempeño para corriente continua o alterna. Ideal para ser utilizado en todas las aplicaciones de soldadura en acero dulce, tuberías, aceros no templables y en trabajos donde se requiera un cordón de alta penetración. Este electrodo es apto para soldar en todas posiciones tanto plano, vertical, techo y horizontal.	LIBRAS	5
182	611650011	TABLA DE EUCALIPTO	Tipo: Madera Espesor: Varios hasta 90 mm. Ancho: Varios hasta 240 mm. Largo: Varios hasta 3000 mm	UNIDAD	65
183	611650011	TABLA DE MONTE	Tipo: Madera Espesor: Varios hasta 90 mm. Ancho: Varios hasta 240 mm. Largo: Varios hasta 3000 mm	UNIDAD	145
184	611650011	TAIPE 3M 1500 NEGRO 3/4x10YDS	Cinta eléctrica aislante de PVC adecuadamente plastificada y estabilizada. Recubrimiento de una cara de adhesivos sensitivos a la presión base-hule. Cinta de calidad con acabado brillante, ignífugo, resistente al frío para uso general.	UNIDAD	7

185	611650011	TALADRO PERCUCION 1/2 DW508S	<p>Velocidad Variable Reversible (VVR) para todo tipo de aplicaciones y para mejor control en aplicaciones de atornillado</p> <ul style="list-style-type: none"> •Construido 100% con rodamientos de bolas y rodillos para mayor vida •Diseño contorneado y ergonómico para gran comodidad de uso Amps 120V 5,5 Amps Vativos 120V 650 W Velocidad Sin Carga 0-2,600 rpm Golpes/Minuto 0-44,200 gpm Tamaño del Portabrocas 1/2 " Reducción de Engranajes 1 Capacidad en Acero 1/2" Capacidad en Madera 1-3/16" Capacidad Máxima en Concreto 5/8" Peso de la Herramienta 1,7 Kg 	UNIDAD	1
186	611650011	TANQUE BOTELLA PE 250 LTS	<p>Tanques tipo botella de polietileno para almacenar producto de consumo humano</p> <ul style="list-style-type: none"> *Hermético, tapa de traba con seguro giratorio. *Tapa de Traba. Con seguro giratorio, garantiza la calidad del agua * Bordes Planos. Facilitan instalación ISO 9001 	UNIDAD	1
187	611650011	TUBO CUADRADO 1 1/4X1.2MM	<p>Tubería con costura de acero al carbono para usos estructurales, Usos del producto: Cerramientos, galpones, naves industriales, juegos infantiles, columnas, carrocerías metálicas. Otros usos: estructuras para letreros, máquinas para gimnasio, maquinaria industrial.</p> <p>RECUBRIMIENTO: Negro Norma: NTE INEN 2415 Calidad: SAE J 403 1008 Acabado: Acero negro y galvanizado Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales Dimensiones: Desde 20.00mm a 100.00mm Espesor: Desde 1.20mm a 5.00mm</p>	UNIDAD	9
188	611650011	TUBO CUADRADO 3 X 2 MM	<p>Tubería con costura de acero al carbono para usos estructurales, Usos del producto: Cerramientos, galpones, naves industriales, juegos infantiles, columnas, carrocerías metálicas. Otros usos: estructuras para letreros, máquinas para gimnasio, maquinaria industrial.</p> <p>RECUBRIMIENTO: Negro Norma: NTE INEN 2415 Calidad: SAE J 403 1008 Acabado: Acero negro y galvanizado Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales Dimensiones: Desde 20.00mm a 100.00mm Espesor: Desde 1.20mm a 5.00mm</p>	UNIDAD	6
189	611650011	TECHO GALVALUMEN 0.30X3.60 MTS	<p>Plancha de acero galvalume, se fabrica en Aluzinc según norma ASTM 792-86 Az 150 (150gr/ m2) en calidad estructural Gr. 37. Ideal para la construcción comercial y edificios. Norma de fabricación NTE INEN 2221, Calidad ASTM A792.</p>	UNIDAD	11
190	611650011	TECHO GALVALUME ,30X 6000	<p>Plancha de acero galvalume, se fabrica en Aluzinc según norma ASTM 792-86 Az 150 (150gr/ m2) en calidad estructural Gr. 37. Ideal para la construcción comercial y edificios. Norma de fabricación NTE INEN 2221, Calidad ASTM A792.</p>	UNIDAD	24
191	611650011	TEE DE 1/2	<p>Tubería y accesorios de PP para agua caliente y fría, máxima seguridad en la unión fácil y rápida instalación.FABRICADA CON SELLOS DE CALIDAD INEN</p> <p>EN TUBERÍAS: NTE INEN 2955 EN ACCESORIOS: NTE INEN 2956</p>	UNIDAD	6
192	611650011	TEE DE 4" PUL	<p>Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" (110mm) Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)</p>	UNIDAD	3

193	611650011	TEFLON GRANDE	Cinta teflón Construcción civil, maquinaria, productos químicos, especialmente en sistemas de drenaje Medida: 3/4 X 7 mts Uso: para gas-agua	UNIDAD	3
194	611650011	TEJA PVC 2.50 X 1.05 MM	Teja de PVC ideal para viviendas de aspecto colonial o moderno. Color Roja ... Especificaciones. More Information. SKU, DMT10-306. GARANTÍA DE COLOR: Están protegidos por ASA y, los ensayos llevados a cabo muestran que mantienen más de 20 años, en circunstancias normales, sus características de color.	UNIDAD	40
195	611650011	PINTURA SATINADO PASTEL	Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media. QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.	CANECA	4
196	611650011	THINNER LACA	Diluyente producto formulado con un adecuado balance de disolventes para dar una buena velocidad de evaporacion excelente poder de disolucion . Proporciona una viscosidad optima de aplicacion, buena nivelacion y brillo a los productos Bajo contenido de humedad, libre de alcoholes y solventes alifáticos Color: Transparente	GALÓN	17
197	611650011	TIRAFONDO Y CAPUCHON	Descripción del producto. Los Tornillos <i>Tirafondos</i> cabeza hexagonal de acero inoxidable son fabricados bajo norma ANSI .	UNIDAD	120
198	611650011	TOMACORRIENE BASICO	Diseño bajo estándar NEMA 5-15R a) 125 [VAC] circuitos monofásicos: Fase + Neutro + Tierra. Otros países: VFF: 250VAC b) 250 [VAC] circuitos Bifásicos: Fase 1 + Fase 2 + Tierra. - Incluye conexión a tierra, lo cual brinda mayor protección aparatos eléctricos y seguridad para usuarios Eléctricas Certificado IEC 60884-1 - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 15A - Contacto de conexión a tierra.	UNIDAD	4
199	611650011	TOMACORRIENTE DOBLE 2P/E	Diseño bajo estándar NEMA 5-15R a) 125 [VAC] circuitos monofásicos: Fase + Neutro + Tierra. Otros países: VFF: 250VAC b) 250 [VAC] circuitos Bifásicos: Fase 1 + Fase 2 + Tierra. - Incluye conexión a tierra, lo cual brinda mayor protección aparatos eléctricos y seguridad para usuarios Eléctricas Certificado IEC 60884-1 - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 15A - Contacto de conexión a tierra.	UNIDAD	15
200	611650011	TRANSLUCIDO ZING 3,60 MT TRANS	Ancho útil: 1mts Largo: 2.40 / 3.00 / 3.60 / 4.00 Espesor: 0.80mm Colores: Opal, Claro completo de techo de zinc material original y reprocesado.	UNIDAD	2

201	611650011	TUBO 110MM PVC	<p>Material: PVC Diámetro: 110mm Longitud: 3M Producción según norma NTE INEN 1374</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	25
202	611650011	TUBO 2 x1.5MM	<p>Tubería con costura de acero al carbono para usos estructurales, Usos del producto: Cerramientos, galpones, naves industriales, juegos infantiles, columnas, carrocerías metálicas. Otros usos: estructuras para letreros, máquinas para gimnasio, maquinaria industrial. RECUBRIMIENTO: Negro Norma: NTE INEN 2415 Calidad: SAE J 403 1008 Acabado: Acero negro y galvanizado Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales Dimensiones: Desde 20.00mm a 100.00mm Espesor: Desde 1.20mm a 5.00mm</p>	UNIDAD	19
203	611650011	TUBO CORRUGADO 220MMX6MTS	<p>Por su conformación semi-rígida tiene un excelente comportamiento en movimientos sísmicos y asentamientos diferenciales del terreno brindando una mayor seguridad; además en casos donde por la topografía o naturaleza del terreno se requiera hacer cambios de nivel o dirección en la canalización, CORRUGADO absorbe estos cambios, evitando el uso de cámaras intermedias, necesarias si se utilizan tuberías convencionales de concreto. NORMA NTE INEN 2059:2010 cuarta revisión</p>	UNIDAD	24
204	611650011	TUBO CUADRADO LC 100X1.80MM(4")	<p>Tubo de acero estructural con forma cuadrada, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,20mm a 5mm y se despacha en largos estándar de 6 metros</p>	UNIDAD	5
205	611650011	TUBO DE 1/2 AGUA FRIA	<p>Tubos para conducciones y redes presurizadas de agua potable con juntas por cementado solvente. FABRICADA CON SELLOS DE CALIDAD INEN EN TUBERÍAS: NTE INEN 2955 EN ACCESORIOS: NTE INEN 2956</p>	UNIDAD	4
206	611650011	TUBO DE 3" PUL	<p>Material: PVC Diámetro: 75mm Longitud: 3M Producción según norma NTE INEN 1374</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	2
207	611650011	TUBO ESTRUCTURAL 100*100*3MM	<p>Tubo de acero estructural con forma redonda, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y acero galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,5 a 3mm y se despacha en largos estándar de 6 metros</p>	UNIDAD	4



208	611650011	TUBO GALVANIZADO 2X2MMX6MTS	Tubo de acero estructural con forma redonda, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y acero galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,5 a 3mm y se despacha en largos estándar de 6 metros	UNIDAD	8
209	611650011	TUBO HG 2"X 2 mm x 6MTS	Tubo de acero estructural con forma redonda, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y acero galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,5 a 3mm y se despacha en largos estándar de 6 metros	UNIDAD	20
210	611650011	TUBO PVC DE 2 PUL	Material: PVC Diámetro: 50mm Longitud: 3M Producción según norma NTE INEN 1374 <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	3
211	611650011	TUBO PVC DE 4 PUL	Material: PVC Diámetro: 100mm Longitud: 3M Producción según norma NTE INEN 1374 <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	4
212	611650011	TUBO HG 3 GALVALUMEN	Norma: NTE INEN 2415 Calidad: SAE J 403 1008 Acabado: Acero negro y galvanizado Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales Dimensiones: Desde 7/8" a 3" Espesor: Desde 1.50mm a 3.00mm	METROS	3
213	611650011	URINARIO BLANCO Y ACCESORIOS	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones. NTE-INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	5
214	611650011	VARILLA CUADRADA 8 MM	Varilla cuadrada Límite de Fluencia: Min: 4200 Kg/cm2 Max: 5400 Kg/cm2 Resistencia a la Tracción (Fu) Min: 5500 Kg/cm2 Calidad: ASTM A36 Largo Normal: 6.00m Acabado: Acero Negro	UNIDAD	150
215	611650011	VARILA 16MMX12M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	7

216	611650011	VARILLA 10MMx12M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	23
217	611650011	VARILLA 12MMx12 M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	278
218	611650011	VARILLA 14MMx12M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	39
219	611650011	VARILLA 8MMx12 M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	140
220	611650011	VIGA ELECTROSOLDADA 15X10X09MM	Es una armadura de sección rectangular o cuadrada, producida en base a varillas trefiladas o varillas de acero sismoresistente. NTE INEN 1511 (Ecuatoriana) Alambre conformado en frío para hormigón armado. Elementos listos para ser utilizados. • Calidad y velocidad en la ejecución de obra. • Precisión en el proceso constructivo. • Máxima adherencia con el hormigón. • Límite de fluencia fy mín. = 5000 kgf/cm ² (490 MPa). • Soporte técnico especializado.	UNIDAD	5
221	611650011	VIGA/COLUM 8B15X15	En base a planos estructurales del constructor se produce bajo pedido armaduras de acuerdo a las dimensiones y peso requeridos. La armadura conformada se elabora a partir de varillas o alambres fabricados bajo la Norma INEN 2167, e INEN 1511.	UNIDAD	3
222	611650011	VOLQUETA DE ARENA	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	1
223	611650011	VOLQUETA DE MACADAN	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	5
224	611650011	VOLQUETA DE MACADAN FINO	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	1
225	611650011	VOLQUETA DE PIEDRA 8MTS	Piedra plana para muro Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	6
226	611650011	VOLQUETA DE RIPIO	Limpio de impurezas, material orgánico y otras sustancias Se deberá evitar formas planas alargadas Material que pasa tamiz N°200: 0.25% del peso Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	5
227	611650011	VOLQUETA DE RIPIO TRITURADO	Limpio de impurezas, material orgánico y otras sustancias Se deberá evitar formas planas alargadas Material que pasa tamiz N°200: 0.25% del peso Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	2
228	611650011	FOCOS LED	85% Ahorro Potencia 15W Flujo Luminoso 1350 lm Eficiencia 90 lm/W Voltaje 100-240V Frecuencia 50/60 Hz Temperatura de Color 6500K (Luz Blanca) Base E27 Factor de potencia >0.5 Ángulo de Apertura 240° Vida útil 15,000 horas	UNIDAD	10

			Temperatura de ambiente -20 a 40° C Medidas: 127 mm Alto x 67 mm Ancho		
229	611650011	TUBO FLOURESCENTE LED 1,20	Voltaje: 100-240 V ~ Frecuencia: 60 Hz Potencia: 36 W Corriente: 0.28 A Base: Integrada con todos sus accesorios Flujo luminoso: 3 000 lm IRC: 80 Temperatura de color (K): 6 500 K Tipo de Luz: Luz de día	UNIDAD	10
230	611650011	YE DE 4" PUL	<ul style="list-style-type: none"> • Material PVC • Diámetro 4" (110 mm) • Color blanco/beige • Tipo de unión: Espigo campana 	UNIDAD	1

NOTA: Adicional el contratista debe cumplir lo estipulado en los TDR.

