

Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800

Version: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



## ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA PRESENCIAL)

## ARTÍCULO 18 ACUERDO 003 DE 2015

**DEPENDENCIA SOLICITANTE:** 

División de Recursos Físicos Mantenimiento y Reparaciones

**RUBRO: FECHA:** 

Agosto 16 de 2018

FUNCIONARIO RESPONSABLE: Dr. RAFAEL ENRIQUE ARANZÁLEZ GARCÍA

División de Recursos Físicos

#### **DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD** 1.

La Universidad requiere adelantar el proceso y está interesada en recibir propuestas para contratar el "SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FISICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES", teniendo en cuenta que dentro de las funciones de la Universidad a través de la División de Recursos Físicos, se encuentra garantizar el buen estado de las diferentes Sedes a través de obras de mantenimiento realizadas por el personal de mantenimiento con materiales suministrados por la Universidad.

El objeto de la presente contratación, es recibir propuestas para seleccionar a un oferente que a juicio de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, presente las mejores condiciones para contratar la prestación del servicio de Suministro de materiales de ferretería de primera calidad, con destino al mantenimiento de las diferentes sedes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, localizada en la ciudad de Bogotá D. C.

#### 2. JUSTIFICACIÓN DEL PROCESOS DE SELECCIÓN

El presente proceso de selección está enmarcado en la implementación del Plan Estratégico de Desarrollo 2007-2016, "Saberes, Conocimientos e Investigación de Alto Impacto para el Desarrollo Humano y Social"; en lo determinado en su Política 6: Desarrollo Físico y Tecnológico para el fortalecimiento Institucional, con el desarrollo y actualización permanente de la infraestructura física, tecnológica, de conectividad y de recursos en general. La anterior estrategia, busca la adecuación de espacios para el estudio y la docencia, con el fin de poder brindarle a toda la comunidad en general la habitabilidad y la funcionalidad en condiciones normales de convivencia y la ejecución del Plan de Contratación de la vigencia 2018, según lo determinado en su componente de funcionamiento y delimitado por el rubro Mantenimiento y Reparaciones.

Para lograr el cumplimiento de los anteriores aspectos, la Vicerrectoría Administrativa y Financiera, con la dirección permanente de la División de Recursos Físicos; debe suministrar a los trabajadores los elementos de ferretería necesarios para lograr cumplir con las directrices expuestas. La Universidad Distrital recientemente ha adquirido nuevas áreas en sus diferentes Sedes, teniendo un crecimiento significativo tanto en el funcionamiento académico como administrativo para el mantenimiento de la planta física, con el fin de brindar un desarrollo adecuado en las diversas actividades mediante la realización de mantenimientos



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Versión: 04

version: 04 Fecha de Aprobación:

Código: GC-PR-003-FR-

30/11/2017



preventivos y correctivos, por lo que es necesario, contar con el suministro continuo y oportuno de los elementos de ferretería y se hace indispensable realizar un contrato que cubra estas necesidades en beneficio de la comunidad universitaria.

Por lo expuesto, es necesario y pertinente iniciar el proceso de selección del contratista, debido a la importancia que reviste para la Comunidad Universitaria, necesidad que se encuentra prevista en desarrollo del Plan Anual de Adquisiciones establecido para la vigencia 2018.

La Administración de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas invita todas las personas naturales, jurídicas públicas o privadas, individualmente, en consorcios o en uniones temporales, consideradas legalmente capaces en las disposiciones legales colombianas, a participar en el proceso de contratación que la Institución adelanta para Ferretería, los cuales se rigen por los principios de transparencia, economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad, objetividad, publicidad y responsabilidad, principios que buscan rescatar la confianza pública y el compromiso con la ética de lo público.

Por lo anterior y en el marco del *Pacto por la Transparencia* suscrito por la Universidad, ningún funcionario o contratista puede ejercer alguna participación o presión para vulnerar la imparcialidad de la evaluación de la contratación. Por tanto, se reitera que ningún funcionario ni contratista está autorizado para contactar a los proponentes y se sugiere a los mismos el abstenerse de aceptar cualquier ayuda o de tener comunicación con funcionarios o contratistas que ofrezcan este tipo de intermediación. Por el contrario, se les invita a que denuncien cualquier tipo de insinuación que les presenten para que la Administración adelante los procesos disciplinarios, fiscales y penales que correspondan, para garantizar la transparencia de todos los procesos de contratación que adelanta la Universidad.

Al presente proceso y al contrato que de él se derive, le serán aplicables las normas contenidas en la Constitución Política, la Ley 30 de 1992, el Acuerdo 003 de 2015 expedido por el Consejo Superior Universitario y, la Resolución de rectoría N° 262 de 2015 expedida por el Rector (e); y demás normas civiles y comerciales concordantes.

#### 3. RAZONES DE CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

	Contrato	Vigente		portunidad	
Objeto	Sí	No	Fecha de Inicio	Fecha Final	Plazo Max. de Inicio Nuevo Contrato
SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES:	. X		Septiembre 24 de 2018	Julio 23 de 2019	DIEZ (10) meses

La División de Recursos Físicos, es la dependencia encargada del mantenimiento de la planta física de la Universidad; para poder ejecutar las actividades de mantenimiento (preventivo y correctivo) es necesario



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04



Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-

800

contar con el suministro oportuno de los elementos necesarios para su ejecución. Se busca a través de la presente Convocatoria Pública contratar el suministro continuo de elementos de ferretería necesarios, que permitan la realización del mantenimiento de obra preventivo y correctivo de las diferentes sedes de la Universidad.

Estos mantenimientos son perentorios al tener en cuenta el crecimiento sustancial que se viene presentando en las últimas vigencias en cuanto al número de estudiantes y administrativos en las diferentes sedes, lo que incide directamente en el mantenimiento de la planta física. De otra parte, la universidad requiere del proveedor, para de esta forma contribuir al cumplimiento de la mejor manera posible de su objeto misional: la educación superior.

El presente estudio establece el análisis para la adquisición de los elementos de ferretería, que requiere la Universidad, considerando que el objeto del proceso se trata de la selección de un contratista que suministre los bienes objeto del presente proceso, se establece que el mercado es el sector del comercio formal, el cual es manejado por un grupos de proveedores a nivel nacional o extranjero. Por lo tanto, estamos ante empresas del sector del comercio, cuya actividad u objeto social debe estar sujeto a la reglamentación comercial colombiana, para el caso de las nacionales. Para las extranjeras, las mismas deben estar sometidas a la reglamentación propia del sector.

Las empresas que comercialización o fabriquen este tipo de bienes, están sometidas a las regulaciones legales y controles estatales, razón por lo cual sus efectos jurídicos varían con ocasión al contrato que se celebre; por consiguiente las empresas que tengan interés en participar en el proceso de contratación, deben estar inscritas en la Cámara de Comercio de su domicilio y en el Registro Único de Proponentes.

Así mismo, dichas empresas deben cumplir con la normatividad vigente destinada al sector, así:

El marco legal del proceso de selección y del contrato que se derive de su adjudicación, está conformado por el Marco Legal que se menciona en virtud de lo establecido en el Acuerdo No. 003 de 2015, le serán aplicables al presente proceso de contratación, la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015.

Adicionalmente se tendrán en cuenta las siguientes:

- Resolución 007 de Enero 11 de 2018 "Por la cual se aprueba en Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2018".
- Resolución de Rectoría Nº 482 de 2006 (Manual de Interventoría y Supervisión de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas).
- Normas Icontec para los diferentes productos a suministrar.

## 4. EVALUACIÓN DE LOS POSIBLES RIESGOS (La tipología de los riesgos que podrían ser)

En previsión de posibles situaciones en el desarrollo del contrato que se llegare a firmar, como consecuencia de la selección de un oferente para que preste el servicio, la Universidad establece los que con mayor fuerza se podrían llegar a presentar. Lo anterior, con el objetivo de prevenir su ocurrencia y tomar las medidas preventivas necesarias para que el normal desarrollo de la relación contractual no se impacte.

## 4.1 Riesgos previsibles con cargo al oferente ganador:



Proceso: Gestión Contractual

008

Código: GC-PR-003-FR-

Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



 Atrasos y sobre costos en la entrega de los productos por imprevisión o mala planificación del oferente ganador respecto del control de inventarios, impactando el costeo de productos.

- La mala calidad de los elementos suministrados.
- La falta de medidas de seguridad industrial apropiadas por el contratista ganador del presente proceso de selección, a favor de la conservación de las condiciones físicas y mentales de sus trabajadores, la comunidad universitaria, así como de terceras personas que activa o pasivamente tenga alguna relación.
- El incumplimiento de lo establecido en el pliego de condiciones, en la oferta presentada al cierre del proceso de selección, en el contrato que se derive del proceso de selección y de los posibles OTROSI que de común acuerdo se pacten con la Universidad Distrital.
- La no observancia de los criterios ambientales aplicables a este tipo de contratación.

#### 4.2 Riesgos imprevisibles:

- Cambios normativos y/o tributarios.
- Atrasos y sobre costos en la entrega de los elementos requeridos.

Ante los anteriores, la Universidad Distrital debe determinar la exigibilidad al oferente(s) ganador(es) del presente proceso de selección de las GARANTIAS CONTRACTUALES necesarias para contrarrestar el impacto negativo que pueda ocasionarse a la Universidad.

#### 4.3 Riesgos previsibles a cargo de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas:

- El incumplimiento de sus obligaciones establecidas en los pliego de condiciones.
- El no pago del contrato, en la forma establecida, cualquiera sea la modalidad de esta contratación.
- La no ejecución del contrato en la forma debida y establecida en los pliego de condiciones.
- La no comunicación permanente por parte del supervisor del contrato con el oferente(s) ganador(es) del proceso de selección que ocasione, demoras y tropiezos en el desarrollo del contrato que se firmare.
- Cambiar las condiciones técnicas establecidas para los elementos a suministrar por parte del contratista(s) ganador(es) del proceso de selección, sin comunicación y consulta previas con el mismo.

#### 4.4 Otros riesgos que se consideran:

#### TABLA Nº 01. EVALUACIÓN DE LOS POSIBLES RIESGOS

e asigna?			Impacto después del tratamiento		quilibrio to del to?	oonsable entar el ento	ada en que ratamiento	da en que ta el ento	Monitoreo y revisión		
	¿A quién se le	Tratamiento/Controles a ser implementados	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	¿Afecta el es económic contral	econom contri Persona re por impler tratam Fecha estima	estima ia el ti	estimical transfer of the stimical tractam	¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	Contratista	En los informes, recibo de facturas y entregas de los bienes por parte del contratista	1	1	2	SI	SUPER VISOR	INICIO DEL SUMINISTRO	FINALIZACION DEL CONTRATO	Control de informes, recibo de facturas y al momento de entrega de los bienes.	Mensual y con cada entrega de bienes.



008 Versión: 04

Código: GC-PR-003-FR-008

SIGI IN

Macroproceso: Gestión de Recursos

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

	rechaide A
- Toccso. Gestion contractual	30/11/201

Universidad	En la verificación de la ejecución contractua! y pagos al contratista.		3	4	SI	SUPER VISOR		FINALIZACION DEL CONTRATO	En la revisión y cumplido del contrato.	Mensual
-------------	--	--	---	---	----	----------------	--	---------------------------------	---	---------

## 5. JUSTIFICACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO

## ANÁLISIS DEL MERCADO Y DEL SECTOR

## I. ANÁLISIS DE LA OFERTA:

En Colombia funcionan 26.407 ferreterías, de las cuales el 35 por ciento son locales de barrio. En promedio, estos negocios generan alrededor de 1,7 billones de pesos al año y contribuyen con cerca del 2,5 por ciento del PIB nacional.

Además, según el sexto censo de comercio realizado por la firma Servinformación, el auge de la construcción de vivienda, que en los últimos cuatro años ha incrementado en 28 % su valor agregado (el doble del promedio nacional), ha hecho que el negocio ferretero se consolide como uno de los motores de la industria colombiana; sin embargo, una cosa es lo que indican las cifras y otra lo que piensan los comerciantes.

Según la más reciente encuesta elaborada por Fenalco a los mayoristas y minoristas, en el mes de Junio pasado, la variación de las ventas de productos de ferretería y pintura cayó de 25,18% en el sexto mes de 2015, a 0,37% en Junio de 2016. Aunque en los últimos doce meses es uno de los pocos sectores que más ha obtenido ganancias, el fuerte bajonazo de Junio tiene alarmados a los comerciantes, que aspiran a que las ventas se disparen en la medida que se aproxime el fin de año, época en la que muchos colombianos hacen arreglos locativos en sus viviendas.

Las ferreterías siguen teniendo muy buena aceptación entre los consumidores por "la facilidad de tener una herramienta a la mano o a la vuelta de la esquina. A pesar de la caída de las importaciones en el país, este sector es uno de los que más impulsa las compras externas y promueve también el desarrollo industrial colombiano. Las ferreterías y cacharrerías son un canal de distribución y ventas muy importante para la economía del país, ya que mueven muchas empresas importadoras de productos nacionales e internacionales, además de proveedores de servicios complementarios.

El sector ferretero comprende agentes comerciales dedicados principalmente a la compra venta (sin transformación) de productos finales que son vendidos a personas, hogares y constructoras en general. En el negocio de ferretería se identifican algunos factores claves: el tiempo y el inventario. El tiempo, es un factor clave dado que el cliente o contratista depende de que los materiales solicitados lleguen a tiempo, o de lo contrario perdería tiempo en obra así como dinero. Esto sin contar las posibles demandas que podría afrontar por incumplimientos en las fechas de entregas de edificaciones. Un cliente que no tenga total confianza en proveedor buscará otra alternativa dando más importancia a la puntualidad en la entrega que al precio mismo; el inventario, por su parte debe ser variado y completo, es un factor clave dado que un cliente que no encuentre todo lo que busca en un solo lugar de seguro no volverá, pues perderá mucho tiempo y dinero buscando todos los materiales y herramientas de un lugar a otro.