Cláusula Sexta. - PRECIO DEL CONTRATO

6.1. El valor estimado del presente contrato, que la contratante pagará al contratista, es de USD \$ 52.670,00 (CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA CON 00/100), más IVA, de conformidad con la puja realizada.

6.2. Los precios acordados en el contrato por los trabajos especificados constituirán la única compensación al contratista por todos sus costos, inclusive cualquier impuesto, derecho o tasa que tuviese que pagar, excepto el Impuesto al Valor Agregado que será añadido al precio del contrato.

Nro.	Código CPC	Descripción	ESPECIFICACIÓN TECNICA REQUERIDA	Unidad de Medida	Cantidad	PRESUPUESTO REFERENCIAL	
						Valor Unitario	Valor Total
1	611650011	ALAMBRE DE AMARRE #18	Alambre muy flexible, Fácil de manipular en el amarre, dobléz y embobinado. se usa para amarrar, sujetar armaduras, armados de losas, zapatas, cerramientos, vigas, entre otros. Diámetro: 1,25mm Calibre: 18 BWG Peso: 20Kg Fabricado bajo norma NTE INEN 2480	LIBRAS	40	\$ 1,50	\$ 60,00
2	611650011	CABLE DE LUZ GEMELOS#2X14AWG	Longitud del Conductor: 100 metros Calibre: 2X14 AWG Corriente Máxima: 18 amperios Temperatura Máxima: 60°C Voltaje Máximo: 300 V Recubrimiento: PVC Norma ASTM B-174, UL 62, UL 1581	METROS	50	\$ 1,50	\$ 75,00
3	611650011	ALAMBRE RECOCIDO #18	Alambre muy flexible, Fácil de manipular en el amarre, dobléz y embobinado. se usa para amarrar, sujetar armaduras, armados de losas, zapatas, cerramientos, vigas, entre otros. Diámetro: 1,25mm Calibre: 18 BWG Peso: 20Kg Fabricado bajo norma NTE INEN 2480	ROLLO	2,5	\$ 45,00	\$ 112,50
4	611650011	ALAMBRE RECOCIDO 1.25MM 20K	Alambre muy flexible, Fácil de manipular en el amarre, dobléz y embobinado. se usa para amarrar, sujetar armaduras, armados de losas, zapatas, cerramientos, vigas, entre otros. Diámetro: 1,25mm Calibre: 18 BWG Peso: 20Kg Fabricado bajo norma NTE INEN 2480	ROLLO	1	\$ 45,00	\$ 45,00

5	611650011	ALAMBRE SOLIDO #12	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad NTE INEN 2345 UL 83 ASTM B3	ROLLO	1	\$ 52,00	\$ 52,00
6	611650011	ALAMBRE SOLIDO #14	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 14 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 14 AWG. Corriente Máxima: 25 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad NTE INEN 2345 UL 83 ASTM B3	ROLLO	1	\$ 38,00	\$ 38,00
7	611650011	ALFAJIAS DE 5X4	Producto Específico: Alfajías (listones) y correas de eucalipto Densidad: 0,73 g/cm3 Resistencia a la Flexión: 509 Kg/cm2 Humedad: 15% Medida: 5x4	UNIDAD	30	\$ 3,80	\$ 114,00
8	611650011	ANGULO 1 1/2X3/6MM	Angulo estructural de acero consiste en una barra de metal aplanada para poder moldearse y posteriormente ser comprimida con el motivo de transformarla en un producto con forma de Angulo recto Fabricante • Grado del acero (42) • Varilla Microaleada laminada en caliente • Identificación del lote . Angulo estructural de acero negro de medidas b= 1 ½" e=3mm y un largo de 6m Normas que cumple: INEN 2167, ASTM A706	UNIDAD	2	\$ 21,85	\$ 43,70
9	611650011	AZADON 2-A	Cabeza forjada en una sola pieza con nervio central para mayor resistencia al impacto y disminución de la vibración, acabado pulido y preafilado Ancho articulo 140 mm Alto articulo 60 mm	UNIDAD	1	\$ 14,95	\$ 14,95
10	611650011	AZADON 310 B	Forjado con tratamiento térmico de medio carbono en una sola pieza. Temple integral hasta el ojo, donde se aplica un tratamiento térmico diferenciado. Pulida y afilada. Máxima resistencia al desgaste y ruptura o mellado de la boca. Medidas:370 X 305 X 165.	UNIDAD	1	\$ 13,50	\$ 13,50
11	611650011	BALANCIN	Repuesto universal compatible con cuerpo de simple descarga. Longitud de palanca : 220 mm Para uso frontal. Cuatro posiciones de regulación ISO 9001	UNIDAD	10	\$ 1,90	\$ 19,00
12	611650011	BALDOSA PARA PISO	Antideslizante Medidas: 40X40 cm Espesor min: 7mm Color: Beige Resistencia a la abrasión: Min PEI III	METROS	30	\$ 12,50	\$ 375,00
13	611650011	BARREDERAS	Barredera 2 Roble Natural De 6 X 1.5 Centímetros Y 2.4 Metros largo	UNIDAD	16	\$ 3,95	\$ 63,20
14	611650011	BLOQUE 12	Bloque de hormigón liviano Medidas: 40x20x12 cm Peso seco: 9,1Kg Resistencia: 2Mpa	UNIDAD	150	\$ 0,65	\$ 97,50
15	611650011	BLOQUE 15	Bloque de hormigón liviano Medidas: 40x20x15 cm Peso seco: 9,1Kg Resistencia: 2Mpa	UNIDAD	850	\$ 0,68	\$ 578,00



16	611650011	BLOQUEADOR DE HUMEDAD 1G	<p>Color: Blanco. Pigmentación: Pigmentos y extendedores de alta calidad. Tipo de Resina: Acrílica modificada. Acabado: Mate. Brillo: Máximo 4 a 60° Peso por galón: 5.80 - 6.00 Kilogramos por galón. Estabilidad mecánica: Excelente. Porcentaje de sólidos: 45 % Viscosidad: 95 - 100 KU a 25 °C PH a 25°: 8 - 9 Absorción de agua: 5 %. Película: Blanca, flexible, impermeable. Proporción de mezcla: Un solo componente. Tiempo de secado: 18 a 24 horas para dar acabado. Rendimiento teórico: 12 - 15 m² / galón a dos manos dependiendo de las condiciones de la superficie. Número de manos: Mínimo 2. Disolvente: Agua. Porcentaje de dilución: 1ra mano al 100% de dilución. 2da mano máximo al 25% de dilución. Método de aplicación: Brocha o rodillo.</p>	GALÓN	2	\$ 45,00	\$ 90,00
17	611650011	BONDEX PARA CERAMICA DE 25 KG	<p>Cumple las normas ANSI A118.1 e INTE C102. Clasificado como C1, según las normas ISO 13007 e INEN 13007. Tiempo de reposo después de mezclado 5 min Tiempo de rectificación 20 min aprox. Vida en recipiente con tapa > 120 min Tiempo para transitar 48 horas Tiempo para rellenar las juntas 48 horas Adherencia 7 días (cerámica/cerámica) ≥ 1,38 MPa ISO 13007 Adherencia 28 días (C1) ≥ 0,5 MPa Tiempo abierto 20 min</p>	UNIDAD	11	\$ 5,50	\$ 60,50
18	611650011	BOQUILLA DE LOZA PLAFON CN/TORNILLO	<p>Rosquilla Metálica que mantiene su forma en altas temperaturas y permite una conducción eléctrica óptima. - Contacto metálico central aislado de la rosquilla y destinado para la línea de fuerza (Fase) en circuitos monofásicos (125 VAC). - Tornillos para sujeción de cables de alimentación eléctrica, compatibles con destornilladores planos o estrella. - Conectores tipo bornera que permiten la conexión de cables conductores hasta calibre #12 AWG tanto cable sólido y como cable flexible. Eléctricas - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 4 A - Rosca tipo E27</p>	UNIDAD	41	\$ 1,50	\$ 61,50
19	611650011	BOQUILLAS PLASTICAS E27 BLANCO	<p>- Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 1 A - Potencia nominal: 200 W - Rosca tipo E27</p>	UNIDAD	5	\$ 1,50	\$ 7,50
20	611650011	BROCHA # 2 1/2	<p>Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03250 MEDIDA: 2 1/2</p>	UNIDAD	2	\$ 2,25	\$ 4,50
21	611650011	BROCHA #2	<p>Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03200 MEDIDA: 2</p>	UNIDAD	6	\$ 2,30	\$ 13,80
22	611650011	BROCHA #4	<p>Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03400 MEDIDA: 4</p>	UNIDAD	26	\$ 5,00	\$ 130,00



23	611650011	BROCHA MANGO NATURAL # 3	Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03300 MEDIDA: 3	UNIDAD	7	\$ 2,85	\$ 19,95
24	611650011	BROCHA MANGO NATURAL # 6	Hechas con fibras largas de poliéster Mango Natural Puntas horquilladas CÓDIGO: ZH03600 MEDIDA: 6	UNIDAD	2	\$ 6,00	\$ 12,00
25	611650011	CABALLETE TIPO P7 (1.10M)	Se instala en la cumbrera de una cubierta a dos aguas. Viene para pendientes de 15° y de 20° y 25° sobre pedido. Debe ser asegurado con 4 tornillos, 2 por cada lado en la segunda y quinta onda. Tener en cuenta la aplicación de un sellante debajo de la cabeza del tornillo, no silicona.	UNIDAD	9	\$ 18,00	\$ 162,00
26	611650011	CABLE BICOLOR PARLANTE 2X16	Cables dúplex polarizados bicolor para bocina, 100 m Cable de aluminio revestido de cobre con forro de PVC • Polarizado • Para la conexión de bocinas ó altavoces de equipos de sonido	METROS	60	\$ 0,50	\$ 30,00
27	611650011	CABLE SOLIDO #12	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.	ROLLO	3	\$ 56,00	\$ 168,00
28	611650011	CABLE SOLIDO #12	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.	METROS	100	\$ 0,56	\$ 56,00
29	611650011	CABLE SOLIDO #14	CABLE ELECTRICO SOLIDO # 14 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 14 AWG. Corriente Máxima: 25 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.	ROLLO	2	\$ 40,00	\$ 80,00
30	611650011	CABLE UTP CATEG. 6	Conductor 23 AWG Cobre desnudo recocido unifilar Aislamiento Poliolefina Pareado 4 pares de conductores Trenzados con distinto paso Separador en cruz Cubierta PVC Gris + PE Negro	METROS	30	\$ 0,80	\$ 24,00
31	611650011	CADENA GALVANIZADA 3/8	Fabricada en acero con acabado electrogalvanizado que da mayor resistencia a la corrosión • Cadena grado 30, formada en frío • Eslabones electrosoldados • Elongación mínima • Tapa con pestaña desprendible para mejor manejo • Para asegurar rejas y portones, limitar accesos Cumplen la norma: ASTM A413-00	METROS	20	\$ 5,85	\$ 117,00
32	611650011	CAJA GRAPA P/CABLE 3/4X100	Fabricadas en polietileno • Incluye clavo • Para cables planos	UNIDAD	1	\$ 2,50	\$ 2,50



33	611650011	CANALETA 24x144x2000	Canaleta eléctrica es un sistema de ductos que sirve para la protección y enrutamiento del cableado eléctrico. Canaleta eléctrica incluye cinta adhesiva en PVC Longitud del cable : 2,5mt Peso: 0,24kg Largo: 2000mm Color: blanco Ancho 24mm Alto: 14mm	UNIDAD	25	\$ 2,20	\$ 55,00
34	611650011	CANALETA 39x19x2000	Canaleta eléctrica es un sistema de ductos que sirve para la protección y enrutamiento del cableado eléctrico. Canaleta eléctrica incluye cinta adhesiva en PVC Longitud del cable : 2,5mt Peso: 0,36kg Largo: 2000mm Color: blanco Ancho 39mm Alto: 19mm	UNIDAD	15	\$ 4,20	\$ 63,00
35	611650011	CANDADO 25MM	Tamaño: 25 mm Forma: Rectangular y plano Material: Alta resistencia y durabilidad Llaves Incluidas: 1, 2 o 3 llaves Sistema de Cerradura: Tambor con pines/pernos	UNIDAD	1	\$ 2,25	\$ 2,25
36	611650011	CAPUCHONES	Para proteger a partes que se someten a la exposición de líquidos para evitar filtraciones y corrosión Material: Caucho Peso: 0.5Kg	UNIDAD	120	\$ 0,35	\$ 42,00
37	611650011	CARBONATO TIPO A	Carbonato de calcio blanco de 25 kg TIPO A de mayor pureza y blancura para construcción. Puede aplicarse como materia prima para cemento y para acabados de construcción. Medidas del empaque: 12 x 54 x 38 cm. Peso: 25 kg. CECAL	UNIDAD	2	\$ 8,90	\$ 17,80
38	611650011	CARRETILLA ANTI PINCHAZO 90 L	Carretilla De Construcción 150 Kg. Capac. De Arena: 6 Pies Cúbicos Capac. Agua: 90L. Rueda Neumática. Capacidad De Agua (L): 90 Capacidad De Arena (Cbf): 6 Rueda: 16"X4.00-8,L*H*C*A*B*H (Mm): 1400X610X595X860X600X280Mm	UNIDAD	3	\$ 89,00	\$ 267,00
39	611650011	CEMENTO 50KG	Cemento Uso General, cumple estrictamente las especificaciones de la Norma Técnica INEN 2380, Cemento Chimborazo Hidráulico tipo GU, al momento supera en un 30% los valores de resistencia a la compresión en edades de 3, 7 y 28 días contemplados en la Norma INEN 2380.como cuidar y preservar el ambiente, reduciendo en gran escala la emisión de gases efecto invernadero. Peso 50kg cemento hidraulico tipo GU	QQ	1077	\$ 7,80	\$8.400,60
40	611650011	CERA PARA PISO 2.5 KG AMARILLO	Es un producto ideal para abrillantar pisos de madera lacada y no lacada, mármol, vinil, baldosa, gres, porcelanato. Mezcla balanceada de ceras montánicas, agentes antideslizantes, abrillantadores, perfume, conservantes y agua purificada. Presentación 2.5KG	GALÓN	3	\$ 10,50	\$ 31,50
41	611650011	CERAMICA BEIGE 42,5X42,5	Antideslizante Medidas: 42,5X42,5 cm Espesor min: 7mm Color: marfil Resistencia a la abrasión: Min PEI III	METROS	4	\$ 13,85	\$ 55,40
42	611650011	CERAMICA DE PISO MARFIL 40X40	Antideslizante Medidas: 40 X 40 cm Espesor min: 7mm Color: marfil Resistencia a la abrasión: Min PEI III	METROS	30,4	\$ 13,95	\$ 424,08

43	611650011	CERAMICA MARFIL 27X45	Antideslizante Medidas: 27X45 cm Espesor min: 7mm Color: marfil Resistencia a la abrasión: Min PEI III	METROS	13	\$ 24,85	\$ 323,05
44	611650011	CERRADURA MAJINA	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado: Satin Niquel/Bronce Antiguo • Tipo de uso: Dormitorio • Ciclos: 200000 ciclos • MATERIAL Manija: ZINC • Material Cilindro: ZINC • Garantía en Mecanismo: 10 años • Garantía en acabado: 5 años • Forma: Manija • Espesor: 60-70 mm • Incluye: Plantilla de instalación 	UNIDAD	1	\$ 21,50	\$ 21,50
45	611650011	CERRADURA DE PUERTA PRINCIPAL	Cerradura para puerta principal con tornillos ocultos para una mejor decoración y estilo. Reversibles para puertas derechas e izquierdas. Facil instalacion Espesor: 60 a 70mm Ciclos: 200,000	UNIDAD	1	\$ 48,00	\$ 48,00
46	611650011	CLAVO 1"X16 S/C (25X1.70) 25KG	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 1,70mm	CAJA	1	\$ 91,00	\$ 91,00
47	611650011	CLAVOS 2 1/2 LISO C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 3,45mm Longitud: 65mm Cabeza: 7,76mm Medida 2 1/2" o (65*3,45)mm	LIBRAS	21,5	\$ 1,50	\$ 32,25
48	611650011	CLAVOS 2 1/2 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 3,45mm Longitud: 65mm Cabeza: 7,76mm Medida 2 1/2" o (65*3,45)mm	LIBRAS	25	\$ 1,50	\$ 37,50
49	611650011	CLAVOS 2 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 2,80mm Longitud: 50mm Cabeza: 6,30mm Medida 2" o (50*2,80)mm	LIBRAS	40	\$ 1,50	\$ 60,00
50	611650011	CLAVOS 3 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 3,80mm Longitud: 75mm Cabeza: 8,55mm Medida 3" o (75*3,8)mm	LIBRAS	20	\$ 1,75	\$ 35,00
51	611650011	CLAVOS DE 2X12 C/C	Material: clavo multiuso al carbono Punta diamante con ángulo de 45° liso con cabeza Diámetro: 2,80mm Longitud: 50mm Cabeza: 6,30mm Medida 2" o (50*2,80)mm	LIBRAS	5	\$ 1,50	\$ 7,50
52	611650011	CODO PVC 110MMX90	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" (110mm) Angulo: 90° Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	1	\$ 6,85	\$ 6,85
53	611650011	CODO PVC DE 2*90	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 2" (50mm) Angulo: 90° Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	4	\$ 1,50	\$ 6,00



54	611650011	CODO PVC 4X90	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" (110mm) Angulo: 90º Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	3	\$ 6,85	\$ 20,55
55	611650011	CODOS PVC DE 3" PUL	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 3" (75mm) Angulo: 90º Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	2	\$ 2,95	\$ 5,90
56	611650011	COMPRESOR 2.5 HP-50LTS-8 BAR-110V	Con banda en V horizontal Capacidad: 50 Lts Voltaje: 110V Potencia: 2,5 HP Presión: 8 BAR	UNIDAD	1	\$ 485,00	\$ 485,00
57	611650011	CORREA 100X2.0MM	Norma: NTE INEN 1623 Calidad: ASTM A36 – SAE J 403 1008 Largo Normal: 6,00m y medidas especiales Espesores: Desde 2mm – 12mm Acabado: Acero negro y galvanizado Dimension: H: 10MM, B: 50MM, C: 15MM, E: 2mm Masa: 3,38 kg/; 4,34cm2: 1,73cm	UNIDAD	6	\$ 28,85	\$ 173,10
58	611650011	CORREA 80X2.0MM	Norma: NTE INEN 1623 Calidad: ASTM A36 – SAE J 403 1008 Largo Normal: 6,00m y medidas especiales Espesores: Desde 2mm – 12mm Acabado: Acero negro y galvanizado Dimension: H: 80MM, B: 40MM, C: 15MM, E: 2mm Masa: 2,75 kg/; 3,54cm2; 1,46cm	UNIDAD	20	\$ 22,50	\$ 450,00
59	611650011	CUARTONES 5X5X2.50	La madera destinada a convertirse en piezas aserradas entra en la línea de aserrado, en donde máquinas con sierras especialmente dispuestas la cortan en dimensiones apropiadas que aprovechan al máximo la materia prima Magnitud: Para las dimensiones de la pieza: Ancho, grosor y largo Unidad de Medida: Milímetros y metros Densidad: 5x5x2.50	UNIDAD	10	\$ 3,75	\$ 37,50
60	611650011	CUMBRERO DE ETERNIT 110	Se instala en la cumbre de una cubierta a dos aguas. Viene para pendientes de 15° y de 20° y 25° sobre pedido. Debe ser asegurado con 4 tornillos, 2 por cada lado en la segunda y quinta onda. Tener en cuenta la aplicación de un sellante debajo de la cabeza del tornillo, no silicona.	UNIDAD	5	\$ 17,50	\$ 87,50
61	611650011	DIPANEL DP5 0.40X6MT	Plancha metálica fabricada con acero galvanizado protegido con aluminio y zinc acanalada Largo: 3 m Ancho: 1,60 ml Espesor mínimo 0,40mm	UNIDAD	34	\$ 36,50	\$ 1.241,00
62	611650011	DISCO DE CORTE ACERO #14	Diámetro exterior 14" Descripción: DC BNA 32 Espesor 7/64 Diámetro interior 1" Empaque individual Encogible Para operaciones de corte sobre acero inoxidable, aceros estructurales, aceros en general, fierros negros y dulces. Norma Europea EN 12413, considerada la más rígida en seguridad en el segmento de abrasivos y conforme a la exigencia de ISO 9001.	UNIDAD	2	\$ 12,85	\$ 25,70

63	611650011	DISCO DE CORTE 1/16	<p>DIÁMETROS DISP.: 4.5" (115) ESPESOR: 1/16" (1.6mm) EJE: 7/8" FORMATO: Plano. Tipo 41 (Tipo 1) TIPO DE GRANO: Oxido de aluminio TAMAÑO DE GRANO: 36 DUREZA: T TIPO DE LIGA: Resina orgánica conforme a la exigencia de ISO 9001.</p>	UNIDAD	9	\$ 2,95	\$ 26,55
64	611650011	DISCO DE CORTE ACERO 7"	<p>Diámetro exterior 7" Descripción: DC BNA 32 Espesor 1/8" Diámetro interior 7/8" Empaque individual Encogible Para operaciones de corte sobre acero inoxidable, aceros estructurales, aceros en general, fierros negros y dulces. Norma Europea EN 12413, considerada la más rígida en seguridad en el segmento de abrasivos y conforme a la exigencia de ISO 9001.</p>	UNIDAD	1	\$ 8,75	\$ 8,75
65	611650011	DUCHA ELECTRICA 110V	<p>Ducha electrica Geiser CD600 (para sierra) Material: acrílico butadieno estireno Color : blanco Consumo: 110v- 3800w - 34,5a Brecker: 25 a 30A Cable de Instalacion: 10 Sistema de calentamiento continuo Peso bruto 0,35kg</p>	UNIDAD	2	\$ 21,50	\$ 43,00
66	611650011	DUELA DE PISO	<p>Piezas de madera tropical sólida selecta bajo características y medidas específicas del revestimiento. Madera seca y tratada bajo condiciones controladas para lograr que permanezca estable una vez instalado. Largo: 2,40m Ancho: 0,10m Espesor min: 18mm</p>	UNIDAD	200	\$ 3,50	\$ 700,00
67	611650011	CABLE SOLIDO 12 THHN	<p>CABLE ELECTRICO SOLIDO # 12 Longitud del Conductor: 100 metros. Calibre: 12 AWG. Corriente Máxima: 30 amperios. Temperatura Máxima: 90°C. Voltaje Máximo: 600 V. Recubrimiento: PVC y Nylon. Sello de Calidad INEN: NTE INEN 2305.</p>	ROLLO	5	\$ 56,00	\$ 280,00
68	611650011	ELECTRODO 6011	<p>Electrodos beige E-6011 / 3.2 mm de diámetro / 1/8 pulgadas y 35 cm de largo; de alto desempeño para corriente continua o alterna. Ideal para ser utilizado en todas las aplicaciones de soldadura en acero dulce, tuberías, aceros no templables y en trabajos donde se requiera un cordón de alta penetración. Este electrodo es apto para soldar en todas posiciones tanto plano, vertical, techo y horizontal. .</p>	LIBRAS	21	\$ 2,95	\$ 61,95
69	611650011	EMPASTE EXTERIOR 20 KG	<p>Extra Liso Exterior es un empaste cementicio de gran trabajabilidad y durabilidad, modificado con polímeros, hidrofugantes y aditivos de alta calidad, especialmente formulado para dar un acabado extra liso en una capa delgada desde 0 mm hasta 2 mm de espesor sobre paredes en exteriores. Contenido de VOC: 0,0 g/L (menos agua). Cumple con niveles VOC del South Coast Air Quality Management District. Pruebas bajo método de ASTM D6886-03.</p>	UNIDAD	10	\$ 26,85	\$ 268,50