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

800

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



Por su parte, las ferreterías del sector toman como base los precios del mercado, los proveedores les venden los productos a cierto precio y estas a su vez determinan a qué precio quieren vender. Es tal la competencia que en muchas ocasiones por bajar su precio sacrifican márgenes de ganancia.

Son las ferreterías **PYME** la mejor opción de compra en cuanto a precio se refiere. Respecto a las barreras de entrada y salida, en el sector ferretero PYME las empresas pueden hacerlo sin restricción alguna, no es necesario tener un gran capital para iniciar una ferretería, el conocimiento de los productos y el entrenamiento en el uso de los mismos no requiere de procesos complejos, la empresa puede adquirir los factores de producción que necesite y retornarlos si la rentabilidad no es la esperada y sin que esto implique mayores esfuerzos, sin embargo el acceso a la información respecto a los precios, productos, servicios y oportunidades no es fácil y resulta costoso, pues no se sabe con certeza qué estrategia comercial implementará la competencia.

Una de las debilidades identificadas en el sector es el manejo adecuado de inventarios para tener una buena rotación de sus productos al igual que el aspecto contable. Fenalco considera que uno de los factores que favorece el mantenimiento de los negocios pequeños que funcionan en los barrios, es su atención personalizada y las facilidades de crédito.

El sector ferretero mueve la economía colombiana, tanto así que por cada 5.415 colombianos hay una ferretería de barrio. El buen servicio y la cercanía a casa, hacen que estos negocios sean preferidos por los ciudadanos, a pesar del auge de grandes cadenas ferreteras en el país. Las ferreterías de barrio se rehúsan a desaparecer. A pesar de la entrada de los grandes formatos ferreteros al país, este tipo de negocios, no solo no se acabarán sino que además representan uno de los mercados más prometedores del comercio. Así lo aseguran los expertos, luego de conocer los resultados del quinto censo de establecimientos comerciales Infocomercio, realizado por Servinformación, según este estudio, en 52 ciudades del país hay 8.679 negocios de este tipo.

En Bogotá, por ejemplo, por cada 2.998 habitantes, de los más de 8 millones, hay una ferretería, y por cada 5.415, de los 47 millones de colombianos, en el territorio nacional, hay un negocio ferretero cerca a su casa; aunque las grandes plataformas han entrado con fuerza en el mercado, el sector de pequeños y medianos ferreteros presenta un valor agregado, en donde lo importante es diferenciarse de las demás cadenas. La imagen de la ferretería, sus productos, el buen servicio al cliente y el desarrollo de una buena logística hacen que este tipo de negocio siga siendo el escogido por los ciudadanos.

Otro dato importante, es que en Bogotá por cada 458 hogares hay un negocio de este tipo, mientras que en el departamento de Antioquia por cada 2.616 familias hay un establecimiento; le siguen Santander con 2.018; Valle del Cauca con 1.342 y para terminar el departamento de Atlántico que por cada 1.342 hogares hay una ferretería.

El rango de ventas diario promedio de 168 ferreterías en **Bogotá** es de 100.000 pesos, mientras que 210 locales reciben entre 100.000 y 200.000 pesos. Le siguen 117 que reciben ingresos entre 200.000 y 300.000, y 143 ferreterías reciben entre 300.000 y 1.000.000 de pesos aproximadamente, y tan solo 2 reciben un ingreso promedio entre 3.000.000 y 5.000.000 de pesos.

En Medellín, por su parte 127 negocios reciben un diario de 100.000 pesos, 149 entre 100.000 a 200.000, 71 entre 200.000 y 300.000, 43 entre 300.000 y 500.000 pesos, 20 establecimientos entre 500.000 y 700.000, 8 entre 700.000 y 1.000.000, una ferretería recibe entre 1.000.000 y 3.000.000 y tan solo 4 locales reciben entre 3.000.000 a 5.000.000 de pesos.



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

Proceso: Gestión Contractual Fecha de Aprobación: 30/11/2017



Mientras que en **Bucaramanga**, los ingresos se dividen en un promedio diario de la siguiente manera: 31 ferreterías reciben 100.000 pesos, 39 entre 100.000 y 200.000, 45 entre 200.000 y 300.000, 25 entre 300.000 y 500.000, 14 entre 500.000 y 700.000, 9 entre 700.000 y 1.000.000 y el ingresos más alto lo reciben 5 en un rango de 1.000.000 a 3.000.000 de pesos respectivamente.

Código: GC-PR-003-FR-

Por otro lado 226 ferreterías en **Cali**, reciben 100.000 pesos, 158 entre 100.000 y 200.000, 81 entre 200.000 y 300.000, 44 entre 300.000 y 500.000, 19 entre 500.000 y 700.000, 15 entre 700.000 y 1.000.000, 13 entre 1.000.000 y 3.000.000 y 5 ferreterías entre 3.000.000 y 5.000.000 de pesos.

Por último la ciudad de **Barranquilla** se une al estudio de Infocomercio, en donde se 31 ferreterías tienen un ingreso de 100.000 pesos, 36 negocios reciben entre 100.000 y 200.000 pesos, 35 entre 200.000 y 300.000, 12 entre 300.000 y 500.000, 12 entre 500.000 y 700.000, 17 entre 700.000 y 1.000.000, 3 entre 1.000.000 y 3.000.000 y 1 ferretería entre 3.000.000 a 5.000.000 de pesos.

#### II. ANÁLISIS DE LA DEMANDA:

### TABLA Nº 02. DE ANÁLISIS DEL MERCADO - DEMANDA - HISTÓRICO DE LA ENTIDAD

Resulta importante relacionar los costos que han sido aprobados en sus diferentes vigencias, como parte de la estadística presupuestal asignada dentro del rubro de mantenimientos preventivos y correctivos direccionado a la División de Recursos Físicos:

	Nombre de la empresa cotizante	Condicione Sofrecidas	No.DE CONTRATO	Plazo de ejecución	Opjeto	Valor promedio Ofrecido
1	SOLUCIONES SURAMERICANA LTDA.	Suministro de materiales y elementos de ferretería.	CONTRATO DE SUMINISTRO No. 000113 de Octubre 27 de 2011	Noviembre 28/11 a Noviembre 27/12	SUMINISTRAR LOS MATERIALES DE FERRETERÍA DE PRIMERA CALIDAD, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FORMULA DE REAJUSTE, CON DESTINO AL MANTENIMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS; DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA CONVOCATORIA NO. 012-2011	\$ 804 845.316,00
2	FERRETERÍA LA ESCUADRA LTDA.	Suministro de materiales y elementos de ferretería.	Orden de Compra Nº 738 DE 2013	Diciembre 18/13 a Enero 17/14	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA DE PRIMERA CALIDAD, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FORMULA DE REAJUSTE, CON DESTINO AL MANTENIMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS; DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA.	\$ 48′957.336,00
3	FERRETERÍA LA ESCUADRA LTDA.	Suministro de materiales y elementos de ferretería.	Orden de Servicio No. 119 de 2014	Mayo 22/14 a Agosto 26/14	CONTRATAR PARA REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD.	\$ 60,000,000,00
4	INTERAMERICANA DE SUMINISTROS	Suministro de materiales y elementos de ferretería.	Contrato de Suministro N° 000885 de 2014	Octubre 03/14 a Agosto 04/15	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.	\$ 480'000.000,oo



Código: GC-PR-003-FR-

800



**SIGUD** 

Macroproceso: Gestión de Recursos Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación:

30/11/2017

5	INTERAMERICANA DE SUMINISTROS	Suministro de materiales y elementos de ferretería.	Contrato de Suministro N° 001058 de 2016	Diciembre 26/16 a Septiembre 25/17	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.	\$ 300'000.000,∞
6	INTERAMERICANA DE SUMINISTROS	Suministro de materiales y elementos de ferretería.	Contrato de Suministro N° 001974 de 2017	Diciembre 19/17 a Septiembre 18/18	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.	\$ 300`000.000,00
VALOR PROMEDIO						

## TABLA Nº 03. ANÁLISIS DEL MERCADO - DEMANDA - OTRAS ENTIDADES Y/O **EMPRESAS**

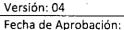
(tem)	Año	dia Contato	Objeto	Plazo de ejecución	Valor	Entidady/o empresa	Buenas practicas a tomar
1	2016	SAMC-002- 2016	Suministro de materiales eléctricos, herramientas, elementos de construcción y de ferretería en general para las instalaciones del instituto municipal de recreación y deporte de cota.	4 Meses	\$50,000,000,00	Cundinamarca - Instituto Municipal de Recreación y Deporte de Cota	Ninguna
2	. 2016	SASI-006 DE 2016	Suministro de materiales de ferretería para la adecuación y/o mejoramiento de parte de la infraestructura educativa de las diferentes sedes adscritas a la institución educativa Luis Edgar duran Ramirez, mantenimiento de parques, plazas públicas, edificio municipal y obras de arte de red vial del municipio de Paicol Huila.	5 Meses	\$25,000,00,00	Huila - alcaldía municipio de Paicol	Ninguna
3	2016	SMC 019 DE 2016	Contratar la adquisición de elementos de electrónica y ferretería.	1 Meses	\$12,133,600,00	Servicio Geológico Colombiano (sgc)	Ninguna
4	2016	009-2016	Adquisición de materiales y herramientas de acuerdo con las específicaciones técnicas solicitadas por el INS, los cuales son necesarios para efectuar las labores de conservación de las instalaciones del Instituto Nacional de Salud.	35 Días	\$53,237,424,00	Instituto Nacional de Salud (ins)	Ninguna



Proceso: Gestión Contractual

Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

800



Código: GC-PR-003-FR-

30/11/2017



5	2016	SAM 002- 2016	Suministro de materiales de ferretería, herramientas de construcción y materiales eléctricos en general para el municipio de Nilo-Cundinamarca.	6 Meses	\$131,500,000,00	Cundinamarca - alcaldía municipio de Nilo	Ninguna
6	2016	MC-DM- 011-2016	Suministro de materiales de ferretería para las diferentes dependencias de la gobernación del Magdalena.	6 Meses	\$36,985,943,00	Magdalena - Gobernación	Ninguna
7	2017	PN CESOF- 030-2017	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y OTROS PARA EL CENTRO SOCIAL DE OFICIALES POLICÍA NACIONAL.	12 meses	\$112.000.000,00	Centro Social de Oficiales Policía Nacional	Ninguna

Con el fin de determinar los costos de los diferentes elementos de ferretería, se hizo indispensable realizar el siguiente procedimiento de selección de los elementos de mayor importancia para la Universidad y que fueron promediados por estadística de la vigencia 2018, bajo los siguientes criterios de selección:

- Base de datos de cantidades y costos de contratos ejecutados durante la vigencia 2016 hasta la fecha.
- Porcentaje de participación de mayor a menor en frecuencia de consumo de cada una de las referencias solicitadas vigencia 2016-2018.
- Porcentaje de participación de mayor a menor en costos de cada una de las referencias solicitadas vigencia 2016-2018.
- Definición de una marca por referencia, teniendo en cuenta observaciones de los Coordinadores de Sede.
- Relación de **730 elementos** como propuesta económica vigencia 2017-2018 para cotizar.

Cabe aclarar que para la propuesta económica de costos 2018 presentada por la División de Recursos Físicos, se encuentran las referencias con costos avalados y aprobados en su momento por los Coordinadores de Sede de esta dependencia, quienes a su vez lo verificaron con las condiciones actuales del mercado.

Depurada la base de datos y la relación de los diferentes elementos de ferretería, se definió la Propuesta Económica, a fin de aplicar dentro del presente proceso. Viendo la importancia de costos, se hizo envío vía correo a **16 empresas proveedoras** de elementos de ferretería en la ciudad de Bogotá, a fin de obtener *PRECOTIZACIÓN* del mismo y que corresponde a las siguientes entidades:

- FERRETERÍA LA ESCUADRA
- INDUSTRIAS CRUZ LTDA.
- FERRICENTROS S.A.
- FF SOLUCIONES S.A.
- FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.
- FERRETERIA RAMIREZ E HIJOS LTDA.
- SOLUCIONES INTEGRALES UNION S.A.S.
- ICM DEPOSITO Y FERRETERIA
- FERRETERIA IMPERIAL LTDA.