70	611650011	EMPASTE INTERIOR PROFESIONAL 20 KG	Extra Liso Interior es un empaste cementicio de gran trabajabilidad y durabilidad, modificado con polímeros y aditivos de alta calidad, especialmente formulado para dar un acabado extra liso en una capa delgada desde 0 mm hasta 2 mm de espesor sobre paredes en interiores. Contenido de VOC: 0,0 g/L (menos agua). Cumple con niveles VOC del South Coast Air Quality Management District. Pruebas bajo método de ASTM D6886-03.	UNIDAD	44	\$ 11,50	\$ 506,00
71	611650011	ESPATULA 4"	Hoja de acero al alto carbono, templada para máxima flexibilidad sin deformarse <ul style="list-style-type: none"> • Mango ergonómico de madera • Hoja desvanecida hacia el centro que proporciona mayor flexibilidad • Para resanar y aplicar pastas • Hoja a todo lo largo del mango para máxima resistencia 	UNIDAD	2	\$ 2,85	\$ 5,70
72	611650011	ETERNIT 183X110	Componentes: Cemento: 70%-90% Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras Sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor: Mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10 mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Largo:3 mt	UNIDAD	18	\$ 16,25	\$ 292,50
73	611650011	ETERNIT 2.44X110	Componentes: Cemento: 70%-90% Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras Sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor: Mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10 mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Largo:2.44x110 mt	UNIDAD	18	\$ 22,50	\$ 405,00
74	611650011	ETERNIT 240X100	Componentes: Cemento: 70%-90% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2	UNIDAD	20	\$ 22,50	\$ 450,00
75	611650011	ETERNIT 3 MT	Componentes: Cemento: 70%-90% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2 Carbonato de Calcio: 10%-25% Fibras sintéticas: 1%-4% Celulosa: 2%-5% Espesor mínimo: 5.5 mm Tolerancias: Largo: - 5 + 10mm Ancho: - 5 + 10 mm Peso unidad de superficie: 11.4 kg/m2	UNIDAD	7	\$ 31,50	\$ 220,50
76	611650011	FIJAFORT TRASLUCIDO	Color: Acabado transparente. Pigmentación: Libre de pigmentación. Tipo de Resina: Acrílica. Acabado: Semimate. Brillo: Máximo 10 UB a 60 ° Peso por galón: 3.8 – 4.00 kilogramos por galón. Estabilidad mecánica: Excelente. Porcentaje de sólidos: 45 % Viscosidad: 30 – 40 segundos a 25 °C PH: 7 a 8 Película: Transparente brillante.	GALÓN	2	\$ 59,85	\$ 119,70

77	611650011	FLAPPER CON CADENA	FLAPPER CON CADENA COD. SP0051450001BO MEDIDAS: 11.8 x 7.4 x 4.5 cm Sello hermético, pues se ajusta perfectamente a las válvulas de descarga 2". Material: PVC Peso: 42 g	UNIDAD	10	\$ 2,75	\$ 27,50
78	611650011	FOCO 30W 6.200 K E27	Sin radiación, alto brillo, ofrece una fuente de luz de alta calidad libre de contaminación para usted. Se diferencia de sus homólogos menos potentes. Inicialmente, la lámpara tiene una base E27 Potencia: 30W. Base: E27. Temperatura de color: 6200K (blanco frío). Tipo: Globo para dispersión uniforme de la luz. Ideal para iluminación en hogares, oficinas y comercios con requerimientos de luz brillante y eficiente.	UNIDAD	5	\$ 4,85	\$ 24,25
79	611650011	FOCO LED 20W E27	Sin radiación, alto brillo, ofrece una fuente de luz de alta calidad libre de contaminación para usted. Se diferencia de sus homólogos menos potentes. Inicialmente, la lámpara tiene una base E27 Potencia: 20W. Base: E27. Temperatura de color: 6200K (blanco frío). Tipo: Globo para dispersión uniforme de la luz. Ideal para iluminación en hogares, oficinas y comercios con requerimientos de luz brillante y eficiente.	UNIDAD	15	\$ 3,50	\$ 52,50
80	611650011	FOCO LED 9 W	Sin radiación, alto brillo, ofrece una fuente de luz de alta calidad libre de contaminación para usted. Se diferencia de sus homólogos menos potentes. Inicialmente, la lámpara tiene una base E27 Potencia: 9W. Base: E27. Temperatura de color: 6200K (blanco frío). Tipo: Globo para dispersión uniforme de la luz. Ideal para iluminación en hogares, oficinas y comercios con requerimientos de luz brillante y eficiente.	UNIDAD	14	\$ 1,40	\$ 19,60
81	611650011	GANCHO J4	Elemento de sujeción entre cubiertas para fijar tejas plásticas, fibrocemento, galvanizadas, etc. Su característica es de gran resistencia, durabilidad en estructuras metálicas y de madera	UNIDAD	120	\$ 0,30	\$ 36,00
82	611650011	INODORO + LAVAM BLANCO CON ACCESORIOS	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	3	\$ 92,00	\$ 276,00
83	611650011	INODORO BLANCO MAS ACCESORIOS	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	1	\$ 64,00	\$ 64,00



84	611650011	INODORO COMPLETO CON ACCESORIOS	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	4	\$ 64,00	\$ 256,00
85	611650011	INODORO ROMA ECO	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	4	\$ 64,00	\$ 256,00
86	611650011	INTERRUPTORES DOBLES	Dispositivo que permite el Control ON/OFF (conexión y desconexión) de la corriente eléctrica en toda clase circuitos eléctricos con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales o comerciales. - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 15A - Contactos con un punto de Plata. Mecánicas - Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 40000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a corriente nominal (I N)	UNIDAD	5	\$ 4,50	\$ 22,50
87	611650011	INTERRUPTOR BLANCO SIMPLE	Dispositivo que permite el Control ON/OFF (conexión y desconexión) de la corriente eléctrica en toda clase circuitos eléctricos con cargas resistivas, inductivas, instalaciones eléctricas residenciales o comerciales. - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 15A - Contactos con un punto de Plata. Mecánicas - Número de operaciones bajo norma IEC, superior a 40000 operaciones (conexión y desconexión), con carga a corriente nominal (I N)	UNIDAD	9	\$ 2,85	\$ 25,65
88	611650011	JUEGO 5 PZS BROCAS CONCRETO	Las brocas de rotoperccion estan diseñadas para profesionales que necesitan depender de una herramienta estable y robusta tiene la punta de carburo de tungsteno con diseño exclusivo, soldadura especial asegura que la punta no se desprenda , canales amplios y extendidos, Agujeros de 55mm profundidad en concreto 40 MPa con taladro automatico. medidas 5-6-7-8-10 mm producidas en HSS segun norma DIN 338	JUEGO	1	\$ 15,00	\$ 15,00
89	611650011	JUEGO BROCAS DE METAL 1/16 A 1/4	Huecos que califican como "perforaciones profundas" son de una profundidad mayor o igual a tres veces el diámetro de la broca usada en la perforación. Cuando se perfora a esta profundidad, la velocidad y el avance deberán ajustarse para reducir la fricción. producidas en HSS segun norma DIN 338, acabado brillante, punta a 118°, vástago recto, canal tipo N recomendada para aplicacion en ceros convencionales, aluminio, hierro fundido, laton, madera y plastico	JUEGO	1	\$ 16,00	\$ 16,00

90	611650011	JUEGO DE BAÑO COMPLETO	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones incluye Asiento universal Milán (E101.08) Herraje universal 4,8 litros (E102.08-DH) Palanca universal de accionamiento (EHE.1.1-DH) NTE INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	1	\$ 64,00	\$ 64,00
91	611650011	JUEGO DE HERRAJE	COD. SPMD51970001B0 MEDIDAS: Válvula de Admisión: 7.8 x 28.8 x 30.5 cm Válvula de Descarga: 15.4 x 8.7 x 23.5 cm Herraje con manija cromada para inodoro de dos piezas CARACTERÍSTICAS Material: ABS y PVC de 8 5/8" Peso: 549 g Consumo: 6.0 litros por descarga	UNIDAD	1	\$ 12,00	\$ 12,00
92	611650011	JUEGO DESTORNILLADORES 6 PCS	Barra hexagonal de acero al cromo vanadio 2X más resistente al desgaste que las de acero al carbono • Mango comfort grip con orificio para colgar • Marcado y código de color para fácil identificación de medida y punta • Hexágono en la barra que maximiza el torque con llave Exceden en promedio un 45% la norma en torque ASME-B107.600	JUEGO	1	\$ 9,50	\$ 9,50
93	611650011	LACA CATALIZADA ROJO INGLES	Laca catalizada al acido elaborada de acuerdo a la Norma ICONTEC NTC 3732. ISO 9001 PORCENTAJE DE SÓLIDOS 39% - 41% VISCOSIDAD 16 - 18 (19°C) Copa Ford No.4 PESO POR GALÓN 3.50 - 3.70 kg/gal MOLIENDA 4 Unidades Hegman mínimo RENDIMIENTO A 1 MIL (SECO) 43 - 47 m2 /gal TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA ≥ 12h SECADO A 19° C Y 60% H.R. 25 - 30 minutos al tacto 2 horas para repintar BRILLO A 60° 90 mínimo para lacas brillantes 25 - 30 para lacas semimate	GALÓN	2	\$ 25,50	\$ 51,00
94	611650011	LADRILLOS	Ladrillo cocido de arcilla, sin huecos Medidas Min: 24x11x9 cm	UNIDAD	5100	\$ 0,19	\$ 969,00
95	611650011	LAVABO BLANCO Y ACCESORIOS	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones. NTE-INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	1	\$ 20,75	\$ 20,75
96	611650011	LAVAMANOS 1 1/4 DESAGUE CON REJILLA EXTEND	Sifón flexible blanco PREMIUM extensible para lavamanos de baño o fregadero de cocina, adaptable de 1 1/2" - 1 1/4 pulgada, medida universal, incluye tubo espiral extendible de 33 cm a 76 cm, color blanco	UNIDAD	1	\$ 3,50	\$ 3,50
97	611650011	LIJA # 220	Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorsos de papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierto: cerrado	UNIDAD	10	\$ 0,60	\$ 6,00
98	611650011	LIJA # 80	Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorsos de papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierto: cerrado	UNIDAD	35	\$ 0,60	\$ 21,00

99	611650011	DESENGRASANTE	Producto especializado en remover todo tipo de suciedades, especialmente grasas naturales y vegetales. Compuesto por una mezcla de agentes penetrantes, solventes e inhibidores de corrosión. Su uso es amplio, se emplea para eliminar grasa de maquinaria industrial, equipos de cocina (hornos, parrillas, campanas extractoras, entre otros). También ayuda a limpiar superficies duras como pisos de baldosas y concreto. Apariencia liquido, color: de lechoso a transparente, olor característico cítrico, pH: 11,5-13,5, solubilidad: 100%, Composición: Tensioactivos, solventes, preservante, y agua.	LITRO	3	\$ 11,25	\$ 33,75
100	611650011	LIJA DE AGUA #100	Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorso d papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierto: cerrado	UNIDAD	10	\$ 0,60	\$ 6,00
101	611650011	LIJA DE AGUA #150	Su alta resistencia y poder e lijado facilitan operaciones que requieren de gran demanda. Dorso d papel impermeable con propiedades antideslizantes que permiten operaciones en seco y en humedo Material: carburo de silicio Recubierto: cerrado	UNIDAD	120	\$ 0,60	\$ 72,00
102	611650011	LIJA DE HIERRO #36	Se utiliza principalmente para el lijado de materiales sólidos y tenaces como: vidrio, cerámica, etc., fibra de vidrio, fundición gris, goma, lacas, mármol, piedra, plásticos, titanio. Diseñado para lijado de superficies y obtener perfiles lisos.	UNIDAD	10	\$ 0,80	\$ 8,00
103	611650011	LIJA HIERRO N°150	Se utiliza principalmente para el lijado de materiales sólidos y tenaces como: vidrio, cerámica, etc., fibra de vidrio, fundición gris, goma, lacas, mármol, piedra, plásticos, titanio. Diseñado para lijado de superficies y obtener perfiles lisos.	UNIDAD	5	\$ 0,80	\$ 4,00
104	611650011	LIJA METAL #80	Se utiliza principalmente para el lijado de materiales sólidos y tenaces como: vidrio, cerámica, etc., fibra de vidrio, fundición gris, goma, lacas, mármol, piedra, plásticos, titanio. Diseñado para lijado de superficies y obtener perfiles lisos.	UNIDAD	10	\$ 0,90	\$ 9,00
105	611650011	LIMPIADOR DE PISO MURIAQUIN 1G	<i>Limpiador</i> blanco extremo a base de ácido muriático y otros ácidos que ayudan a desinfectar, desincrustar. Tipo generico: Solucion Acida Densidad: 1,10-1,20 kg/itro Apariencia: Liquido ligeramente lechoso Solvente: en agua Punto de inflamacion: no inflamable Metodo de aplicacion: esponja, brocha o por inmersion	GALÓN	2	\$ 16,25	\$ 32,50
106	611650011	LINA OIL	Producto fabricado a base de resinas alquidicas con protectores UV de excelente calidad, con alto contenido de solidos. Ideal para superficies de madera, ladrillo piedra y metal en ambientes interiores y exteriores Solidos por peso: 34% a 36% Densidad: 0,872-0,920 kg/lit solvente a base de tñer	CANECA	1	\$ 112,00	\$ 112,00
107	611650011	LLAVE COCINA	Al estar fabricado con acero inoxidable cuenta con una mayor durabilidad y resistencia. - Fácil adaptación a cualquier diseño de cocina. - Contamos con el respaldo de diseño y calidad internacional, que nos permite innovar constantemente. - Duradero frente a la corrosión y materiales salinos. - La flexibilidad de la manguera ofrece al usuario diversas opciones de forma según sus necesidades, con una excelente movilidad, sin sufrir daños por deformaciones ni afectar la calidad del chorro de agua. Componentes: airador, tubo cuerpo llave, arandela caucho, tuerca hexagonal Norma Ref: NTE INEN 3123	UNIDAD	1	\$ 17,25	\$ 17,25

108	611650011	LLAVE DE PASO DE 1/2 CROMADA	Bajo contenido de plomo; contiene menos del 2,5% aprobado por Norma. Superficie con acabado granallado; propio de la línea de Broncería. Producto probado para resistir oxidación o corrosión. Funcionamiento adecuado desde 20 hasta 125 PSI. Sistema de cierre probado hasta los 2.000 ciclos (de acuerdo a la Norma). Producto probado a 500 PSI durante un minuto, sin presentar desgaste o fugas. NORMA NACIONAL: NTE INEN 3123 (GRIFERÍA - LLAVES): 2019 NORMA INTERNACIONAL: ASME A112.18.1 / CSA B125.1: 2018	UNIDAD	1	\$ 8,85	\$ 8,85
109	611650011	LLAVE P" LAVABO	Material: Latón y pico de acero inoxidable 304 Presión de agua recomendada: 20 psi (140 kPa) a 125 psi (860 kPa) Consumo de Agua: 8.3 litros por minuto / 2.2 gpm a 60 psi	UNIDAD	1	\$ 22,00	\$ 22,00
110	611650011	LLAVE P. COCINA PARED PICO	Al estar fabricado con acero inoxidable cuenta con una mayor durabilidad y resistencia. - Fácil adaptación a cualquier diseño de cocina. - Contamos con el respaldo de diseño y calidad internacional, que nos permite innovar constantemente. - Duradero frente a la corrosión y materiales salinos. - La flexibilidad de la manguera ofrece al usuario diversas opciones de forma según sus necesidades, con una excelente movilidad, sin sufrir daños por deformaciones ni afectar la calidad del chorro de agua. Componentes: airador, tubo cuerpo llave, arandela caucho, tuerca hexagonal Norma Ref: NTE INEN 3123	UNIDAD	2	\$ 45,00	\$ 90,00
111	611650011	LUSTRE LANA DE ACERO # 8	Viruta lana de acero plateado Es útil para trabajo pesado, piezas industriales, superficies duras, limpieza para pisos de madera, raspado de óxido metálico.	UNIDAD	10	\$ 0,75	\$ 7,50
112	611650011	MACADAN LISTO PARA PALETEAR	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño: 30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	1	\$ 132,00	\$ 132,00
113	611650011	MACADAN SERNIDO 8M	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño: 30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	2	\$ 132,00	\$ 264,00
114	611650011	MALLA CERRAMIENTO 12X2-1/4X1.50X20M	Elaborado con alambre Triple Galvanizado que forma celdas o eslabones entrelazados con terminaciones/puntas torsionadas • 50 espaciamento del eslabón (mm) • 2,70 diámetro del alambre galvanizado (mm)	METROS	50	\$ 13,00	\$ 650,00
115	611650011	MALLA DE CERRAMIENTO 3MTS ALTO	Elaborado con alambre Triple Galvanizado que forma celdas o eslabones entrelazados con terminaciones/puntas torsionadas • 50 espaciamento del eslabón (mm) • 2,70 diámetro del alambre galvanizado (mm) • 10 longitud del panel (m)	METROS	30	\$ 28,80	\$ 864,00

116	611650011	MARTILLO UÑA 23MM	Excede la norma: ASME B107.400 • Garantizado contra defectos de fabricación o mano de obra. La garantía se puede hacer válida con cualquier distribuidor Cabeza 11 oz Cara 23 mm Largo de mango 11" (28 cm) Tipo de uña Curva Inner 6 Master 24 Pallet 576	UNIDAD	1	\$ 8,00	\$ 8,00
117	611650011	MASKING MULTIUSOS 24MM	Dimensiones: 24mm x 40yds Color: Beige Uso versátil en oficinas, hogares, escuelas y talleres automotrices No utilizar en hornos ni condiciones de calor extremo Rinde hasta 36.6 metros de longitud Adhesión fuerte a diferentes tipos de superficies Evita el traspaso de pinturas	UNIDAD	9	\$ 2,50	\$ 22,50
118	611650011	CERRADURA POMO	<ul style="list-style-type: none"> • Acabado: Satin Niquel/Bronce Antiguo • Tipo de uso: Dormitorio • Ciclos: 200000 ciclos • MATERIAL Manija: ZINC • Material Cilindro: ZINC • Garantía en Mecanismo: 10 años • Garantía en acabado: 5 años • Forma: Manija • Espesor: 60-70 mm • Incluye: Plantilla de instalación 	UNIDAD	1	\$ 9,25	\$ 9,25
119	611650011	TUBO FLORESCENTE 40W T 10	Flujo luminoso 2500 lm Temperatura de color (CCT) 6500 K Índice reproducción de Color (CRI) >70 - Color de luz Luz día - Eficacia luminosa promedio 63 Lm/W ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS Consumo de Potencia 40 W Voltaje de Entrada Según balastro V Balastro No incluido - Atenuable No -	UNIDAD	35	\$ 2,25	\$ 78,75
120	611650011	PEGA PARA TUBO 500 CC	Cemento solvente para tuberías y accesorios PVC, un producto que garantiza la hermeticidad en las uniones. Ideal para pegar tuberías has 160mm de diámetro. Fabricados conforme NTE INEN 2925	MEDIO LITRO	3	\$ 15,00	\$ 45,00
121	611650011	PERFIL G 100X50X15X3MM	Detalle de Fijación Utilizar: · Soldadura E70XX 3/32" o 1/8" · MIG alambre ER70s-6 - Según Normas ISO 14040:2006, ISO 14044:2006 y UNE-EN 15804:2012+A1 2014 Larga Normal: 6:00m y medidas especiales Espesores: Desde 2mm - 12mm Acabado: Desde Acero negro y galvanizado	UNIDAD	23	\$ 35,00	\$ 805,00
122	611650011	PERFIL G 80X2MM	Detalle de Fijación Utilizar: · Soldadura E70XX 3/32" o 1/8" · MIG alambre ER70s-6 - Según Normas ISO 14040:2006, ISO 14044:2006 y UNE-EN 15804:2012+A1 2014 Material: Acero Tipo: G Largo: 6m Recubrimiento: Galvanizado o negro Espesor min: 2mm	UNIDAD	50	\$ 18,50	\$ 925,00
123	611650011	PINGOS 3M	Pingos postes de madera de 3m	UNIDAD	30	\$ 3,50	\$ 105,00

124	611650011	PINTURA PARA ETERNIT ROJO	<p>PINTURA PARA TECHOS, es una emulsión de base agua con polímeros acrílicos de alta durabilidad y resistencia a la intemperie que la hacen una pintura ideal para techos y excelente resistencia a los Rayos UV. Tipo de resina: Acrilica Tiempo de secado: 2 horas Viscosidad a 25°C: 7000-10000cps Peso específico: 5,25kg/gal Solidos por volumen 50+- 2% según color</p>	GALÓN	4	\$ 16,00	\$ 64,00
125	611650011	PINTURA ANTICORROSIVO MATE BLANCO	<p>Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídico. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídico modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 - 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 - 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %</p>	GALÓN	1	\$ 23,00	\$ 23,00
126	611650011	PINTURA ANTICORROSIVO NEGRO BRILLANTE	<p>Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídico. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídico modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 - 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 - 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %</p>	GALÓN	1	\$ 23,00	\$ 23,00
127	611650011	PINTURA DE AGUA CELESTE CLARO	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	GALÓN	2	\$ 12,50	\$ 25,00
128	611650011	PINTURA DE AGUA DURAZNO	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	CANECA	1	\$ 55,00	\$ 55,00
129	611650011	PINTURA DE AGUA MARFIL EXTERIOR	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	CANECA	1	\$ 65,00	\$ 65,00

130	611650011	PINTURA DE AGUA ROJA	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	CANECA	1	\$ 90,00	\$ 90,00
131	611650011	PINTURA DE AGUA SATINADA BLANCA	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	2	\$ 84,00	\$ 168,00
132	611650011	PINTURA DE AGUA TAXO	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	GALÓN	1	\$ 12,50	\$ 12,50
133	611650011	PINTURA DE AGUA MANDARINA	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	GALÓN	5	\$ 12,50	\$ 62,50
134	611650011	PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO NEGRA	<p>Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídico. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídico modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 – 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 – 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %</p>	GALÓN	2	\$ 25,50	\$ 51,00

135	611650011	PINTURA ESMALTE ANTIC. VERDE	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60° Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	1	\$ 23,00	\$ 23,00
136	611650011	PINTURA ESMALTE AZUL ELECTRICO	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60° Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	5	\$ 15,00	\$ 75,00
137	611650011	PINTURA ESMALTE BLANCO	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60° Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 42 %	CANECA	2	\$ 70,00	\$ 140,00
138	611650011	PINTURA ESMALTE CAOBA	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60° Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	3	\$ 15,00	\$ 45,00
139	611650011	PINTURA ESMALTE DURAZNO	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60° Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 42 %	CANECA	2	\$ 70,00	\$ 140,00

140	611650011	PINTURA ESMALTE NEGRO	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º. Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C. Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	4	\$ 15,00	\$ 60,00
141	611650011	PINTURA ESMALTE VERDE	Recubrimiento formulado a base de resinas alquídicas de secamiento rápido. Acabado de alta calidad para proteger y decorar con excelente brillo tanto interior como exterior. Proporciona un secado rápido y acabado flexible. Muy resistente a la acción de la intemperie, luz solar y humedad Color: De acuerdo a la carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los productos químicos y a la intemperie. Tipo de Resina: Alquídica. Acabado: Brillante. Brillo: 80 a 60º. Peso por galón: 4.00 - 4.40 Kilogramos por galón. Viscosidad: 110 - 115 KU a 25 °C. Porcentaje de sólidos: 42 %	GALÓN	2	\$ 15,00	\$ 30,00
142	611650011	PINTURA LATEX LAVABLE DURAZNO	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1	\$ 67,00	\$ 67,00
143	611650011	PINTURA PARA TECHO NARANJA	PINTURA PARA TECHOS, es una emulsión de base agua con polímeros acrílicos de alta durabilidad y resistencia a la intemperie que la hacen una pintura ideal para techos y excelente resistencia a los Rayos UV. Tipo de resina: Acrilica Tiempo de secado: 2 horas Viscosidad a 25°C: 7000-10000cps Peso específico: 5,25kg/gal Sólidos por volumen 50+- 2% según color	CANECA	1	\$ 89,00	\$ 89,00
144	611650011	PINTURA LAVABLE TOMATE	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1	\$ 89,00	\$ 89,00

145	611650011	PINTURA LAVABLE AMARILLA	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1	\$ 70,00	\$ 70,00
146	611650011	PINTURA LAVABLE BLANCO	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	1	\$ 70,00	\$ 70,00
147	611650011	PINTURA MATE BLANCO LAVABLE EXTERIOR	PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses	CANECA	3	\$ 80,00	\$ 240,00
148	611650011	LACA PARA PISO	Excelente extensibilidad. Tacto suave y sedoso. Excelente transparencia. Resistencia al rayado superficial. Buena elasticidad. Fácil aplicación a pistola. Resistencia a productos domésticos más usuales. Viscosidad (DIN 4) 25°C: 15"-18" Peso específico 25°C (kg/l): 0,940-0,960 Endurecedor: ENDURECEDOR 33 % Endurecedor: 100% Brillo 60°: 95-100 Solidos (%): 33.390 COV's g/l: 642.520 % Carbono en peso: 35.633	GALÓN	5	\$ 65,00	\$ 325,00
149	611650011	LACA	Acabado en poliuretano incoloro de dos componentes Viscosidad (DIN 4) 25°C: 20"-25" A 25°C Peso específico 25°C (kg/l): 0,98-1,03 KG/LT Endurecedor: 007305 % Endurecedor: 50% Brillo 60°: 28-32 Solidos (%): 33.990 COV's g/l: 644.640 % Carbono en peso: 22.272 Uso: Barnizado de parquet. Capacidad de relleno elevada dureza buena elasticidad excelente resistencia al desgaste Enviar ficha técnica	GALÓN	1	\$ 55,00	\$ 55,00
150	611650011	PINTURA SATINADA AZUL	Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media. QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a	GALÓN	2	\$ 25,00	\$ 50,00