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

800

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

*SIGUD* 

**ELECTRICOS Y FERRETERIA DELTA S.A.S** 

INTERAMERICANA DE SUMINISTROS

- SOLUCIONES SURAMERICANA LTDA.
- CASAFER
- FERRETERÍA BRAND LTDA.
- ELÉCTRICOS UNIDOS LTDA.
- FERRETERÍA NICHOLSON

La propuesta económica remitida a los diferentes proveedores con el fin de poder obtener la PRECOTIZACIÓN inicial de los elementos de ferretería, se presenta a continuación con el detalle del elemento, UNA marca, costo directo unitario, IVA y costo total:

# UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

#### PRE-COTIZACIÓN OFERTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA AGOSTO DE 2018

ITEM	DENOMINACIÓN	MEDIDA	MARCA	COSTO UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	ABRAZADERA DOBLE ALA 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS			
2	ABRAZADERA METALICA PARA TUBERIA 2"	UNIDAD	PROELECTRICOS			
3	ABRAZADERA METALICA TIPO CREMALLERA INDUSTRIAL 1"	UNIDAD	TITAN			
4	ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"	UNIDAD	PROELÉCTRICOS			
5	ABRAZADERA PLÁSTICA X100 unidades	PAQUETE	DEXSON			
6	ACEITE 3 EN 1	UNIDAD	3 EN 1			
7	ACEITE MINERAL	GALON	RODAQUIMICOS			
8	ACELERANTE SIKA	GALÓN	SIKA			
9	ACOPLE PLÁSTICO PARA MANGUERA DE JARDÍN	UNIDAD	ACUAVAL			
10	ACOPLE PVC PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL			
11	ACOPLE PVC PARA SANITARIO	UNIDAD	GRIVAL			
12	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
13	ADAPTADOR HEMBRA DE 1" PVC	UNIDAD	PAVCO			
14	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
15	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	PAVCO			<u> </u>
16	ADAPTADOR HEMBRA DE 2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
17	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
18	ADAPTADOR MACHO DE 1" PVC	UNIDAD	PAVCO			<u> </u>



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

008 Versión: 04

Código: GC-PR-003-FR-



Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

19	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
20	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	PAVCO			
-21	ADAPTADOR MACHO DE 2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
22	ADAPTADOR MACHO DE 3" PVC	UNIDAD	PAVCO			
23	ADAPTADOR PRESION DE 1/2" - 1" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO			-
24	ADAPTADOR PRESION DE 3/4" - 1" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO			
25	ADAPTADOR REDUCCION PRESION DE 1 1 /4"	UNIDAD	PAVCO			
26	ADAPTADOR SANITARIO DE 2" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO	<del></del>		· ·
27	ADOQUIN EN ARCILLA 20X10X3	UNIDAD	YOMASA	***		
28	ALAMBRE AMARRE NEGRO	KILO	ALMARCO			
29	ALAMBRE COBRE No. 8 x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
30	ALAMBRE DULCE CALIBRE 14	KILO	CENTELSA			
31	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	KILO	CENTELSA	-		
32	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	UNIDAD	PROALCO		-	
33	ALFARDA 10 X 2,38 CM	UNIDAD	SAN JOSE			
34	ALICATE ELECTRICISTA 8" PROFESIONAL	UNIDAD	STANLEY			
35	ALICATE PUNTA LARGA CORTANTE 8"	UNIDAD	STANLEY			
36	ALUMINIO EN LÁMINA	METRO	ALUMINA	<del></del>		
37	ALUMOL X 16 KILOGRAMOS	CUÑETE	SIKA			
38	AMARRE PARA TEJA PLASTICA	UNIDAD	SOGAMOSO			
39	ANGULO HIERRO DE 1-1/4" X 1/8" L= 6MMTS	UNIDAD	ACESCO			
40	ANGULO PARA CANALETA 100X45 INTERNO	Unidad	DEXSON			
41	ÁNGULO PARA DRYWALL	UNIDAD	HIGH RANKING			
42	ANTICORROSIVO GRIS	GALÓN	SAPOLIN	• •		
43	ARBOL PARA SANITARIO DE ENTRADA 26 CM	UNIDAD	GRIVAL			
44	ÁRBOL PARA SISTERNA DE ENTRADA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL			
45	ÁRBOL PARA SISTERNA DE SALIDA COMPLETA	UNIDAD	´ GŘIVAL			
46	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA x 40KG	BULTO	NATURAL			
47	ARENA DE RÍO x 40 KG	BULTO	NATURAL			



Código: GC-PR-003-FR-

800

Versión: 04



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

48	ARENA RIO POR VIAJE	VIAJE	NATURAL			
49	ARMELLA 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY			
50	ASPERSOR SECTORIAL METALICO	UNIDAD	STOKER GARDEN			
51	ASIENTO PARA SANITARIO BLANCO REDONDO	UNIDAD	CORONA			
52	BALA LED 18W DIMERIZABLE	UNIDAD	IMPORTADO			
53	BALA OJO DE BUEY LED 7 W ALTA POTENCIA	UNIDAD	LUMISTAR		<b>+ ***</b>	
54	BALASTO ELECTRONICO 2x14W T5 120-127V REF P93356	UNIDAD	SYLVANIA			
55	BALASTO ELECTRONICO 2x26W CFL 120-277V	UNIDAD	SYLVANIA			
56	BALASTO T-8 DE 2x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA			
57	BALASTO T-8 DE 4x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA			
58	BALDE PLASTICO DE OBRA	UNIDAD	VANIPLAS			
59	BALDOSA PARA PISO TRAFICO PESADO EN BARRO COCIDO	M2	CASA BLANCA	i		
60	BARNIZ A BASE ACEITE PARA MADERA EXTERIORES	GALON	PINTUCO			
61	BARREDOR PUERTA AUTOADHESIVA	UNIDAD	MAX HOGAR			
62	BASCULANTE PARA VENTANA	UNIDAD	ARTENS			
63	BATERÍA SELLADA DE 12V - 5Ah	UNIDAD	FULIBATTERY			
64	BATERÍA SELLADA DE 12V - 9Ah	UNIDAD	FULIBATTERY			
65	BISAGRA 1/2"	UNIDAD	INDUMA			
66	BISAGRA PARCHE EN ACERO INOXIDABLE 35 mm	UNIDAD	FIXSER			
67	BISAGRA REDONDA DE 3/4" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS			
68	BISAGRA REDONDA DE 5/8" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS			
69	BISCOCHO PARA SANITARIO BLANCO	UNIDAD	CORONA			
70	BISTURY INDUSTRIAL	UNIDAD	STANLEY			
71	BLOQUE CEMENTO ABUZARDADO UNA CARA No. 15	UNIDAD	DECOBLOCK			
72	BLOQUE No. 04 33*23*9 Santafé	UNIDAD	SANTAFÉ			
73	BLOQUE No. 05	UNIDAD	ARDESA			
74	BOMBILLO AHORRADOR 15 W x 110 V	UŅĪDAD	SYLVANIA			
75	BOMBILLO AHORRADOR 20 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA			
76	BOMBILLO AHORRADOR 25 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA			

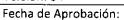


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008









77	BOMBILLO AHORRADOR MINI 14 WATT	UNIDAD	SYLVANIA		
78	BOMBILLO HALOGENO DOBLE CONTACTO 110W 120V	UNIDAD	SYLVANIA		
79	BOMBILLO LED SW BIPIN	UNIDAD	NIPPON		
80	BOMBILLO LED SW GU10	UNIDAD	CEB		-
81	BOMBILLO LED 7W ROSCADO	UNIDAD	CEB		
82	BOMBILLO METALARC PARA LAMPARA 400W 200V	UNIDAD	SYLVANIA		
83	BOMBILLO PAR 20 CON ROSCA E-27 100W	UNIDAD	EXCELL		
84	BOMBILLO PIN 13 W	UNIDAD	SYLVANIA		
85	BOMBILLO PIN 26 W DE 4 PINES	UNIDAD	SYLVANIA '		
86	BOMBONA VIDRIO REF. PANTALLA PA35	UNIDAD	OTUN		
87	BOQUILLA BLANCA PAQUETE 5 KILOGRAMOS	UNIDAD	CORONA		
88	BOQUILLERA 3 * 1 1/2" EN ALUMINIO	UNIDAD	ALUMINA		
89	BORNA DE OJO No. 6 AWG	UNIDAD	IED		
90	BORNA DE OJO #10 BIMETALICA	UNIDAD	GARDNER BENDER		
91	BRAZO PARA PUPITRE EN MADERA UNIVERSITARIO	UNIDAD	SILLACOL		
92	BREAKER 1x20 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
93	BREAKER 1×30 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	,	
94	BREAKER 1x60 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
95	BREAKER 2x30 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LEGRAND		
96	BREAKER 2×50 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
97	BREAKER 3x20 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
98	BREAKER 3X40 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
99	BREAKER 3x50 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
100	8REAKER 3x70 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
101	BREAKER 1x20 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	LUMINEX		
102	BREAKER 2x32 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER		
103	BREAKER 2x40 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SIEMENS		
104	BREAKER 3X40 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER		
105	BREAKER 3X50 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SIEMENS		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

008

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04





106	BROCA ACERO RÁPIDO 1/4	DAGINU	INCOLMA		
107	BROCA ACERO RÁPIDO 5/16	UNIDAD	INCOLMA	 	
108	BROCA ACERO RÁPIDO 7/32	UNIDAD	INCOLMA		
109	BROCA LÁMINA 1/8	UNIDAD	INCOLMA		
11Ò	BROCA LÁMINA 3/16	UNIDAD	INCOLMA		
111	BROCA METAL 1/8	UNIDAD	INCOLMA		
112	BROCA METAL 3/8	UNIDAD	DISCOVER		
113	BROCA METAL 5/32	UNIDAD	DISCOVER		
114	BROCA METAL - SET 21 BROCAS hss 1/16 - 3/8" C2101	KIT	DISCOVER		
115	BROCA MURO 3/8	UNIDAD	INCOLMA		
115	BROCA MURO TUĠSTENO 1/8"	UNIDAD	INCOLMA		
117	BROCA TUGSTENO 1/2" x 6	UNIDAD	INCOLMA		
118	BROCA TUGSTENO 1/4" x 4	UNIDAD	INCOLMA		
119	BROCA TUGSTENO 3/16" x 4	UNIDAD	INCOLMA		
120	BROCA TUGSTENO 5/16"	UNIDAD	INCOLMA		
121	BROCA TUGSTENO RANURADA 1/4 X 6"	UNIDAD	возсн		
122	BROCA TUGSTENO RANURADA 3/8 X 6"	UNIDAD	BOSCH		
123	BROCHA MAESTRA 1"	UNIDAD	INCEPAL		
124	BROCHA MONA 3"	UNIDAD	INCEPAL		
125	BROCHA MONA 4"	UNIDAD	INCEPAL		
126	BROCHA PICASO 2"	UNIDAD	INCEPAL		
127	BROCHA SINTÉTICA 1"	UNIDAD	INCEPAL		
128	BROCHA SINTÉTICA 2"	UNIDAD	INCEPAL		
129	BRONCOELÁSTICO GRIS	CANECA	BRONCO		
130	CABLE # 2 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		
131	CABLE # 47 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		
132	CABLE # 67 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		
133	CABLE # 8 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		
134	CABLE # 10 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		



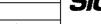
Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

000

Código: GC-PR-003-FR-

800



Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



135	CABLE # 12 7 HILOS × 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		1	
136	CABLE ACERO GALVANIZADO 1/4 (GUAYA)	METROS	DISCOVER			
137	CABLE COAXIAL	METRO	PROCABLES			
138	CABLE DUPLEX 2x12x100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
139	CABLE DUPLEX 2×14×100 MTS	ROLLO	CENTELSA	,		
140	CABLE DUPLEX 2x16x100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
141	CABLE ENCAUCHETADO 3x8 AWG	METRO	CENTELSA			
142	CABLE ENCAUCHETADO 3X10 AWG	METRO	CENTELSA			
143	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 AWG	METRO	CENTELSA			
144	CABLE ENCAUCHETADO 4X6 AWG	ROLLO	CENTELSA			
145	CABLE ENCAUCHETADO 4X8 AWG	ROLLO	CENTELSA			
146	CABLE ENCAUCHETADO 4X10 AWG	ROLLO	CENTELSA			
147	CABLE ENCAUCHETADO 4X12 AWG	ROLLO	CENTELSA			
148	CABLE ENCAUCHETADO 5X10 AWG	METRO	CENTELSA			
149	CABLE SILICONADO N° 14 NEGRO	METRO	CENTELSA			
150	CABLE SILICONADO N° 14 ROJO	METRO	CENTELSA			
151	CABLE TELEFONICO 2 HILOS * 100 METROS	UNIDAD	PRINCEX			
152	CABLE TRENZADO 3X12	METRO	CENTELSA	-		
153	CAIMANES GRANDES DIFERENTES COLORES	UNIDAD	TDROBOTICA.CO			
154	CAJA CARTON 60 * 40 * 40	UNIDAD	EMPACARTON			
155	CAJA CARTÓN MEDIANA	UNIDAD	CARTONES DE COLOMBIA			
156	CAJA HERRAMIENTAS 20" CON BANDEJA Y BROCHE METALICOS	UNIDAD	STANLEY			
157	CAJA METÁLICA DOBLE FONDO 10X10 CON TAPA	UNIDAD	PROELECTRICOS			
158	CINTA ASFALTICA AUTOADHESIVA PARA SELLO, IMPERMEHABILIZACIÓN DE UNIONES Y TECHO 50 CM x 5 MTS	ROLLO	TEXSA			
159	CAJA PLÁSTICA TOMA DOBLE	UNIDAD	PAVCO			
160	CAJA RAWELT CAJA CUADRADA 3/4 4X4	UNIDAD	EVT			
161	CAJA RECTANGULAR CONDUIT 2x4	UNIDAD	PAVCO			
162	CAJA SENCILLA PARA MONTAJE SOBRE CANALETA 100X45	UNIDAD	LEGRAND			
163	CAJA SOBREPONER 5800	UNIDAD	SCHNEIDER		<u> </u>	



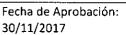
Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







164	CANALETA 100x45x2	UNIDAD	ETERNIT
165	CANALETA DE PISO 10X13	TRAMO	ETERNIT
166	CANALETA PLÁSTICA 20x20MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON .
167	CANALETA PLÁSTICA 40x25MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON
168	CANALETA PLÁSTICA 40x40MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON
169	CANALETA PŁÁSTICA 60x40MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON
170	CANDADO 40MM	UNIDAD	YALE
171	CANDADO 850	UNIDAD	YALE
172	CANDADO 870	UNIDAD	YALE
173	CANDADO INTERPERIE 60mm CUBIERTO	UNIDAD	YALE
174	CANDADO LOCKER 20MM	UNIDAD	YALE
175	CANDADO MEDIANO	UNIDAD	YALE
176	CARPINCOL	GALON	CARPINCOL
177	CASCO INDUSTRIAL	UNIDAD	3М
178	CAUTIN TIPO PISTOLA 35W	UNIDAD	WELLER
179	CEMENTO BLANCO	BULTO	ARGOS
180	CEMENTO BLANCO	KILO	ARGOS
181	CEMENTO GRIS	висто	SAMPER
182	CEMENTO GRIS	KILO	SAMPER
183	CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"	UNIDAD	STANLEY
184	CERA PARA VENECIANO	CUARTO	PUMA
185	CERRADURA 170 1/4	UNIDAD	YALE
186	CERRADURA 987 1/4	UNIDAD	YALE
187	CERRADURA CILINDRICA	UNIDAD	CITO
188	CERRADURA PARA ARCHIVADOR	UNIDAD	YALE .
189	CERRADURA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	YALE
190	CHAPA BOLA 5304 MADERA	UNIDAD	YALE
191	CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER	UNIDAD	YALE
192	CHAPA BOLA ALCOBA	UNIDAD	YALE .