			4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.				
151	611650011	PINTURA SATINADA BLANCO	Pintura látex de excelente nivelación diseñada con tecnología 100% acrílica modificada, especialmente para interiores y acabados decorativos, lavable y durable. Su acabado satinado provee una apariencia uniforme y elegante gracias a su brillo atenuado. Disponible en una infinita gama de tonalidades en sus distintas bases. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los cambios e inclemencias del clima con excelente retención del color. Tipo de Resina: Acrílica modificada. Acabado: Satinado. Brillo: 15 - 20 a 60º Peso por galón: 5.20 - 5.40 Kilogramos. Viscosidad: 105 - 108 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 55 %	CANECA	8	\$ 85,00	\$ 680,00
152	611650011	PINTURA SATINADA BLANCO HUESO	Pintura látex de excelente nivelación diseñada con tecnología 100% acrílica modificada, especialmente para interiores y acabados decorativos, lavable y durable. Su acabado satinado provee una apariencia uniforme y elegante gracias a su brillo atenuado. Disponible en una infinita gama de tonalidades en sus distintas bases. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los cambios e inclemencias del clima con excelente retención del color. Tipo de Resina: Acrílica modificada. Acabado: Satinado. Brillo: 15 - 20 a 60º Peso por galón: 5.20 - 5.40 Kilogramos. Viscosidad: 105 - 108 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 55 %	CANECA	3	\$ 89,80	\$ 269,40
153	611650011	PINTURA SATINADA CORAL	Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media. QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.	CANECA	1	\$ 84,00	\$ 84,00
154	611650011	PINTURA SATINADA CREMA PURA	Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media. QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.	CANECA	3	\$ 84,00	\$ 252,00

155	611650011	PINTURA SATINADA DE AGUA TAFI	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	6	\$ 84,00	\$ 504,00
156	611650011	PINTURA SATINADA DURAZNO	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	1	\$ 84,00	\$ 84,00
157	611650011	PINTURA SATINADA MANDARINA	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	1	\$ 84,00	\$ 84,00
158	611650011	PINTURA SATINADA MARFIL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	4	\$ 84,00	\$ 336,00
159	611650011	PINTURA SATINADA OCRE	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	2	\$ 84,00	\$ 168,00

160	611650011	PINTURA SATINADA TABACO	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	2	\$ 84,00	\$ 168,00
161	611650011	PINTURA SATINADA VERDE	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	GALÓN	5	\$ 25,00	\$ 125,00
162	611650011	PINTURA TERRACOTA LATEX ACRILICA	<p>PINTURA LATINA LATEX VINIL ACRILICO (LVA) es una pintura látex a base de emulsión vinil acrílica, con pigmentos y cargas estables a la luz y con aditivos anti hongos especiales que inhiben la formación de algas y hongos en la superficie de la película en presencia de humedad. Acabado : Mate Color : Según cartilla Sólidos volumen : 30 ± 3 %, según color (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg/gl : 5.1 ± 0.4, según color Tiempo útil de almacenaje : 12 meses</p>	CANECA	18	\$ 55,00	\$ 990,00
163	611650011	PINTURA SATINADA BLANCO EXTERIOR	<p>Pintura látex de excelente nivelación diseñada con tecnología 100% acrílica modificada, especialmente para interiores y acabados decorativos, lavable y durable. Su acabado satinado provee una apariencia uniforme y elegante gracias a su brillo atenuado. Disponible en una infinita gama de tonalidades en sus distintas bases. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos altamente resistentes a los cambios e inclemencias del clima con excelente retención del color. Tipo de Resina: Acrílica modificada. Acabado: Satinado. Brillo: 15 - 20 a 60° Peso por galón: 5.20 - 5.40 Kilogramos. Viscosidad: 105 - 108 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 55 %</p>	CANECA	1	\$ 89,00	\$ 89,00
164	611650011	PINTURA SATINADA PASTEL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	CANECA	4	\$ 85,00	\$ 340,00

165	611650011	PINTURA SATINADA PASTEL	<p>Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media.</p> <p>QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.</p>	GALÓN	1	\$ 25,00	\$ 25,00
166	611650011	PISTOLA GAVEDAD PARA PINTAR (1,5MM 400CC)	<p>Sistema_Gravedad gravedad 1.5mm 400cc Consumo Aire: 2.7 cfm@ 40 psi Entrada Aire: 1/4 NPT Macha</p>	UNIDAD	1	\$ 25,00	\$ 25,00
167	611650011	PLANCHA DE TOOL DE 1X1.80	<p>Plancha de acero recubierto con zinc Acero base: Calidad comercial o según tabla de laminado en frío Acero Base: Calidad comercial o según tabla de laminado al frío Norma: NTE INEN 115 Espesores: 0,40mm a 4mm Rollos: X 1219mm y por flejes Planchas: 1220x2440mm, 4x8 pies y medidas especiales Flor: Grande, Regular, Mínima, Zero</p>	UNIDAD	2	\$ 62,00	\$ 124,00
168	611650011	PLANCHA POLICARBONATO TIPO ZINC 2,40 *1,12	<p>Producto: Perfil tipo P3 - 12 ondas. Descripción: Cubierta de policarbonato, perfil P3 -12 ondas complemento del techo zinc material original y/o reprocesado</p>	UNIDAD	5	\$ 26,00	\$ 130,00
169	611650011	PINTURA ANTICORROSIVO NEGRO	<p>Elaborado bajo Norma NTE INEN 1043. Imprimante anticorrosivo con vehículo Alquídic. Tipo 1. Diseñado para la protección de todo tipo de estructuras y materiales de hierro y acero, tanto en exposición a la intemperie o en áreas bajo techo. Color: De acuerdo a carta de colores. Pigmentación: Pigmentos y extendedores inertes inhibidores de la corrosión. Tipo de Resina: Alquídic modificado. Acabado: Brillante. Estabilidad mecánica: Excelente. Peso por galón: 4.1 - 4.4 Kilogramos por galón. Viscosidad: 80 - 85 KU a 25 °C Porcentaje de sólidos: 48 %</p>	GALÓN	2	\$ 26,50	\$ 53,00
170	611650011	REDUCCION DE 4 A 2	<p>Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" A 2" (110mm A 50mm) Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)</p>	UNIDAD	1	\$ 5,80	\$ 5,80
171	611650011	RESAFLEX	<p>Látex vinil acrílico al 50% de sólidos de elevado desempeño, excelente resistencia a la abrasión, muy buena adherencia a diferentes sustratos y excelente eficiencia para ligar pigmentos y rellenos Totes de 1000 kg Tambores metálicos de boca ancha, con doble funda de polietileno de 200 Kg. Presentaciones de 20 kg, 4 kg y 1 kg respectivamente.</p>	GALÓN	4	\$ 25,50	\$ 102,00
172	611650011	RESAFLEX	<p>Látex vinil acrílico al 50% de sólidos de elevado desempeño, excelente resistencia a la abrasión, muy buena adherencia a diferentes sustratos y excelente eficiencia para ligar pigmentos y rellenos Totes de 1000 kg Tambores metálicos de boca ancha, con doble funda de polietileno de 200 Kg. Presentaciones de 20 kg, 4 kg y 1 kg respectivamente.</p>	CANECA	3	\$ 115,00	\$ 345,00
173	611650011	RIEL 16 MMX400MM	<p>FABRICADAS EN ACERO • Sistema de balines para suave operación • Topes de retención para cajón • Para escritorios, muebles y armarios</p>	UNIDAD	50	\$ 6,50	\$ 325,00



174	611650011	RIPIO TRITURADO CERNIDO 8M	Limpio de impurezas, material orgánico y otras sustancias Se deberá evitar formas planas alargadas Material que pasa tamiz N°200: 0.25% del peso Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	1	\$ 140,00	\$ 140,00
175	611650011	RODILLO MICROFIBRA 9" 18MM	El rodillo antigota JEM de 9 pulgadas con mango de plástico negro es ideal para proyectos de pintura que requieren cobertura rápida y uniforme. Fabricado con materiales plásticos de alta calidad, este rodillo ofrece durabilidad y resistencia durante su uso repetido. • Tipo : Rodillo • Material bandeja : Acero Carbono • Material rodillo: poliester • Color Bandeja: Blanco • Color Rodillo: amarillo • Incluye Mango: Si • Largo Rodillo (Plg) : 9" • Espesor (mm) rodillo : 32 mm	UNIDAD	28	\$ 4,00	\$ 112,00
176	611650011	ROMERAL 20 KG	MASILLA PARA JUNTA DE GYPSUM-, es una pasta en polvo cremosa especialmente formulada con elementos inorgánicos de alta blancura y calidad, para sellar eficazmente las juntas entre paneles de yeso-cartón (gypsum), en paredes y tumbados, en áreas interiores y en exteriores que estén protegidas bajo techo.	SACO	4	\$ 45,00	\$ 180,00
177	611650011	SELLADOR LACA 3785 CC	Tipo de resina: Nitrocelulosa modificada con resina alquídica INEN 2282 Contenido de sólidos: 40 % Peso por galón Kg/gl: 3.8 - 4.0 Viscosidad a 25 °C: 210 - 230 poises Secado al tacto a 25 °C: 10 - 15 minutos Lijado en seco a 25 °C: 30 minutos Método de aplicación: wipe, brocha o pistola Diluyente para aplicación: Thinner de Laca Dilución para aplicación: 2 - 1 Thinner/sellador Presentación: Canecas - Galones - Litros	GALÓN	1	\$ 30,00	\$ 30,00
178	611650011	SIFON P" FREGADERO 1 1/2 TAPON Y SIFON	Sifón flexible blanco PREMIUM extensible para lavamanos de baño o fregadero de cocina, adaptable de 1 1/2" - 1 1/4 pulgada, medida universal, incluye tubo espiral extensible de 33 cm a 76 cm, color blanco	UNIDAD	1	\$ 5,50	\$ 5,50
179	611650011	SIKA FILL 5 PROFESIONAL GRIS	Base Química 100% resina acrílica estirenada. Empaques Envase plástico de 1 litro, 1 Galón y Caneca de 5 galones. Vida en el recipiente 24 meses a partir de su fecha de fabricación. Condiciones de Almacenamiento Sikafill 5 Profesional, puede ser almacenado durante 24 meses en su envase original, bien sellado y bajo techo. Color Blanco y Gris Densidad Aprox. 1,13 - 1,20 Kg./lt. Viscosidad Aprox. 20.000 - 60.000 cPs.	CANECA	1	\$ 130,00	\$ 130,00
180	611650011	SINTETICO AUTOMITRIZ AUTOPLAS ROJO	Proporción de la Mezcla: Un solo componente. Tiempo de Secado: 30 minutos al tacto. Repintado: 12 horas para el uso de cinta adhesiva. Rendimiento Teórico: 13 a 14 m ² por litro a un espesor seco de 35 micras. Número de Manos: Mínimo 2 manos. Diluyente: Código 403 Reductor Universal. Porcentaje de Dilución: Máximo 1lt. De 403 por galón. Método de Aplicación: Pistola convencional. Espesor de Película Húmeda: 65 micras. Espesor de Película Seca: 35 micras.	GALÓN	3	\$ 44,00	\$ 132,00