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

008



Fecha de Aprobación: 30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-



193	CHAPA BOLA BAÑO	UNIDAD	ŶAĹE		
194	CHAPA CERRADURA CILÍNDRICA MANIJA JÚPITER	UNIDAD	SCHLAGE		
195	CHAPA CERROJO 170 PLUS	UNIDAD	YALE		1
196	CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4	UNIDAD	YALE		
197	CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO	UNIDAD	YALE		
198	CHAPA ESCRITORIO REF. 211	UNIDAD	YALE		
199	CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380	UNIDAD	YALE		
200	CHAZO ANCLAJE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	FIXSER		
201	CHAZO CON TORNILLO 1/2"	UNIDAD	HERMUNDY		
202	CHAZO CON TORNILLO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		
203	CHAZO CON TORNILLO 5/16"	UNIDAD	HERMUNDY		
204	CHAZO DRYWALL 1/2"	UNIDAD	SUPRA		
205	CHAZO DRYWALL 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		
206	CHAZO ESTRIADO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		
207	CHAZO ESTRIADO 5/16"	UNIDAD	HERMUNDY		
208	CHAZO EXPANSIVO 2"	UNIDAD	HERMUNDY		
209	CHAZO EXPANSIVO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY	7	
210	CHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3"	UNIDAD	FIXSER		
211	CHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	HERMUNDY		
212	CHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		
213	CHAZO PLASTICO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY		
214	CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DE 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		
215	CHAZO PUNTILLA 2"	UNIDAD	HERMUNDY		
216	CHAZO PUNTILLA 2 1/2"	UNIDAD	HERMUNDY	 1000	
217	CHAZO PUNTILLA 4"	UNIDAD	HERMUNDY	<u> </u>	<del>                                     </del>
218	CHIPOTE DE CAUCHO TIPO MARTILLO	UNIDAD	SURTEK	 -	
219	CIERRE PARA VENTANA	UNIDAD	INDUMA		
220	CILINDRO DE SEGURIDAD DE 6CM CON LLAVE MULTIPUNTO	UNIDAD	YALE		<del>- </del>
221	CINCEL CORTAFRÍO 5/8x8"	UNIDAD	STANLEY	1	<del> -</del>



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







222	CINTA ADHESIVA EMPAQUE TRANSPARENTE 48mm x 100 m	ROLLO	CINTANDINA			
223	CINTA AISLANTE NEGRA 3M	ROLLO	3M			
224	CINTA DELIMITADORA 48MM.x 300 MTS	ROLLO	PLASTEMPECK			
225	CINTA ENMASCARAR 1/2"	UNIDAD	CINTA ANDINA			
226	CINTA ENMASCARAR 1"	UNIDAD	CINTA ANDINA			
227	CINTA ENMASCARAR 2"	UNIDAD	CINTA ANDINA			
228	CINTA FIBRA PARA DUCTO * 45 METROS	ROLLO	TOOLCRAFT			
229	CINTA FILOS METALICA * 30 METROS	ROLLO	TOPEX			
230	CINTA INDUSTRIAL GRIS ANCHA	ROLLO	CINTA ANDINA			
231	CINTA MALLA PARA UNIR DRYWALL DE 5CM5x90MTS	ROLLO	CINTA ANDINA			
232	CINTA PAPEL * 75 METROS	ROLLO	TOPEX			
233	CINTA PARA MARCAR CIRCUITOS DIFERENTES COLORES	UNIDAD	TEMFLEX			
234	CINTA SEÑALIZACIÓN PELIGRO 500 MTS	ROLLO	PLASTEMPACK			
235	CINTA TEFLÓN	ROLLO	AQUAVID	,	-	
236	CLAVIJA 15 AMP CON POLO	UNIDAD	CODELCA			
237.	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO	CADINU	CODELCA			
238	CLAVIJA HEMBRA TRIFÁSICA	UNIDAD	CODELCA			
239	CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA	UNIDAD	CODELCA			
240	CLAVIJA MONOFÁSICA	UNIDAD	CODELCA			
241	CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100	UNIDAD	FTM			
242	CODO GALVANIZADO AGUA 1/2 " ENROSCADO	UNIDAD	COLMENA			
243	CODO PVC 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
244	CODO PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
245	CODO PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
246	CODO PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
247	CODO PVC 2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
248	CODO PVC 2 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
249	CODO PVC 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
250	CODO PVC SANITARIO DE 3"	UNIDAD	PAVCO			



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



251	CODO PVC SANITARIO DE 4"	UNIDAD	PAVCO		
252	CODO PVC SANITARIO DE 6"	UNIDAD	PAVCO		
253	CODO PVC SANITARIO 90° CXC 2"	UNIDAD	PAVCO		
254	COFRE PARA TOTALIZADOR INDUSTRIAL	UNIDAD	LEGRAND		
255	COLBÓN MADERA	GALÓN	PREFLEX		
256	COMPRESOR 3HPMAX x 25 LT 116PSI 6CFM CON ACCESORIOS	UNIDAD	BAUKER	1.0	
257	CONCERTINA GALVANIZADA DE 8 MTS 33 ESPIRALES DE 40 CMS DIAMETRO	UNIDAD	NACIONAL		
258	CONDENSADOR 50 A 60 Hz DE 250W	UNIDAD	DISPROEL		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
259	CONDENSADOR 50 A 60 Hz DE 400W	UNIDAD	DISPROEL		-
260	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA1/2"	METRO	PAVCO		
261	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 3/4"	METRO	PAVCO		
262	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1"	METRO	PAVCO		
263	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1 1/2"	METRO	PAVCO		
264	CORREAS DE AMARRE T4 (10cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC		
265	CORREAS DE AMARRE T8 (20cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC		
266	CORREAS DE AMARRE T12 (30cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC		
267	CORTA VIDRIO PUNTA DIAMANTE	UNIDAD	PROTO		
268	CORTADORA DE CERÁMICA PESADA 730 MM	UNIDAD	RED LINE		
269	CURVA CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO		
270	CURVA EMT 1/2"	UNIDAD	PAVCO		
271	CURVA EMT 3/4"	UNIDAD	PAVCO	,	
272	CURVA EMT 1"	UNIDAD	PAVCO		
273	CURVA EMT 2"	UNIDAD	PAVCO		 
274	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.INT.	UNIDAD	PAVCO		
275	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.EXT.	UNIDAD	PAVCO		 
276	DECÁMETRO x 30	UNIDAD	CHROME		
277	DESTORNILLADOR ESTRELLA REF. 9684 1/4 X 4"	UNIDAD	ATILA		
278	DESTORNILLADOR PALA REF. 9804 1/4 X 4"	UNIDAD	ATILA		
279	DIAFRÁGMA PARA FLUXÓMETRO	UNIDAD	INALGRIFOS		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







280	DIMMER 500W	UNIDAD	IMPORTADO		
281	DISCO LIJA 5" GRANO 80 OXIDO ALUMINIO	UNIDAD	DEWALT		
282	DISCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	, DEWALT	<del></del>	
283	DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT		
284	DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT		
285	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO	UNIDAD	воѕсн		
286	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL	UNIDAD	DEWALT		
287	DISCO PULIDORA 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT		 
288	DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT		
289	DISOLVENTE VARSOL INCOLORO	GALON	PINTUCO		
290	ELECOLORAMA ROJO TEJA	GALÓN	ABACOL		
291	ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V	UNIDAD	IMPORTADO		
292	ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA	UNIDAD	DANFOSS		
293	EMPALME 3M	CAJA	3M		
294	EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)	CAJA	VESTA		
295	EMPAQUE DE CAUCHO PARA CIFÓN DE 1" A 1 1/4	UNIDAD	UNIVERSAL DE CAUCHOS		
296	EMPAQUE DIAFRAGMA G-11 BRONCE	UNIDAD	SLOAM		
297	EMPAQUE INTERNO PARA DIAFRAGMA, DIÁMETRO 1,7 CM.	UNIDAD	UNIVERSAL DE CAUCHOS		
298	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	CUÑETE	SIKA		
299	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	GALÓN	SIKA	,	
300	EMULSION IMPERMEABILIZANTE SIKA-1	GALON	SIKA		
301	ENCHAPE 20*20 BLANCO	CAJA	CORONA		
302	ENCHAPE 30*30 BLANCO	CAJA	CORONA		
303	ENCHUFE 6-15P	UNIDAĎ	LEVITON		
304	ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS		
305	ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS		
306	ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS		
307	ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg	UNIDAD	STANLEY		
308	ESMALTE GRIS BASALTO	GALÓN	PHILAC		



008

Código: GC-PR-003-FR-



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

309	ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA	GALÓN	PHILAC			
310	ESPATULA 2"	UNIDAD	STANLEY			<del>  .                                     </del>
311	ESPÁTULA 3"	UNIDAD	STANLEY		<del></del>	-
312	ESPATULA 4"	UNIDAD	STANLEY			
313	ESPATULA 5"	UNIDAD	STANLEY			
314	ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACIÓN DE SANBLASTING	UNIDAD	MASTDER			
315	ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L = 2 MTS	UNIDAD	AJOVER		<del>  "</del>	
316	ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS	UNIDAD	SAN JOSE		-	-
317	ESTOPA	KILO	·WALTON			
318	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR	GALÓN.	PINTUCO			
319	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR	CUÑETE	PINTUCO		<u> </u>	
320	EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS	GALÓN	TOXEMENT			
321	EXTRACTOR DE AIRE 12" METALICO	UNIDAD	СНЕКА	7		
322	EXTRACTOR DE AIRE 23 X 23 CON REJILLA PLASTICA	UNIDAD	EX - AIRE	**		
323	FERTILIZANTE TRIPLE 15	KILO	FORZA			
324	FILTRO EN YEE DE 1/2 EN BRONCE	UNIDAD	ITAP			-
325	FLANCHE CALIBRE 22 20 CM DESARROLLO	METRO	ARANDA			
326	FLEXÓMETRO 5 MTS	UNIDAD	LUFKIN			
327	FLOTADOR COMPLETO PARA TANQUE 2000 LTS	UNIDAD	GRIVAL			
328	FLUXÓMETRO SANITARIO	UNIDAD	GRIVAL			
329	FLUXOMETRO VALVULA PARA SANITARIO	UNIDAD	CORONA			
330	FULMINANTE CAL. 22 PARA TIRO PISTOLA DE FIJACION X 100 UND	CAJA	RAMSET			
331	GAFAS DE PROTECCIÓN	UNIDAD	DEWALT			
332	GANCHO PARA TEJA	UNIDAD	INDUMA			
333	GRAFITO 1/32"	UNIDAD	PRESSOL			
334	GRAPA x 100 unidades	PAQUETE	COLZUNCHOS			
335	GRAPA DOBLE ALA GALVANIZADA DE 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS			
336	GRAPA DOBLE ALA TUBERIA EMT 1"	UNIDAD	EMT			
337	GRASA	LIBRA	CHEVRON	,		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

008

Versión: 04





338	GRATA DE ALAMBRE 265mm	UNIDAD	HAWK		
339	GRAVILLA	LONA	NATURAL		
340	GRIFERIA CON LLAVE PUSH PARA LAVAMANOS	UNIDAD	CORONA	1	
341	GRIFERÍA ORINAL ANTIBANDÁLICO DE PARED	UNIDAD	CORONA	 †	
342	GRIFERIA PARA SISTERNA	UNIDAD	CORONA		
343	GRIFO ORINAL DE PUSH	UNIDAD	GRIVAL		
344	GUÁNTE ANTIDESLIZANTE	PAR	FREE RIDE		
345	GUANTE CARNAZA	PAR	CORONA		
346	GUANTE CAUCHO No. 10	PAR	TRITON		
347	GUÁNTE CUERO TIPO INGENIERO	PAR	CORONA		
348	GUÁNTE NYLON .	PAR	STEELPRO		
349	GUÁNTE PLÁSTICOS No.8	PAR	TRITON		
350	GUANTE VAQUETA TIPO INGENIERO REF. 300850680016	DAGINU	SOSEGA		
351	GUAYA ENCAUCHETADA 1/16"	METRO	HERMUNDY		
352	GUAYA ENCAUCHETADA 5/16"	METRO	STEELOCK		
353	HOJA DE SEGUETA 12"	UNIDAD	NICHOLSON		
354	HOMBRESOLO	UNIDAD	STANLEY		•
355	IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS	GALÓN	SIKA		
356	IMPERMEABILIZANTE NP1	UNIDAD	SIKA		
357	INODORO ESTANDAR BLANCO	UNIDAD	CORONA		
35'8	INTERRUPTOR DOBLE	UNIDAD	LUMINEX		
359	INTERRUPTOR DOBLE DE SOBRÉPONER	UNIDAD	AVE		
360	INTERRUPTOR SENCILLO	UNIDAD	LUMINEX		
361	INTERRUPTOR TRIPLE	UNIDAD	LUMINEX		
362	JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)	UNIDAD	STANLEY		
363	JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM	UNIDAD	STANLEY		
364	JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm	UNIDAD	STANLEY		
365	JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL	UNIDAD	STANLEY		
366	KANCRO / DIABLO ROJO	FRASCO	DICOL		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