181	611650011	SUELDA 60-11	Electrodos beige E-6011 / 3.2 mm de diámetro / 1/8 pulgadas y 35 cm de largo; de alto desempeño para corriente continua o alterna. Ideal para ser utilizado en todas las aplicaciones de soldadura en acero dulce, tuberías, aceros no templables y en trabajos donde se requiera un cordón de alta penetración. Este electrodo es apto para soldar en todas posiciones tanto plano, vertical, techo y horizontal.	LIBRAS	5	\$ 3,60	\$ 18,00
182	611650011	TABLA DE EUCALIPTO	Tipo: Madera Espesor: Varios hasta 90 mm. Ancho: Varios hasta 240 mm. Largo: Varios hasta 3000 mm	UNIDAD	65	\$ 3,85	\$ 250,25
183	611650011	TABLA DE MONTE	Tipo: Madera Espesor: Varios hasta 90 mm. Ancho: Varios hasta 240 mm. Largo: Varios hasta 3000 mm	UNIDAD	145	\$ 3,50	\$ 507,50
184	611650011	TAIPE 3M 1500 NEGRO 3/4x10YDS	Cinta eléctrica aislante de PVC adecuadamente plastificada y estabilizada. Recubrimiento de una cara de adhesivos sensitivos a la presión base-hule. Cinta de calidad con acabado brillante, ignífugo, resistente al frío para uso general.	UNIDAD	7	\$ 1,50	\$ 10,50
185	611650011	TALADRO PERCUCION 1/2 DW508S	Velocidad Variable Reversible (VVR) para todo tipo de aplicaciones y para mejor control en aplicaciones de atornillado •Construido 100% con rodamientos de bolas y rodillos para mayor vida •Diseño contorneado y ergonómico para gran comodidad de uso Amps 120V 5,5 Amps Vatios 120V 650 W Velocidad Sin Carga 0-2,600 rpm Golpes/Minuto 0-44,200 gpm Tamaño del Portabrocas 1/2 " Reducción de Engranajes 1 Capacidad en Acero 1/2" Capacidad en Madera 1-3/16" Capacidad Máxima en Concreto 5/8" Peso de la Herramienta 1,7 Kg	UNIDAD	1	\$ 110,00	\$ 110,00
186	611650011	TANQUE BOTELLA PE 250 LTS	Tanques tipo botella de polietileno para almacenar producto de consumo humano *Hermético, tapa de traba con seguro giratorio. *Tapa de Traba. Con seguro giratorio, garantiza la calidad del agua * Bordes Planos. Facilitan instalación ISO 9001	UNIDAD	1	\$ 74,00	\$ 74,00
187	611650011	TUBO CUADRADO 1 1/4X1.2MM	Tubería con costura de acero al carbono para usos estructurales, Usos del producto: Cerramientos, galpones, naves industriales, juegos infantiles, columnas, carrocerías metálicas. Otros usos: estructuras para letreros, máquinas para gimnasio, maquinaria industrial. RECUBRIMIENTO: Negro Norma: NTE INEN 2415 Calidad: SAE J 403 1008 Acabado: Acero negro y galvanizado Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales Dimensiones: Desde 20.00mm a 100.00mm Espesor: Desde 1.20mm a 5.00mm	UNIDAD	9	\$ 15,00	\$ 135,00
188	611650011	TUBO CUADRADO 3 X 2 MM	Tubería con costura de acero al carbono para usos estructurales, Usos del producto: Cerramientos, galpones, naves industriales, juegos infantiles, columnas, carrocerías metálicas. Otros usos: estructuras para letreros, máquinas para gimnasio, maquinaria industrial. RECUBRIMIENTO: Negro Norma: NTE INEN 2415 Calidad: SAE J 403 1008 Acabado: Acero negro y galvanizado Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales Dimensiones: Desde 20.00mm a 100.00mm Espesor: Desde 1.20mm a 5.00mm	UNIDAD	6	\$ 36,00	\$ 216,00

189	611650011	TECHO GALVALUMEN 0.30X3.60 MTS	Plancha de acero galvalume, se fabrica en Aluzinc según norma ASTM 792-86 Az 150 (150gr/ m2) en calidad estructural Gr. 37. Ideal para la construcción comercial y edificios. Norma de fabricación NTE INEN 2221, Calidad ASTM A792.	UNIDAD	11	\$ 16,85	\$ 185,35
190	611650011	TECHO GALVALUME ,30X 6000	Plancha de acero galvalume, se fabrica en Aluzinc según norma ASTM 792-86 Az 150 (150gr/ m2) en calidad estructural Gr. 37. Ideal para la construcción comercial y edificios. Norma de fabricación NTE INEN 2221, Calidad ASTM A792.	UNIDAD	24	\$ 44,50	\$ 1.068,00
191	611650011	TEE DE 1/2	Tubería y accesorios de PP para agua caliente y fría, máxima seguridad en la unión fácil y rápida instalación.FABRICADA CON SELLOS DE CALIDAD INEN EN TUBERÍAS: NTE INEN 2955 EN ACCESORIOS: NTE INEN 2956	UNIDAD	6	\$ 0,80	\$ 4,80
192	611650011	TEE DE 4" PUL	Material: Policloruro de Vinilo Diámetro: 4" (110mm) Tipo de unión: Espigo Campana, Unión por medio de soldadura líquida Norma: (INEN 1373)	UNIDAD	3	\$ 6,50	\$ 19,50
193	611650011	TEFLON GRANDE	Cinta teflón Construcción civil, maquinaria, productos químicos, especialmente en sistemas de drenaje Medida: 3/4 X 7 mts Uso: para gas-agua	UNIDAD	3	\$ 1,00	\$ 3,00
194	611650011	TEJA PVC 2.50 X 1.05 MM	Teja de PVC ideal para viviendas de aspecto colonial o moderno. Color Roja ... Especificaciones. More Information. SKU, DMT10-306. GARANTÍA DE COLOR: Están protegidos por ASA y, los ensayos llevados a cabo muestran que mantienen más de 20 años, en circunstancias normales, sus características de color.	UNIDAD	40	\$ 25,00	\$ 1.000,00
195	611650011	PINTURA SATINADO PASTEL	Cumple con la Norma NTE INEN 1544, Tipo 1. Pintura en emulsión base agua (látex). Para exteriores e interiores con alta resistencia al restregado y lavabilidad media. QUÍMICAS: Color : Según cartilla de colores. Acabado : Satinado - Semi brillante Tipo de resina : 100% Acrílica. Sólidos volumen : 45 ± 3 %, según color. (sin incluir tonos de acento) Peso específico, Kg./Gal. A 25°C : 4.38 a 4.56 Kg/gal US, según color. Viscosidad a 25°C : 128 a 132 KU.	CANECA	4	\$ 85,00	\$ 340,00
196	611650011	THINNER LACA	Diluyente producto formulado con un adecuado balance de disolventes para dar una buena velocidad de evaporacion excelente poder de disolucion . Proporciona una viscosidad optima de aplicacion, bona nivelacion y brillo a los productos Bajo contenido de humedad, libre de alcoholes y solventes alifáticos Color: Transparente	GALÓN	17	\$ 7,25	\$ 123,25
197	611650011	TIRAFONDO Y CAPUCHON	Descripción del producto. Los Tornillos <i>Tirafondos</i> cabeza hexagonal de acero inoxidable son fabricados bajo norma ANSI .	UNIDAD	120	\$ 0,40	\$ 48,00
198	611650011	TOMACORRIENE BASICO	Diseño bajo estándar NEMA 5-15R a) 125 [VAC] circuitos monofásicos: Fase + Neutro + Tierra. Otros países: VFF: 250VAC b) 250 [VAC] circuitos Bifásicos: Fase 1 + Fase 2 + Tierra. - Incluye conexión a tierra, lo cual brinda mayor protección aparatos eléctricos y seguridad para usuarios Eléctricas Certificado IEC 60884-1 - Tensión nominal (V N): 125 / 250V~ - Corriente nominal (I N): 15A - Contacto de conexión a tierra.	UNIDAD	4	\$ 2,50	\$ 10,00

199	611650011	TOMACORRIENTE DOBLE 2P/E	<p>Diseño bajo estándar NEMA 5-15R</p> <p>a) 125 [VAC] circuitos monofásicos: Fase + Neutro + Tierra. Otros países: VFF: 250VAC</p> <p>b) 250 [VAC] circuitos Bifásicos: Fase 1 + Fase 2 + Tierra.</p> <p>- Incluye conexión a tierra, lo cual brinda mayor protección aparatos eléctricos y seguridad para usuarios Eléctricas Certificado IEC 60884-1</p> <p>- Tensión nominal (V N): 125 / 250V~</p> <p>- Corriente nominal (I N): 15A</p> <p>- Contacto de conexión a tierra.</p>	UNIDAD	15	\$ 2,50	\$ 37,50
200	611650011	TRANSLUCIDO ZING 3,60 MT TRANS	<p>Ancho útil: 1mts</p> <p>Largo: 2.40 / 3.00 / 3.60 / 4.00</p> <p>Espesor: 0.80mm</p> <p>Colores: Opal, Claro completo de techo de zinc material original y reprocesado.</p>	UNIDAD	2	\$ 29,50	\$ 59,00
201	611650011	TUBO 110MM PVC	<p>Material: PVC</p> <p>Díámetro: 110mm</p> <p>Longitud: 3M</p> <p>Producción según norma NTE INEN 1374</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	25	\$ 11,00	\$ 275,00
202	611650011	TUBO 2 x1.5MM	<p>Tubería con costura de acero al carbono para usos estructurales, Usos del producto: Cerramientos, galpones, naves industriales, juegos infantiles, columnas, carrocerías metálicas. Otros usos: estructuras para letreros, máquinas para gimnasio, maquinaria industrial.</p> <p>RECUBRIMIENTO: Negro</p> <p>Norma: NTE INEN 2415</p> <p>Calidad: SAE J 403 1008</p> <p>Acabado: Acero negro y galvanizado</p> <p>Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales</p> <p>Dimensiones: Desde 20.00mm a 100.00mm</p> <p>Espesor: Desde 1.20mm a 5.00mm</p>	UNIDAD	19	\$ 20,00	\$ 380,00
203	611650011	TUBO CORRUGADO 220MMX6MTS	<p>Por su conformación semi-rígida tiene un excelente comportamiento en movimientos sísmicos y asentamientos diferenciales del terreno brindando una mayor seguridad; además en casos donde por la topografía o naturaleza del terreno se requiera hacer cambios de nivel o dirección en la canalización, CORRIVAL absorbe estos cambios, evitando el uso de cámaras intermedias, necesarias si se utilizan tuberías convencionales de concreto. NORMA NTE INEN 2059:2010 cuarta revisión</p>	UNIDAD	24	\$ 71,00	\$ 1.704,00
204	611650011	TUBO CUADRADO LC 100X1.80MM(4")	<p>Tubo de acero estructural con forma cuadrada, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,20mm a 5mm y se despacha en largos estándar de 6 metros</p>	UNIDAD	5	\$ 49,50	\$ 247,50
205	611650011	TUBO DE 1/2 AGUA FRIA	<p>Tubos para conducciones y redes presurizadas de agua potable con juntas por cementado solvente. FABRICADA CON SELLOS DE CALIDAD INEN EN TUBERÍAS: NTE INEN 2955 EN ACCESORIOS: NTE INEN 2956</p>	UNIDAD	4	\$ 8,50	\$ 34,00

206	611650011	TUBO DE 3" PUL	<p>Material: PVC Diámetro: 75mm Longitud: 3M Producción según norma NTE INEN 1374</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	2	\$ 8,50	\$ 17,00
207	611650011	TUBO ESTRUCTURAL 100*100*3MM	Tubo de acero estructural con forma redonda, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y acero galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,5 a 3mm y se despacha en largos estándar de 6 metros	UNIDAD	4	\$ 75,00	\$ 300,00
208	611650011	TUBO GALVANIZADO 2X2MMX6MTS	Tubo de acero estructural con forma redonda, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y acero galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,5 a 3mm y se despacha en largos estándar de 6 metros	UNIDAD	8	\$ 32,90	\$ 263,20
209	611650011	TUBO HG 2"X 2 mm x 6MTS	Tubo de acero estructural con forma redonda, norma de fabricación NTE INEN 2415; Calidad SAE J 403 1008; disponible en presentación de acero negro y acero galvanizado, lo puedes encontrar en espesores de 1,5 a 3mm y se despacha en largos estándar de 6 metros	UNIDAD	20	\$ 32,90	\$ 658,00
210	611650011	TUBO PVC DE 2 PUL	<p>Material: PVC Diámetro: 50mm Longitud: 3M Producción según norma NTE INEN 1374</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	3	\$ 5,50	\$ 16,50
211	611650011	TUBO PVC DE 4 PUL	<p>Material: PVC Diámetro: 100mm Longitud: 3M Producción según norma NTE INEN 1374</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alta resistencia al impacto • Fácil de instalar • Resistente al maltrato en obra • Resistente al ataque de ácidos • Es impermeable en sus uniones • Superficie interior lisa • Durabilidad garantizada • Precio justo • Garantía de fábrica • Mayor beneficio precio/calidad 	UNIDAD	4	\$ 11,00	\$ 44,00
212	611650011	TUBO HG 3 GALVALUMEN	<p>Norma: NTE INEN 2415 Calidad: SAE J 403 1008 Acabado: Acero negro y galvanizado Largo Normal: 6.00 m y medidas especiales Dimensiones: Desde 7/8" a 3" Espesor: Desde 1.50mm a 3.00mm</p>	METROS	3	\$ 25,00	\$ 75,00

213	611650011	URINARIO BLANCO Y ACCESORIOS	Fabricado en porcelana sanitaria vitrificada. Esmaltado en todas sus áreas visibles. La absorción de la pieza es inferior al 0,5%. Espesor mínimo de 6 mm en cualquier parte de la pieza. Sin defectos, picaduras, fisuras o deformaciones. NTE-INEN 3082: ARTEFACTOS SANITARIOS, REQUISITOS Y MÉTODOS DE ENSAYO ASME A112.19.2: INSTALACIONES SANITARIAS DE PLOMERÍA CERÁMICA	UNIDAD	5	\$ 75,00	\$ 375,00
214	611650011	VARILLA CUADRADA 8 MM	Varilla cuadrada Límite de Fluencia: Min: 4200 Kg/cm ² Max: 5400 Kg/cm ² Resistencia a la Tracción (Fu) Min: 5500 Kg/cm ² Calidad: ASTM A36 Largo Normal: 6.00m Acabado: Acero Negro	UNIDAD	150	\$ 5,00	\$ 750,00
215	611650011	VARILA 16MMX12M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	7	\$ 29,25	\$ 204,75
216	611650011	VARILLA 10MMX12M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	23	\$ 10,50	\$ 241,50
217	611650011	VARILLA 12MMx12 M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	278	\$ 15,60	\$4.336,80
218	611650011	VARILLA 14MMX12M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	39	\$ 21,95	\$ 856,05
219	611650011	VARILLA 8MMx12 M	Varilla corrugada y lisas de acero al carbono laminadas en caliente, soldables, termotratadas para hormigon armado NTE INEN 1511 (Ecuatoriana)	UNIDAD	140	\$ 6,95	\$ 973,00
220	611650011	VIGA ELECTROSOLDADA 15X10X09MM	Es una armadura de sección rectangular o cuadrada, producida en base a varillas trefiladas o varillas de acero sismoresistente. NTE INEN 1511 (Ecuatoriana) Alambre conformado en frío para hormigón armado. Elementos listos para ser utilizados. • Calidad y velocidad en la ejecución de obra. • Precisión en el proceso constructivo. • Máxima adherencia con el hormigón. • Límite de fluencia fy mín. = 5000 kgf/cm ² (490 MPa). • Soporte técnico especializado.	UNIDAD	5	\$ 55,00	\$ 275,00
221	611650011	VIGA/COLUM 8B15X15	En base a planos estructurales del constructor se produce bajo pedido armaduras de acuerdo a las dimensiones y peso requeridos. La armadura conformada se elabora a partir de varillas o alambres fabricados bajo la Norma INEN 2167, e INEN 1511.	UNIDAD	3	\$ 45,00	\$ 135,00
222	611650011	VOLQUETA DE ARENA	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	1	\$ 150,00	\$ 150,00
223	611650011	VOLQUETA DE MACADAN	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	5	\$ 130,00	\$ 650,00
224	611650011	VOLQUETA DE MACADAN FINO	Aspecto: Grano Color: gris Tamaño:30-60mm Volqueta capacidad: 8m3	VOLQUETA	1	\$ 130,00	\$ 130,00



225	611650011	VOLQUETA DE PIEDRA 8MTS	Piedra plana para muro Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	6	\$ 130,00	\$ 780,00
226	611650011	VOLQUETA DE RIPIO	Limpio de impurezas, material orgánico y otras sustancias Se deberá evitar formas planas alargadas Material que pasa tamiz N°200: 0.25% del peso Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	5	\$ 140,00	\$ 700,00
227	611650011	VOLQUETA DE RIPIO TRITURADO	Limpio de impurezas, material orgánico y otras sustancias Se deberá evitar formas planas alargadas Material que pasa tamiz N°200: 0.25% del peso Capacidad: Volqueta 8m3	VOLQUETA	2	\$ 140,00	\$ 280,00
228	611650011	FOCOS LED	85% Ahorro Potencia 15W Flujo Luminoso 1350 lm Eficiencia 90 lm/W Voltaje 100-240V Frecuencia 50/60 Hz Temperatura de Color 6500K (Luz Blanca) Base E27 Factor de potencia >0.5 Ángulo de Apertura 240° Vida útil 15,000 horas Temperatura de ambiente -20 a 40° C Medidas: 127 mm Alto x 67 mm Ancho	UNIDAD	10	\$ 5,00	\$ 50,00
229	611650011	TUBO FLOURESCENTE LED 1,20	Voltaje: 100-240 V ~ Frecuencia: 60 Hz Potencia: 36 W Corriente: 0.28 A Base: Integrada con todos sus accesorios Flujo luminoso: 3 000 lm IRC: 80 Temperatura de color (K): 6 500 K Tipo de Luz: Luz de día	UNIDAD	10	\$ 3,50	\$ 35,00
230	611650011	YE DE 4" PUL	<ul style="list-style-type: none"> Material PVC Diámetro 4" (110 mm) Color blanco/beige Tipo de unión: Espigo campana 	UNIDAD	1	\$ 7,97	\$ 7,97
SUBTOTAL							52.670,00

Cláusula Séptima. - FORMA DE PAGO

7.1. El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural San Juan, se compromete a pagar el 100% del valor contratado, a la entrega recepción total de la "ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y HERRAMIENTAS DE MANO PARA LOS BARRIOS Y COMUNIDADES PERTENECIENTES AL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN JUAN"; previa suscripción del Acta de Entrega Recepción Definitiva, Informe del administrador, presentación de la garantía técnica y presentación de la factura correspondiente.

Cláusula Octava. - GARANTÍAS

8.1.- En este contrato se rendirán las siguientes garantías previstas en la LOSNCP:

8.2.- Garantía Técnica: El contratista deberá extender la garantía técnica de los ítems adjudicados en la cual conste que los bienes son nuevos de fábrica, no remanufacturados y serán de buena calidad, de acuerdo con las características solicitadas.

Esta garantía regirá por un lapso de (06) meses a partir de la fecha de suscripción del acta de entrega recepción definitiva, comprometiéndose a solucionar cualquier inconveniente de manera inmediata en un lapso de 48 horas, sin ningún costo adicional, en caso de haberlo

Cláusula Novena. - PLAZO

9.1.-El plazo para la ejecución y terminación de la totalidad de los trabajos contratados es de (08) ocho días calendario, contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

Cláusula Décima. - MULTAS

10.1.- Las multas se impondrán por retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales, así como por incumplimientos de las demás obligaciones contractuales, las que se determinarán por cada día de retraso, las multas se calcularán por cada día de retraso; las multas se calcularán sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse conforme lo establecido en el contrato y términos de referencia y serán del 1 por mil, de acuerdo a lo siguiente: Sobre la base del Art. 71 de la LOSNCP (...)

10.2.- Las multas se impondrán por retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales conforme el plazo estipulado, así como por incumplimientos de las demás obligaciones contractuales, las que se determinan por cada día de retardo; las multas se calcularán sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse.

Cláusula Undécima. - DEL REAJUSTE DE PRECIOS

11.1.- El contrato no se sujetará al sistema de reajuste de precios, por lo tanto, el contratista renuncia al mismo.

Cláusula Duodécima. - DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO:

12.1 La contratante designa a Sr. Ricardo Marcelino Guamán Cando, en calidad de **administrador de contrato**, quien deberá atenerse a las condiciones generales y particulares del pliego y TDR que forman parte del presente contrato, y velará por el cabal cumplimiento del mismo en base a lo dispuesto en los artículos 295 al 303 de Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

12.2 La contratante podrá cambiar de administrador del contrato, para lo cual bastará cursar al contratista la respectiva comunicación; sin que sea necesario la modificación del texto contractual.

Cláusula Décima Tercera. - TERMINACION DEL CONTRATO

13.1 Terminación del contrato. - El contrato termina conforme lo previsto en el artículo 92 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y las Condiciones Particulares y Generales del Contrato.

13.2 Causales de Terminación unilateral del contrato. -Tratándose de incumplimiento del contratista, procederá la declaración anticipada y unilateral de la contratante, en los casos establecidos en el artículo 94 de la LOSNCP. Además, se considerarán las siguientes causales:

- a) Si el contratista no notificare a la contratante acerca de la transferencia, cesión, enajenación de sus acciones, participaciones, o en general de cualquier cambio en su estructura de propiedad, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha en que se produjo tal modificación;
- b) Si la contratante, en función de aplicar lo establecido en el artículo 78 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, no autoriza la transferencia, cesión, capitalización, fusión, absorción, transformación o cualquier forma de tradición de las acciones, participaciones o cualquier otra forma de expresión de la asociación, que represente el veinticinco por ciento (25%) o más del capital social del contratista;
- c) Si el contratista incumple con las declaraciones que ha realizado en el formulario de oferta - Presentación y compromiso;
- d) En caso de que la entidad contratante encontrare que existe inconsistencia, simulación y/o inexactitud en la información presentada por contratista, en el procedimiento precontractual o en la ejecución del presente contrato, dicha inconsistencia, simulación y/o inexactitud serán causales de terminación unilateral del contrato por lo que, la máxima autoridad de la entidad contratante o su delegado, lo declarará contratista incumplido, sin perjuicio además, de las acciones judiciales a que hubiera lugar.

e) Cuando las multas superen el 5% del monto total del contrato.

13.3.- Procedimiento de terminación unilateral. - El procedimiento a seguirse para la terminación unilateral del contrato será el previsto en el artículo 95 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

Cláusula Décima Cuarta. - LABORAL

14.1.- GUANGA LLUGUIN MARCELO PAUL, asume de forma exclusiva la responsabilidad del cumplimiento de las obligaciones patronales, y tributarias establecidas en el Código de trabajo, la Ley de Seguridad Social y Reglamentos que rigen al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social – IESS, la Ley Orgánica del Régimen Tributario Interno y su Reglamento, y demás leyes conexas. En consecuencia, el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de San Juan, está exenta de toda obligación respecto del personal de **GUANGA LLUGUIN MARCELO PAUL** Sin perjuicio de lo cual, el Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de San Juan, ejercerá el derecho de repetición que le asiste en el caso de ser obligada al pago de cualquier obligación, ordenado por autoridad competente.

Cláusula Décima Quinta. - SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

15.1.- Si respecto de la divergencia o controversia existentes no se lograre un acuerdo directo entre las partes, éstas se someterán al procedimiento Contencioso Administrativo contemplado en el Código Orgánico General de Procesos; o la normativa que corresponda; siendo competente para conocer la controversia el Tribunal Distrital de lo Contencioso Administrativo que ejerce jurisdicción en el domicilio de la entidad contratante.

15.2 La legislación aplicable a este contrato es la ecuatoriana. En consecuencia, el contratista declara conocer el ordenamiento jurídico ecuatoriano y por lo tanto, se entiende incorporado el mismo en todo lo que sea aplicable al presente contrato.

Cláusula Décima Sexta: COMUNICACIONES ENTRE LAS PARTES

16.1.-Todas las comunicaciones, sin excepción, entre las partes, relativas a los trabajos, serán formuladas por escrito o por medios electrónicos y en idioma español. Las comunicaciones entre el administrador del contrato y el contratista se harán a través de documentos escritos o por medios electrónicos, cuya constancia de entrega debe encontrarse en la copia del documento.

Cláusula Décima Séptima. - DOMICILIO

17.1. Para todos los efectos de este contrato, las partes convienen en señalar su domicilio en la en la provincia de Chimborazo, parroquia San Juan.

17.2. Para efectos de comunicación o notificaciones, las partes señalan como su dirección, las siguientes:

La contratante:

Provincia: Chimborazo

Cantón: Riobamba

Parroquia: San Juan

Dirección: Av. Moisés Silva

Teléfono: 032933095

Correo electrónico: wamancrm@gmail.com - atiabraham7@gmail.com

El contratista:

Provincia: Chimborazo

Cantón: Riobamba

Parroquia: Velasco

Dirección: Av. Alfonso Chávez y Lizardo García

Teléfono: 0967198056

Correo electrónico: marcelopaulg2023@gmail.com



(03) 2933095



gpsanjuan@gmail.com



Av. Moisés Silva. / RIOBAMBA - CHIMBORAZO

Cláusula Décima Octava. - ACEPTACION DE LAS PARTES

18.1.- Declaración.- Las partes libre, voluntaria y expresamente declaran que conocen y aceptan el texto íntegro de las Condiciones Generales de los Contratos de Subasta Inversa Electrónica, publicado en el Portal Institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública, vigente a la fecha de la convocatoria del procedimiento de contratación, y que forma parte integrante de este Contrato que lo están suscribiendo.

18.2.- Libre y voluntariamente, las partes expresamente declaran su aceptación a todo lo convenido en el presente contrato y se someten a sus estipulaciones.

Dado, en la provincia de Chimborazo, parroquia San Juan a los 05 días del mes de noviembre de 2024

.....
Lic. Abraham Abelardo Ati Tacuri.

CONTRATANTE
RUC 066082350001

.....
Sr. Guanga LLuguin Marcelo Paul

CONTRATISTA
RUC 060518493600