008

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

Código: GC-PR-003-FR-

30/11/2017



367	KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"	UNIDAD	IMSA			
368	LACA BLANCA	GALÓN	PHILAC			
369	LACA CATALIZADA MATE	GALON	PHILAC			
370	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO	GALÓN	PHILAC			
371	LACA MADERA	GALÓN	MINWAX			
372	LACA TRANSPARENTE BRILLANTE	GALÓN	PHILAC			
373	LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA	UNIDAD	SANTA FE			
374	LADRILLO PRENSADO	UNIDAD	SANTAFÉ			
375	LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.	UNIDAD	SANTAFÉ			
376	LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS	UNIDAD	CORPACERO			
377	LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60	UNIDAD	FIBERGLAS			
378	LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO	UNIDAD	MADECOR		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
379	LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22	UNIDAD	SUPERMASTIC			
380	LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V	UNIDAD	SYLVANIA			
381	LÁMPARA LED REDONDA 8" PULGADAS 18W	UNIDAD	СЕВ			
382	LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BLANCA	UNIDAD	SYLVANIA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
383	LAMPARA TIPO "TORTUGA" CON BOMBILLO LYNX-D 26W 2 PINES	UNIDAD	SYLVANIA			
384	LAMPARA TORTUGA LED	UNIDAD	POOL KEIN	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
385	LAVAMANOS CON ACCESORIOS DE UNA LLAVE	UNIDAD	CORONA			
386	LED STREET LIGHT 120W NW URBAN	UNIDAD	SYLVANIA			
387	LED STREET ZD-316 ORION 100W DL	UNIDAD	SYLVANIA			
388	LIJA 100 AGUA	HOJA	ABRACOL			
389	LIJA 120 AGUA	Atoh	ABRACOL	*****		
390	LIJA 320 ROJA	PLIEGO	CARBORUNDUM			
391	LIJA MADERA No. 80	HOJA	ABRACOL			
392	LIJA MADERA No. 100	HOJA	ABRACOL		-	
393	LIJA MADERA No. 150	НОЈА	ABRACOL			
394	LIJA MADERA No. 180	Atoh	ABRACOL			
395	LIJA MADERA No. 220	PLIEGO	ABRACOL	*		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







396	LiJADORA ORBITAL 1/4" 230W 2.4A 14.000 rpm	UNIDAD	DEWALT			
397	LIJADORA ROTOORBITAL 275W	UNIDAD	DEWALT			
398	LIMA MEDIA CAÑA 8"	UNIDAD	REDLINE	<del></del>	<del> </del>	
399	LIMA REDONDA 8"	UNIDAD	REDLINE			
400	LIMA TRIANGULAR 8"	UNIDAD	INCOLMA			
401	LIMPIADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	CRC			
402	LIMPIADOR ESPUMOSO	UNIDAD	COMPROIND			
403	LIMPIADOR PVC 1/4	UNIDAD	PAVCO			
404	LINTERNA RECARGABLE MEDIANA	UNIDAD	VARTA			
405	LLANA DENTADA 6x6 mm MADERA 30,5 cm	UNIDAD	REDLINE			
406	LLANA METALICA LISA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	CORONA			
407	LLAVE AUTOMÁTICA LAVAMANOS (ELECTRÓNICA)	UNIDAD	GRIVAL			
408	LLAVE EXPANSIVA 8"	UNIDAD	STANLEY			
409	LLAVE EXPANSIVA 12"	UNIDAD	STANLEY			
410	LLAVE JARDÍN EXTENSIÓN SATINADA	UNIDAD	GRIVAL			
411	LLAVE LAVAMANOS "PUSH"	UNIDAD	CORONA			
412	LLAVE PARA TUBO 10"	UNIDAD	STANLEY			
413	LLAVE PARA TUBO 12"	UNIDAD	STANLEY	<del></del>		
414	LLAVE PARA TUBO 14"	UNIDAD	STANLEY			
415	LLAVE PARA TUBO 15"	UNIDAD	STANLEY			
416	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL			
417	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS	DAGINU	GRIVAL			
418	LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"	UNIDAD	GRIVAL			
419	LLAVE TIPO GANSO SENCILLO	UNIDAD	GRIVAL			
420	LONA PARA ARENA	UNIDAD	TEJIPLAST			
421	LONA PARA ESCOMBROS	UNIDAD	TEJIPLAST			
422	MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO	METRO	MADECOR			
423	MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm	UNIDAD	SODIMAC			
424	MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO	UNIDAD	MODUCOL			



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



425	MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO	METRO	MALLAS Y ANJEOS			
426	MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS	UNIDAD	DIACO			
427	MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS	ROLLO	COLMALLAS			
428	MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts	ROLLO	COLMALLAS			
429	MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26	METRO	ICOMALLAS			
430	MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES	UNIDAD	FLEXCO	**		
431	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL	METRO	GRIVAL			
432	MANGUERA REFORZADA DE 1/2", ACOPLE METÁLICO	METRO	BICOLOR			
433	MANIJA PARA PUERTA	UNIDAD	MASTER			
434	MANIJA PARA SISTERNA	UNIDAD	GRIVAL			
435	MANIJA PARA VENTANA	UNIDAD	ITALUMINIO			
436	MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO * 10 METROS	ROLLO	FIBERGLASS			
437	MARCO PARA SEGUETA 12"	UNIDAD	STANLEY			
438	MARMOLINA EN POLVO	BULTO	NATURAL			
439	MARTILLO 70z MADERA	UNIDAD	STANLEY			**
440	MARTILLO CARPINTERO 160Z/27MM	UNIDAD	STANLEY	-		
441	MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm	UNIDAD	KARSON			
442	MASILLA DRYWALL	GALÓN	SUPERMASTIC			
443	MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS	CUÑETE	TOPEX			
444	MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS	UNIDAD	ETERNIT			
445	MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS	UNIDAD	PLASTGRIFOS			
446	MICOS PARA GUAYA	UNIDAD	HERMUNDY			
447	MINERAL ROJO	KILO	FERROALUMINIOS		· ·	
448	MIXTO 40Kg.	LONA	NATURAL			•••
449	MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE	UNIDAD	YALE			
450	MORTERO IMPERMEABLE x 25 Kg. Color blanco	BULTO	SIKA			
451	MUEBLE MESON MADERA CON LAVAMANOS DE INCRUSTRAR	UNIDAD	CASABIANCA			
452	MULTIMETRO DE PINZA	UNIDAD	REDLINE			
453	MULTITOMA 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	DISCOVER	·····		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







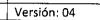
454	MULTITOMA PARED 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	DISCOVER		
455	NIPLE GALVANIZADO AGUA 1/2 pulgada x 20 cm	UNIDAD	COLMENA		<u></u>
456	NIVEL ALUMINIO DE 24"	UNIDAD	STANLEY		
457	NIVEL RESINA ESTRUCTURA 18"	UNIDAD	STANLEY		
458	NYLON DE 40 LIBRAS * 50 mts	ROLLO	ARATY		•
459	ORINAL ARRECIFE CON VALVULA TIPO PUSH ANTIVANDALICA 1,9 lps	UNIDAD	CORONA		
460	PALUSTRE 7" MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	GAVILAN		
461	PALUSTRE 8" MANGO MADERA	UNIDAD	GAVILAN		
462	PANEL LED 20X20 CUADRADO sobreponer 18 W LUZ CALIDA	UNIDAD	BESTER		
463	PANEL LED 30X30 CUADRADO	UNIDAD	CEB		
464	PANEL LED SOBREPONER 14w LUZ BLANCA	UNIDAD	HYS		
465	PAPEL KRAFT 20"	ROLLO	CYB PAPELES DE COLOMBIA SAS		
466	PAPELERA CON TAPA VAIVÉN de 10 LTS.	UNIDAD	RIMAX		
467	PASADOR PARA PUERTA	UNIDAD	FIXSER		
468	PASTA TÉRMICA (Artic Silver 5 Crema Termica 12g)	UNIDAD	AEROCOOL		
469	PEGACOR BLANCO x 25 Kg.	BULTO	CORONA		
470	PEGANTE BOXER	BOTELLA	PEGATEX		
471	PEGANTE BOXER	GALÓN	PEGATEX		
472	PELICULA CINTA SANBLASTING DE 1.22X50 MTS	UNIDAD	MULTIROLL		
473	PELÍCULA PROTECTORA EASY COVER 1.40 x 33 metros	ROLLO	TESA		
474	PERFIL CANAL 90 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING		
475	PERFIL MARCO PORTON CAL. 18 L = 6 MTS	UNIDAD	QMA		
476	PERFIL OMEGA PARA CIELO RASO	ŲNIDAD	HIGH-RANKING		
477	PERFIL PARAL 89 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING		
478	PIE DE AMIGO DE 9"	UNIDAD	MOBILE		
479	PIEDRA TRITURADA PARA MEZCLA DE CONCRETO	VIAJE	NATURAL		
480	PILAS 3V CR2032	PAR	VARTA		
481	PILAS CUADRADAS 9V	PAR	VARTA		
482	PILAS TIPO AA ALCALINA	PAR	VARTA		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

008





Código: GC-PR-003-FR-



483	PILAS TRIPLE AAA ALCALINA	PAR	VARTA			
484	PINTURA BASALTO GRIS	GALÓN	PINTUCO			<del> -</del>
485	PINTURA BITUMINOSA PŁATEADA	GALÓN	BLER		<u> </u>	<del></del>
486	PINTURA EPÓXICA CON CATALIZADOR	GALÓN	PINTUCO			
487	PINTURA ESMALTE	GALÓN	PINTUCO			
488	PINTURA GRIS CEMENTO BASALTO PREPARADA	CUÑETE	TITO PABON			
489	PINTURA IMPERMEABILIZANTE SIKA FILL	GALÓN	PINTUCO			
490	PINTURA TRÁFICO DIFERENTES COLORES	GALÓN	PHILAC	<del> </del>	<del> </del>	
491	PINTURA VINILO T-1 VARIOS COLORES	CUÑETE	TITO PABON		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
492	PINTURA VINILO T-2 VARIOS COLORES	CUÑETE	TITO PABON			
493	PINZA AMPERIMETRICA	UNIDAD	UNIT			
494	PISTOLA DE BAJA	UNIDAD	ZAGOLA			
495	PISTOLA PARA PINTAR BAJA PRESION MGQ500 DEVILBISS (INCLUYE DOS BOQUILLAS, CHORRO Y ABANICO)	UNIDAD	DEVILBISS			******
496	PISTOLA PARA SILICONA FRIA TIPO INDUSTRIAL	UNIDAD	STANLEY			
497	PLANCHONES 23X3.20X4 mm MADERA PINO	UNIDAD	MODUCOL			
498	PLÁSTICO INVERNADERO AGROLENE UV 1x4 MTS	UNIDAD	PLASTILINE			
499	PLASTICO INVERNADERO TRASPARENTE (CALIBRE MAS GRUESO)	ROLLO	PLASTIEMPACK		<u> </u>	
500	POLISOMBRA NEGRA	METRO	PLASTEMPACK			
501	PORTALAMPARA CERAMICA E27	UNIDAD	GAMMA			
502	PROBADOR DE CORRIENTE - TESTER	UNIDAD	HOPEX			
503	PROFILAN TEOMA PARA MADERAS 2,5 LITROS	UNIDAD	PROFILAN			
504	PULIDORA 4 1/2" 7,SAMP	UNIDAD	MAKITA			
505	PULIDORA 4 1/2" RPM 11000	UNIDAD	DEWALT			
506	PULIDORA 4 1/2" 650W 11000RPM	UNIDAD	STANLEY			-
507	PUNTAS DOBLES TALADRO PALA Y ESTRELLA REF. 3532993C	UNIDAD	IRWIN			
508	PUNTERO	UNIDAD	HOPEX			
509	PUNTILLA ACERO 3/4"	LIBRA	C.A MEJIA			
510	PUNTILLA ACERO DE 1"	LIBRA	CA, MEJIA	-		
511	PUNTILLA ACERO DE 2"	LIBRA	CA. MEJIA			



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Versión: 04





512	PUNTILLA ACERO DE 3"	LIBRA	CA. MEJIA		
513	PUNTILLA CON CABEZA 3/4" 500G, 1,9 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		
514	PUNTILLA PARA CLAVADORA NEUMÁTICA DE 1 1/2"	CAIA	SEMCO		
515	PUNTILLA PARA MADERA 1 1/2"	LIBRA	CORSAN		
516	PUNTILLA SIN CABEZA 1" 500G, 2,54 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		
517	PUNTILLA SIN CABEZA 1 1/2" 500G, 3,8 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		
518	PUNTILLA SIN CABEZA 2 1/2" 500G, 6,3 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		
519	QUITAGRAFITI	GALÓN	HIDROPROTECCION		
520	RACHET CON JUEGO DE COPAS	UNIDAD	STANLEY		
521	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
522	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
523	REFLECTOR 20-50W 110V	UNIDAD	CEB		
524	REFLECTOR LED 30W LUZ BLANCA	UNIDAD	CEB		
525	REFLECTOR LED 50W LUZ BLANCA	UNIDAD	CEB		
526	REGISTRO BOLA 1/2"	UNIDAD	SAS PN 30		
527	REGISTRO BOLA 3/4"	UNIDAD	PVC		
528	REGISTRO BOLA 1"	UNIDAD	PVC		
529	REGISTRO BOLA 3"	UNIDAD	PVC		
530	REGISTRO CORTINA DE 1/2"	UNIDAD	HIDROSFER		
531	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 3/4" MANIJA LARGA	UNIDAD	GRIVAL		
532	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/4"	UNIDAD	GRIVAL		
533	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/2"	UNIDAD	SAS		
534	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 2" PALANCA	UNIDAD	SAS PN 30		
535	REGLETA DE CONEXIÓN 12 puntos conexión 12 AWG Negra	UNIDAD	LUMINEX		
536	REJILLA ANTICUCARACHA 4x3 ALUMINIO	UNIDAD	FANALREJ		
537	REJILLA METÁLICA 1 1/2"	UNIDAD	FANALREJ		
538	REJILLA METÁLICA 2"	UNIDAD	FANALREJ		
539	REJILLA METÁLICA 3"	UNIDAD	FANALREJ		
540	REJILLA Ó SIFÓN PLÁSTICO DE 3" ANTICUCARACHA	UNIDAD	SISPLAS	,	



800

Versión: 04

Código: GC-PR-003-FR-



Macroproceso: Gestión de Recursos Fecha de Aprobación: Proceso: Gestión Contractual 30/11/2017

541	REJJILLA PLÁSTICA PARA CIELO RASO 1,20X 60CMTS BLANCA	UNIDAD	CRISTACRYL		1	
542	REJILLA VENTILACIÓN 20 x 20 TIPO PERSIANA COLOR BLANCO	UNIDAD	GRIVAL			
543	REMACHADORA SENCILLA	UNIDAD	STANLEY			
544	REMACHADORA TIPO POP	UNIDAD	REDLINE			
545	REMACHE METALICO 1/2"	UNIDAD	ARCOLI			
546	REMACHE METALICO 3/8"	UNIDAD	ARCOLI	†·-		
547	REMACHE METALICO 5/8"	UNIDAD	ARCOLI			
548	REMACHE POP 1/4	UNIDAD	ARCOLI			<del>,</del> -;-
549	REMACHE POP 1/4 X 100	PAQUETE	ARCOLI			
550	REMACHE POP 1/8 X 100	PAQUETE	ARCOLI		,	
551	REMACHE POP 3/16 X 100	PAQUETE	ARCOLI	-		
552	REMACHE POP 5/32 X 100	PAQUETE	ARCOLI			
553	REPELENTE AL AGUA PARA FACHADA TRANSPARENTE	CUÑETE	SIKA			
554	REPUESTO CENTRAL FLUXOMETRO SANITARIO 02-0005-PR	UNIDAD	GRICOL			
555	RESPIRADOR DOBLE CARTUCHO CON FILTRO INDUSTRIAL	UNIDAD	ZUBIOLA			
556	RIEL CAJON 40 CMS JUEGO 2 PARES	UNIDAD	FISXSER			
557	RODILLO FELPA 3" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	MASTDER			
558	RODILLO FELPA 4" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	MASTDER			
559	RODILLO FELPA 9" INDUSTRIAL NARANJA	UNIDAD	MASTDER			
560	ROSETA PARA BOMBILLO 110V	UNIDAD	LEGRAND			
561	RUBY CORTABALDOSA STAR 60; 61 cm x 15 cm	UNIDAD	RUBI			
562	SEGUETA BIMETÀLICA REF. NF1224	UNIDAD	STANLEY			
563	SEGUETA PARA LÁMINA O HIERRO 24Tx12"; para marco de 12"	UNIDAD	STANLEY			· .
564	SELLADOR CATALIZADOR	GALÓN	SAPOLIN			
565	SELLADOR MADERA	GALÓN	BLER			
566	SEMICODO 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO		<del>                                     </del>	
567	SEMICODO 2" PVC SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			
568	SEMICODO 6" PVC SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	-		
569	SET PUNTAS 2" PH2 Y PH 1	UNIDAD	DEWALT			



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







570	SIFON ACORDEON .	UNIDAD	GRIVAL		
571	SIFON BOTELLA LAVAMANOS de 2"	UNIDAD	PAVCO		
572	SIFON EN P PARA LAVAMANOS	UNIDAD ,	PLASTGRIFOS		
573	SIFÓN PARA ORINAL DE 2"	UNIDAD	PAVCO		
574	SIFÓN PARA SANITARIO 180° DE 2" PVC; para marco de 12"	UNIDAD	PAVCO		
575	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE COLOR BLANCO 86 CMS	UNIDAD	GRIVAL	,	
576	SIKA DUR 31 * 2 KILOS	UNIDAD	SIKA		
577	SIKA MORTERO 101 * 25 Kg.	BULTO	SIKA		
578	SIKAFILL 5 AÑOS	GALÓN	SIKA		
579	SIKAFLEX TUBO 300ML	UNIDAD	SIKA		
580	SIKATOP - SEAL 107	UNIDAD	SIKA		
581	SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML	UNIDAD	. LOCTITE		
582	SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML	UNIDAD	LOCTITE		
583	SOCKET T-5 14 WATT	UNIDAD	SYLVANIA		
584	SOCKET T-8 17 WATT	UNIDAD	SYLVANIA		
585	SOCKET T8 DOBLE TORNILLO	UNIDAD	ВЈВ		
586	SOLDADURA ELÉCTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8	KILO	PAVCO		
587	SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32	KILO	WEST ARCO		
588	SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"	KILO	PAVCO		
589	SOLDADURA PVC X 1/4	UNIDAD	PAVCO		
590	SONDA ELÉCTRICA 1/8 X 30 MTS	UNIDAD	RIDGID		
591	SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"	UNIDAD	SURTEK		
592	SOPLADORA 600W 16000 rpm	UNIDAD	MAKITA		
593	SUPERBOARD 4 MM	UNIDAD	SUPERBOARD		
594	TABLERO BIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
595	TABLERO BIFÁSICO DE 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
596	TABLERO MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
597	TABLERO TRIFÁSICO 6 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		
598	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



599	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	\$CHNEIDER	l	1	1
600	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS TIPO RIEL		SCHNEIDER			
		UNIDAD	LUMINEX	-	,	
601	TABLERO TRIFÁSICO 24 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER			
602	TALADRO PERCUTOR 650 watts, velocidad 2800 rpm	UNIDAD	DEWALT			
603	TANQUE PLÁSTICO 1,000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES			
604	TANQUE PLÁSTICO 2.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES			
605	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA	UNIDAD	PROELECTRICOS		·	
606	TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm	UNIDAD	DEXSON			
607	TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA	UNIDAD	PLASTGRIFOS			
608	TAPA TOMACORRIENTE DOBLE	UNIDAD	LUMINEX			
609	TAPABOCA INDUSTRIAL	UNIDAD	RED LINE			
610	TAPABOCA X 100	PAQUETE	CORONA			
611	TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO			
612	TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
613	TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO			
614	TAPÓN SALIDA SISTERNA	UNIDAD	PAVCO			
615	TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA	UNIDAD	CORONA			
616	TEE PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO			
617	TEE PVC DE 1" PRESIÓN .	UNIDAD	PAVCO			
618	TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
619	TEE PVC DE 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
620	TEE PVC DE 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	-		
621	TEE PVC DE 4" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			
622	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6	UNIDAD	ETERNIT			
623	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8	UNIDAD	ETERNIT			<del></del>
624	TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR	UNIDAD	MATHIESEN			
625	TELA VERDE 65 GR/M2 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO	ROLLO	PAVCO			
626	TELEFONO ALAMBRICO ESCRITORIO BASICO NEGRO	UNIDAD	PANASONIC			
627	TENAZA CARPINTERO 6"	UNIDAD	REDLINE			
<b></b>						



Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

628	TERMINALES EMT DE 3/4" .	UNIDAD	PROELECTRICOS			1
629	TERMINALES EMT DE 1"	UNIDAD	PROELECTRICOS			
630	TERMINALES PARA PONCHAR NO. 8 AWG	UNIDAD	BURNY			
631	THINNER	GALÓN	TERINSA			
632	THINNER	CUÑETE	ŤERINSA		-	
633	TIJERA HOJALATA 12"	UNIDAD	STANLEY			
634	TINTA MIEL	GALON	PHILAC			
635	TINTA WUENGE	GALÓN	PHILAC			
636	TOMA COAXIAL	UNIDAD	LEGRAND			
637	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER	UNIDAD	LEVITON			,
638	TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA	UNIDAD	LEVITON			
639	TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO	UNIDAD	VESTA			
640	TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V	UNIDAD	SCHNEIDER			
641	TOMACORRIENTE INTEMPERIE	UNIDAD	EAGLE			
642	TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R	UNIDAD	ELECTRIC LINE			
643	TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR	UNIDAD	CODELCA			- 1.21
644	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"	UNIDAD	MUNDIAL		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
645	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"	UNIDAD	MUNDIAL			
646	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"	UNIDAD	MUNDIAL	,		
647	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"	UNIDAD	MUNDIAL			
648	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"	UNIDAD	MUNDIAL			
649	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6	UNIDAD	MUNDIAL			
650	TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"	UNIDAD	MUNDIAL			
651	TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL	UNIDAD	MUNDIAL			
652	TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"	UNIDAD	MUNDIAL			
653	TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"	UNIDAD	MUNDIAL		-	
654	TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"	UNIDAD	MUNDIAL			
655	TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4	UNIDAD	MUNDIAL		-	
656	TORNILLO DRYWALL 1 1/4"	UNIDAD	CATO			



·Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04





657	TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 500 UDS	PAQUETE	MUNDIAL			
658	TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"	UNIDAD	CATO			
659	TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS	PAQUETE	MUNDIAL			
660	TORNILLO PUPITRE CON TUERCA	UNIDAD	MUNDIAL			
661	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD	SIEMENS			
662	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X60	UNIDAD	LEGRAND			
663	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X80 AMPERIOS	UNIDAD	LUMINEX			
664	TROQUEL METALICO PARA TOMA ELECTRICA (12 CMS)	UNIDAD	AMAYA			
665	TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	COLMENA		-	
666	TUBERÍA EMT 1"	UNIDAD	COLMENA			
667	TUBERÍA EMT 2"	UNIDAD	COLMENA			
668	TUBERÍA GALVANIZADA de L=6mts, 1.5"	UNIDAD	ACESCO	,		
669	TUBO CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO			
670	TUBO CUADRADO DE 1" CAL. 16	UNIDAD	ACESCO			
671	TUBO EMT 3/4"	UNIDAD	COLMENA			7.70
672	TUBO ESTRUCTURAL METALICO CUADRADO DE 50 X 50MM EN 2mm	UNIDAD	COLMENA	-		
673	TUBO FLUORESCENTE 2*48*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA			
674	TUBO FLUORESCENTE 2*96*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA			
675	TUBO FLUORESCENTE 2X48 W	UNIDAD	SYLVANIA			
676	TUBO FLUORESCENTE 4x32 W	CAJA	SYLVANIA			
677	TUBO FLUORESCENTE T5 14W/841	UNIDAD	SYLVANIA			
678	TUBO FLUORESCENTE T5 28W	UNIDAD	SYLVANIA			
679	TUBO FLUORESCENTE T-8 17W	UNIDAD	SYLVANIA			
680	TUBO FLUORESCENTE T-8 32W	UNIDAD	SYLVANIA			
681	TUBO LED 18W T8 1,22 DE LARGO	UNIDAD	СЕВ			
682	TUBO LED INTEGRADO CON CABLE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD	TECNOLITE			
683	TUBO LED LUZ DIA 10W T8	UNIDAD	CEB			
684	TUBO LED T12 2,44m	UNIDAD	MARLED			
685	TUBO PVC 1/2" x 6 MTS	UNIDAD	PAVCO			



Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

686	TUBO PVC 1" PRESION	UNIDAD	PAVCO		
687	TUBO PVC 1 1/2" x 3 MTS PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
688	TUBO PVC 1 1/4" PRESIÓN	METRO	PAVCO		
689	TUBO PVC 2" PRESIÓN	METRO	PAVCO		
690	TUBO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		
691	TUBO RECTANGULAR 4CMX 8 CM X 6 MT	UNIDAD	ABACOL		
692	TUBO SANITARIO 3" X 6 MTS DE LARGO	UNIDAD	PAVCO		
693	TUERCA 1/4	UNIDAD	CATO	7.	
694	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO ORINAL	UNIDAD	TIG		
695	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO SANITARIO	UNIDAD	TIG		
696	UNIÓN ADAPTADOR MACHO AGUA PRESIÓN 1/2"	UNIDAD	PAVCO		
697	UNIÓN AGUA POTABLE DE 1/2"	UNIDAD	PAVCO		
698	UNIÓN CANALETA 100x45	UNIDAD	DURMAN		
699	UNIÓN CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO		
700	UNIÓN DREESER 2"	UNIDAD	PCP		
701	UNIÓN DREESER 3"	UNIDAD	РСР		
702	UNIÓN EMT 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS		
703	UNIÓN EMT 1"	UNIDAD	DURMAN		
704	UNIÓN EMT 2"	UNIDAD	PROELECTRICOS		
705	UNIÓN PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
706	UNIÓN PVC 1" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
707	UNIÓN PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
708	UNIÓN PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
709	UNIÓN PVC 2" PRESION	UNIDAD	PAVCO		
710	UNIÓN PVC 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
711	UNIÓN PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	-	
712	UNIÓN PVC 2 1/2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	1	
713	UNIÓN PVC 4" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		
714	UNIÓN PVC 6" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		
			<del></del>	<u> </u>	 



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

800





Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-

715	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO			
716	UNIÓN UNIVERSAL PVC 3/4"	UNIDAD	PAVCO			
717	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	PAVCO			<del> </del>
718	VARILLA CORRUGADA 1/2" L = 6 MTS	UNIDAD	DIACO			
719	VARILLA CORRUGADA DE HIERRO 3/8"	METRO	ACESCO			
720	VARILLA CUADRADA DE HIERRO 1/2" X 6MTS	UNIDAD	ACESCO			
721	VARILLA LISA REDONDA DE CHIPA DE 3/8	METRO	DIACO			
722	VIGUETA PARA DRYWALL	UNIDAD	ABACOL			
723	VINILO EXTERIORES T-1 VARIOS COLORES	GALÓN	PINTUCO			<del></del>
724	VINILO EXTERIORES T-2 VARIOS COLORES	CUÑETE	PINTUCO			<u></u>
725	VIRUTA EN ACERO × 200 gr.	UNIDAD	FRIX			
726	VISAGRA OMEGA 3" CALIBRE 14	UNIDAD	ACESCO			
727	YEE PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	PAVCO			
728	YEE PVC 1/2" PARA MAGUERA	UNIDAD	PAVCO		1	
729	YEE PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			
730	YESO BLANCO	KILO	VENCEDOR			
′ '	TOTAL COSTO ELEMENTOS - OFERTA E	CONÓMICA INICIAL	, , , ,	0	0	0

#### III. CONDICIONES GENERALES DEL SECTOR:

Grandes cadenas comerciales, nuevas formas de comercialización y oportunidades tecnológicas... todo forma una mezcla interesante que ofrece un panorama prometedor para el sector ferretero nacional. El sector ferretero nacional se encuentra, desde ya hace algunos años, inmerso en un proceso de recomposición impulsado tanto por la apertura comercial (la cual ha incrementado la oferta de productos), como por la llegada de jugadores de grandes ligas en el ramo ferretero y del bricolaje, como lo son The Home Mart, Home Depot y Lowe's, por mencionar a algunos. Asimismo, también influyen en él las formas innovadoras en la comercialización y en el acceso de los clientes a los productos.

Así, aunque hoy en día continua predominando el establecimiento con atención al cliente en el mostrador (alrededor de 59%), lo cierto es que otros canales van ganando terreno, como lo son las tiendas de autoservicio (19.2%) donde los clientes, con asesoría técnica de los empleados del local, toman los productos que más les interesan. A esto hay que sumar canales de venta en internet (2.7%) y el teléfono (9.6%), entre otros.

El sector ferretero no es ajeno al proceso de cambio y globalización que caracteriza a otros sectores de la economía. Para algunos esta situación es de incertidumbre, pero para otros es una oportunidad. Las pequeñas ferreterías de barrio sufren la competencia de las grandes cadenas por el lado de la oferta de



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

800

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



productos a sus clientes (su oferta, por cuestiones de espacio, es necesariamente más restringida). Por otro lado, sin embargo, los analistas señalan que como las ferreterías de barrio tienen menos costos administrativos y operativos, están en posición de ofrecer mejores precios a sus clientes. Otro punto a su favor es la cercanía y familiaridad que pueden tener con sus clientes-vecinos habituales, a los que pueden dar asesoría respecto a cómo pueden hacer sus reparaciones domésticas. Su mercado, dicen los analistas del sector, es el de la urgencia.

Ahora bien, es un hecho que una cadena ferretera grande, que cuenta además con diversas sucursales, tenga más poder de negociación con sus proveedores que las ferreterías de barrio, sin embargo, esto no significa que no puedan hacer lo propio con los proveedores. Los medianos y pequeños deben hacer una gran labor de negociación para ofrecer a sus clientes calidad al mejor precio, sin importar si sus productos son nacionales, estadounidenses, españoles, alemanes e incluso chinos, cuyos precios suelen ser más bajos que los nacionales, al tiempo que avanzan hacia un alto nivel de calidad.

A toda acción corresponde una reacción, gracias a lo cual han surgido nuevos conceptos ligados a productores tales como Cemex, que cuenta con los establecimientos Arkio, en donde ofrece una gama de marcas nacionales y extranjeras en artículos de ferretería, maquinaria y materiales para la construcción en un mismo lugar. Otro concepto es el de las franquicias, ese en el que se da licencia a otras personas de usar el nombre, concepto de imagen, marca y poder de negociación con los proveedores (entre otras muchas cosas), a cambio de un ingreso o pago periódico, además de que ganan en cuanto al alcance, cobertura geográfica y reconocimiento de la marca. Tal es el caso de FK Ferrekasa, Home PSI Pinturas (pinturas y recubrimientos), Frammex (automotriz), Creacero (productos de acero) y Mikel´s (sector ferretero y automotriz), entre otras más que hay en el mercado.

¿Desaparecerán las ferreterías y tlapalerías de barrio? La respuesta es no. Igual que las grandes cadenas comerciales y la expansión de las tiendas de conveniencia no han podido suprimir a la tienda de la esquina. La imagen de la ferretería, sus productos, el buen servicio al cliente y el desarrollo de una buena logística hacen que este tipo de negocio siga siendo el elegido por la mayoría de las personas y, por tanto, el pronóstico es que continuará siendo un negocio rentable. Para dar un mejor servicio es importante que todas y cada una de las personas que tengan contacto directo con el cliente le puedan transmitir su profesionalismo y consejo experto en todo momento. Para estar al día en las innovaciones de productos y canales de venta, es importante el desarrollo de seminarios y talleres para el personal e incluso pláticas para los clientes. Los pequeños y medianos establecimientos ferreteros pueden replicar con cierta facilidad los servicios y apoyos que las grandes cadenas dan a sus clientes.

#### 6. PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO

- **6.1 Valor total estimado según estudio de mercado:** El valor del contrato será hasta de **CUATROCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$400´000.000,00)** con IVA incluido; para cubrir los mantenimientos preventivos y correctivos. El valor del contrato será el de la propuesta ganadora y deberá discriminar por separado e incluir el IVA correspondiente y demás Impuestos Nacionales y Distritales.
- **6.2 Valor establecido en el Plan Anual de Adquisiciones:** Se encuentra en trámite de aprobación para traslado de los recursos presupuestales para el rubro de Mantenimiento y Reparaciones vigencia 2018.

#### 7. MARCO LEGAL



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



**7.1 Norma(s) General(es):** Al presente proceso y al contrato que de él se derive, le serán aplicables las normas contenidas en:

La Constitución Política.

Artículo No. 93 de la Ley 30 de 1992.

**Acuerdo No. 02 y 03** de fecha Marzo 11/2015 (Políticas de Transparencia y Anticorrupción – Estatuto de Contratación).

**Resolución de Rectoría N° 629** de 17 de Noviembre de 2016. Por medio de la cual se adopta el Manual de Interventoría y Supervisión de la Universidad Distrital francisco José de Caldas.

**7.2 Norma(s) Específica(s):** Normas de seguridad Industrial, normas del Pian de Manejo Ambiental presentado por el oferente ganador (manejo de residuos sólidos ordinarios y peligrosos, alcantarillado de aguas servidas), Ley 373 de 1997 del Congreso de Colombia, consideraciones ambientales de la Universidad Distrital – PIGA.

#### 8. TIPO DE CONTRATO

El contrato a celebrar con el oferente ganador del proceso de selección será de: **Suministros**.

#### 9. SUPERVISOR DEL CONTRATO

El supervisor del contrato será: RAFAEL ENRIQUE ARANZÁLEZ GARCÍA

Cargo: Jefe División de Recursos Físicos

Teléfono 3239300 Ext. 1607

Correo electrónico: rfisicos@udistrital.edu.co

Contacto: ALFONSO RODRÍGUEZ CAICEDO

Teléfono del contacto: 3239300 Ext. 1608

Correo electrónico del contacto: rfisicos@udistrital.edu.co

## 10. TIPOS DE OFERTAS (marque con X en "Selección" las ofertas que podrían ser):

Tipo	Descripción	Selección
Totales	Propuestas totales, en las que se involucran todos los elementos a contratar y se evidencia con un solo precio ofertado (incluido IVA).	<b>x</b>
Parciales	En las que se involucran algunos elementos de la totalidad requerida y se admite que los oferentes puedan ofertar solo algunos elementos con una oferta de precio parcial (el IVA se puede discriminar o incluir en el precio ofertado). Recuerde que si se aceptan las ofertas parciales, se pueden efectuar adjudicaciones parciales.	



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Versión: 04
Fecha de Aprobación:

30/11/2017



Por Soluciones Integrales	Debe involucrar la totalidad de los elementos que se necesitan y se incluyen en ella.	
Por precios unitarios	La adjudicación seria parcial dado que se adjudicaría cada uno de los ítems solicitados, a los oferentes que realicen la mejor oferta que normalmente es el menor precio.	
Otra	Descríbala:	

#### 11. PLAZO DEL CONTRATO

El tiempo para realizar la actividad contratada:	Meses	10	Días	0
El tiempo para liquidar el contrato:	Meses	4	Días	0
Total	Meses	14	Días	0

El plazo de ejecución del contrato será de Diez (10) meses o hasta agotar el registro presupuestal, lo que primero ocurra, contados a partir de la firma del Acta de Inicio, previo registro presupuestal y aprobación de la garantía única y demás requisitos establecidos.

## 12. VALOR Y FORMA DE PAGO (marque con X en "Selección" la forma de pago del contrato)

Forma de Pago del Contrato	Selección
Total , contra entrega de los bienes o servicios contratados	Х
Parcial, a medida que el proveedor entregue los bienes y servicios contratados	
Con anticipo económico	

#### 13. REGLAMENTO PARA SU DESEMBOLSO Y MANEJO

El valor del contrato será el de la propuesta ganadora para un presupuesto hasta de **CUATROCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE**. (\$400.000.000,00) y deberá incluir el IVA correspondiente y demás Impuestos Nacionales y Distritales.

La UNIVERSIDAD pagará al contratista el valor del contrato mediante la presentación de cuentas parciales de treinta (30) días calendario dentro de los primeros diez (10) días siguientes al mes causado y de acuerdo con los materiales suministrados. Para ello, se deberá radicar la factura respectiva a la que se deberá adjuntar la fotocopia del pedido de suministro de elementos requeridos debidamente firmados por el funcionario autorizado por la Universidad, original de remisión firmada por un funcionario delegado por parte del Jefe de la Sección de Almacén e Inventarios y el Coordinador de Sede quien genera la solicitud inicial; de igual forma, se debe anexar copia de la planilla con el pago de aportes de la nómina y copia de cotización para aquellas referencias que no están contempladas en la Oferta Económica inicial, avalados por el Coordinador de Sede en cuanto a los precios del mercado.

Los desembolsos se efectuaran dentro de los treinta (30) días siguientes a la presentación de la respectiva factura, previa certificación de cumplimiento expedida por el Supervisor del contrato y una vez se realicen los trámites legales, fiscales y presupuestales a que haya lugar. La Universidad Distrital, sólo pagará al



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

Proceso: Gestión Contractual

Versión: 04 Fecha de Aprobación: 30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-

800



contratista previa presentación de la documentación requerida y bajo ningún motivo o circunstancia aceptará o hará pagos a terceros.

## 14. GARANTÍAS Y AMPAROS EXIGIBLES (marque con X en "Selección" las garantías y amparos exigibles)

Garantías y Amparos Exigibles	Selección
Póliza de Cumplimiento	X
Póliza de Calidad	Х
Pago de Salarios y Prestaciones Sociales	Х
Responsabilidad Civil frente a terceros	

14.1 Justificación de las garantías y amparos exigibles: Los proponentes prestarán garantía de seriedad de los ofrecimientos hechos A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES. Deberán anexar original de la póliza expedida por compañías de seguros legalmente autorizadas para funcionar en Colombia, garantías bancarias y en general, en los demás mecanismos de cobertura del riesgo autorizados por el reglamento para el efecto. Tratándose de pólizas, las mismas no expirarán por falta de pago de la prima o por revocatoria unilaterales; igualmente deberá anexar el original del recibo de pago donde quede constancia del pago de la póliza. Las condiciones de la garantía de seriedad de la propuesta y la de cumplimiento para el proponente seleccionado, se determinarán en el Pliego de Condiciones.

<u>Cumplimiento del contrato</u>. Respetar y mantener los precios aprobados dentro de la propuesta económica inicial y demás exigencias dentro de los pliegos de condiciones. De igual forma, acogerse a las especificaciones técnicas de servicio logístico, administrativo, operativo, de ferretería y demás normas que rigen el mercado de mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor.

<u>Calidad de los Bienes y Servicios</u>. Dados los costos de las referencias, la mano de obra y marcas específicas de los mismos, los elementos y servicios deben asegurar las condiciones de uso en un tiempo acorde a su vida útil.

<u>Salarios y Prestaciones Sociales</u>. La operación debe garantizar a que la empresa cumpla con los pagos a sus subalternos acogidos a las normas de ley.

# 15. REQUISITOS PARA EVALUAR Y COMPARAR PROPUESTAS (marque con X en "Selección" los requisitos para evaluar y comparar propuestas y exponga con el profesional a cargo del proceso)

Aspectos a Evaluar	Calificación	Selección
Estudio Jurídico	Admisible / No admisible	X
Estudio Financiero	Admisible / No admisible	Х
Estudio Técnico	Admisible / No admisible	Х
Con puntaje por experiencia general	Puntaje	



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



Con puntaje por experiencia especifica	Puntaje	
Con puntaje por mayor tiempo de garantía ofrecida	Puntaje	
Precio	A menor precio por ítem (con o sin intervalo de aceptación)	
Precio	A menor precio total (todos los ítems) con o sin intervalo de aceptación	х
Precio	A menor precio por solución integral (con o sin intervalo de aceptación)	
Precio	Con utilización de media geométrica (adjudicación al que esté más cerca de la media geométrica)	
Precio	Con utilización de media aritmética (adjudicación al que esté más cerca de la media aritmética)	
Otras formas de evaluar	Verificación descripciones, marca, subtotal, IVA y total de la propuesta económica por cada uno de los ítems presentados.	х

## 16. DOCUMENTOS TÉCNICOS PROPUESTOS

Certificaciones Contractuales (marque con X en "Selección" la forma propuesta)		
Tipo de experiencia a solicitar	General	
	Específica	Х
Número máximo de certificaciones a solicitar para experiencia general:		
Número máximo de certificaciones a solicitar para experiencia especifica:		5

Marcas (marque con X en "Selección" la marca)	
Por razones de compatibilidad de bienes y servicios anteriormente comprados para evitar malos funcionamientos	
Por razones de hacer efectiva una garantía, se deba contratar con la marca inicialmente adquirida	
Se presenta la posibilidad de obtener un producto que tenga iguales características técnicas en marcas diferentes. En este caso se deben relacionar un mínimo de marcas con características similares	
Otras Razones. Establezca:	-

## 16.1 Especificaciones técnicas requeridas:

## **LISTADO DE MATERIALES** (Ver archivo anexo en Excel)

La Universidad ha relacionado un listado de ítems (**770 elementos**) que requiere que los oferentes coticen de acuerdo a las especificaciones indicadas, teniendo en cuenta:

• Características del producto



Macroproceso: Gestión de Recursos

800



Fecha de Aprobación: 30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-



Proceso: Gestión Contractual

Unidad (de acuerdo a las condiciones de empague)

Los oferentes deben tener en cuenta que adicional a cumplir las características del producto solicitado, los mismos deben ser nuevos, con garantía y de alta calidad.

#### 16.2 Criterios para seleccionar la oferta más favorable:

Marca (reconocidas en el mercado nacional)

## CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Una vez la UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS haya determinado que la propuesta se ajusta a las exigencias jurídicas, técnicas y financieras, se catalogará como ADMISIBLE y se procederá a su evaluación mediante la verificación de cada una de las referencias y cuyo costo no supere su valor con el costo base presentado por la Universidad.

## JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN

El pliego de condiciones del presente proceso se estructurará bajo un esquema simple de ADMISIBLE/ NO ADMISIBLE en estricto apego de los criterios establecidos en el artículo 5º de la Ley 1150 de 2007 en materia de *requisitos habilitantes.* Por su parte, los *factores de escogencia* objetiva que se establecerán en el pliego de condiciones para comparar las propuestas obedecen estrictamente a criterios técnicos y/o económicos de conformidad con lo establecido por la Ley 1150 de 2007 y en el artículo 20 del Decreto 1510 de 2013.

Los factores de selección para esta contratación se establecen de acuerdo con lo dispuesto por la Ley 1150 de 2007, ARTICULO 5º. DE LA SELECCIÓN OBJETIVA, numeral 3 que reza "Sin perjuicio de lo previsto en el numeral 1 del presente artículo, en los pliegos de condiciones para las contrataciones cuyo objeto sea la adquisición o suministro de bienes y servicios de común utilización, las entidades estatales incluirán como único factor de evaluación el menor precio ofrecido".

De acuerdo a lo anterior, los factores habilitantes en esta selección que permitan identificar la oferta más favorable para la contratación de este tipo de bienes y de común utilización serán:

- Capacidad jurídica
- Condiciones de experiencia del proponente y propuesta económica
- Capacidad financiera

Lo anterior según lo dispuesto en la Ley 1150 de 2007, ARTICULO 5º. DE LA SELECCIÓN OBJETIVA que reza "Es objetiva la selección en la cual la escogencia se haga al ofrecimiento más favorable a la entidad y a los fines que ella busca, sin tener en consideración factores de afecto o de interés y en general, cualquier clase de motivación subjetiva.

En consecuencia, los factores de escogencia y calificación que establezcan las entidades en los pliegos de condiciones o sus equivalentes, tendrán en cuenta los siguientes criterios: Numeral 1. La capacidad jurídica y las condiciones de experiencia, capacidad financiera y de certificación de los proponentes, serán objeto de verificación de cumplimiento como requisitos habilitantes para la participación en el proceso de selección y no otorgarán puntaje, con excepción de lo previsto en el numeral 4 del presente artículo. La exigencia de tales condiciones debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza del contrato a suscribir y a su valor. La



Macroproceso: Gestión de Recursos

800

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



Proceso: Gestión Contractual

verificación documental de las condiciones antes señaladas será efectuada por las Cámaras de Comercio de certificación con lo establecido en el artículo 6º de la presente ley, de acuerdo con lo cual se expedirá la respectiva certificación".

El proceso de selección se efectuará teniendo en cuenta los siguientes criterios.

FASE		VERIFICACIÓN	
I VERIFICACIÓN RE HABILITANTES	QUISITOS	A. Capacidad jurídica. B. Capacidad financiera. C. Cumplimiento de los requisitos técnicos:	
•	·	Experiencia del proponente Certificación del personal requerido Condiciones técnicas verificables en la visita:  ✓ Sistema para control de inventarios  ✓ Sistema de control de recepción y entrega de pedidos.  ✓ Bodega y medio de transporte.	
II VERIFICACIÓN DE LA PE ECONÓMICA	ROPUESTA	Económica Inicial. Presentada en medio magnético (hoja de cálculo)	

## FASE I: VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS MÍNIMOS HABILITANTES

Durante esta etapa la Universidad, verificará los soportes documentales que acompañan la PROPUESTA presentada dentro del término máximo que señala el cronograma para la diligencia de cierre.

Los soportes documentales que acompañan la oferta y que constituyen los requisitos mínimos habilitantes deben contener toda la información referente al PROPONENTE, con el fin de verificar representación, inhabilidades, incompatibilidades, capacidad legal, técnica, operativa y financiera.

El pliego de condiciones del presente proceso se estructurará bajo un esquema simple de ADMISIBLE-NO ADMISIBLE en concordancia con los criterios establecidos en el artículo 5º de la Ley 1150 de 2007 en materia de requisitos habilitantes.

#### ✓ CAPACIDAD JURÍDICA

Se estudiarán y analizarán los requisitos de orden legal DOCUMENTOS JURÍDICOS, del Pliego de Condiciones, verificando su estricto cumplimiento. Serán declaradas no admisibles jurídicamente las propuestas que no cumplan los citados requisitos legales.

#### ✓ CAPACIDAD FINANCIERA

La capacidad financiera de los proponentes se verificará de forma general de la información en firme contenida en el Certificado de Inscripción y Clasificación en el Registro Único de Proponentes (RUP) a 31 de diciembre de 2017 y en firme a la fecha de cierre del presente proceso de selección, con fecha no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de apertura del proceso.



800

Código: GC-PR-003-FR-





Macroproceso: Gestión de Recursos Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

NOTA: La verificación de los indicadores financieros de los consorcios, uniones temporales o promesas de sociedad futura, se calcularán sumando el resultado de la ponderación de cada uno de los indicadores de cada miembro del Oferente plural de acuerdo con su porcentaje de participación.

La siguiente fórmula se utilizará para calcular el índice requerido, donde n es el número de miembros del Oferente plural:

(ii) Indicador = 
$$\frac{\left(\sum_{i=1}^{n} \text{Componente 1 del indicador}_{i} \times \text{porcentaje de participación}_{i}\right)}{\left(\sum_{i=1}^{n} \text{Componente 2 del indicador}_{i} \times \text{porcentaje de participación}_{i}\right)}$$

Se considerará habilitado financieramente el oferente que cumpla con los siguientes indicadores:

## a. INDICE DE LIQUIDEZ (Activo Corriente / Pasivo Corriente)

IL = INDICE DE LIQUIDEZ (Activo Corriente/Pasivo Corriente)

Al proponente que presente un Índice de Liquidez iqual o mayor al 1,5

La información que se enuncia a continuación servirá a la Entidad de base para establecer si la propuesta presentada por el proponente cumple o no con las condiciones financieras exigidas por la Entidad, y por ende si se encuentra o no habilitado financieramente.

ACT. CTE PAS. CTE IL ≥ 1,5	ACT, CTE	PAS. CTE	IL ≥ 1,5
----------------------------	----------	----------	----------

## **b. NIVEL DE ENDEUDAMIENTO TOTAL: (NET)**

NET= (Pasivo Total / Activo Total) \* 100%

Al proponente que presente un Nivel de Endeudamiento igual o menor al 40% de deuda.

La información que se enuncia a continuación servirá a la Entidad de base para establecer si la propuesta presentada por el proponente cumple o no con las condiciones financieras exigidas por la Entidad, y por ende si se encuentra o no habilitado financieramente.

		· ·
PASIVO TOTAL	ACTIVO TOTAL	NET <u>&lt;</u> 40%

Nota: En el evento que la capacidad financiera del proponente no se ajuste al mínimo indicado en el presente numeral, se considera que la oferta no cumple con lo requerido, por lo tanto la oferta no se considerará hábil.

#### c. PATRIMONIO

PATRIMONIO = ACTIVO TOTAL - PASIVO TOTAL



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

**SIGUD** 

Al proponente que presente patrimonio igual o mayor a dos veces el presupuesto oficial.

Nota: En el evento que la capacidad financiera del proponente no se ajuste al mínimo indicado en el presente numeral, se considera que la oferta no cumple con lo requerido, por lo tanto la oferta no se considerará hábil.

#### d. CAPITAL DE TRABAJO

Los Oferentes deben acreditar los siguientes indicadores en EL REGISTRO UNICO DE PROPONENTES.

Este indicador representa la liquidez operativa del proponente, es decir el remanente del proponente luego de liquidar sus activos corrientes (convertirlos en efectivo) y pagar el pasivo de corto plazo.

#### CT = ACTIVO CORRIENTE - PASIVO CORRIENTE

Al proponente que tenga un capital de trabajo superior o igual al 100% del presupuesto oficial.

Nota: En el evento que la capacidad de trabajo del proponente no se ajuste al mínimo indicado en el presente numeral, se considera que la oferta no cumple con lo requerido, por lo tanto la oferta no se considerará hábil.

#### 16.3 Cumplimiento de los requisitos técnicos:

#### <u>RUP</u>

El proponente acreditará la experiencia requerida para este proceso de selección mediante el Registro único de Proponentes (RUP) y los contratos deberán cumplir con al menos dos (02) de los códigos de Clasificador de las Naciones Unidas en el tercer nivel, en que se señalan a continuación:

CLASIFICACION UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	DESCRIPCIÓN
39121700	39	12	17	FERRETERÍA ELECTRICA Y SUMINISTROS
40141700	40	14	17	MATERIAL DE FERRETERIA Y ACCESORIOS
40183000	40	18	30	TUBERIAS CAUCHO Y PLASTICO
40183100	40	18	31	ACCESORIOS TUBO
27111900	27	11	19	HERRAMIENTAS GRUESAS Y DE ACABADO
31162800	31	16	28	FERRETERIA EN GENERAL

La Entidad verificará la inscripción de la actividad económica del proponente de conformidad con lo indicado en el anterior cuadro.

NOTA 1: En dicho documento (RUP) se verificará que el oferente esté inscrito antes de la fecha de cierre



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión

Proceso: Gestión Contractual

008 Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-



en la clasificación que se discrimina en el pliego de condiciones.

**NOTA 2:** En caso de Consorcio o Unión Temporal cada uno de los integrantes deberá acreditar este requisito individualmente.

## 16.4 Experiencia del proponente:

El oferente deberá acreditar que ha <u>celebrado, ejecutado y finalizado</u> en los últimos cuatro (4) años contados a partir del día de cierre del presente proceso de selección; contratos con objetos al de la presente convocatoria pública, cumpliendo con las siguientes condiciones:

- ✓ Cantidad de contratos: Máximo con 5 contratos ejecutados.
- ✓ La sumatoria de los cuatro contratos deberá ser como mínimo de 1.536 SMMLV del año 2018
  (TRES VECES EL PRESUPUESTO OFICIAL DE ESTE PROCESO). Por lo anterior, los contratos
  de vigencias diferentes a 2018, serán indexados al SMMLV de este año, incluidas sus adiciones; si
  se hubieren presentado.
- ✓ Cuando las experiencias registradas en el RUP expresen su valor en dólares, se tendrá en cuenta la TRM a la fecha en que se celebró el contrato certificado.
- Cada experiencia registrada en el RUP se analizará por separado, en caso de tratarse de contratos adicionales, el valor adicional se convertirá en salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV), a la fecha de firma del contrato adicional y se sumará al valor del contrato principal.

**NOTA 1**: Para la respectiva evaluación se requiere también, se adjunten las certificaciones de los contratos que se deban tener en cuenta por parte de los evaluadores en el RUP, relacionándose en el **Anexo No. XXX**, y cada una deberá ser expedidas por la entidad con la cual se contrató, deben presentarse en **ORIGINAL O FOTOCOPIA LEGIBLE** y cada una de estas deben indicar:

- ✓ Nombre del contratista y NIT
- ✓ Nombre de la entidad contratante y NIT
- ✓ Obieto del contrato
- ✓ Valor del contrato y valor en salarios mínimos legales de la fecha de firma.
- ✓ Fecha de inicio y de finalización del contrato
- ✓ Porcentaje de participación en caso de Consorcios o Uniones Temporales.

**NOTA 2:** Para el caso de Consorcio o de una Unión Temporal, se tendrá en cuenta únicamente el valor correspondiente al porcentaje de su participación, por tanto la certificación lo debe señalar. Cuando el proponente incluya valores que no correspondan a la experiencia general o especifica aquí señaladas, el contrato respectivo no será tenido en cuenta en el proceso de evaluación.

**NOTA 3:** La Universidad requerirá la **COPIA DEL CONTRATO**, así como del o de los **OTROSI** que se hubieran firmado que soporten en valor consignado en el **Anexo No.** <u>XXX</u>. De no ser posible copia del contrato y/o otrosí, se acepta la presentación de la relación de copia de facturas que soporte la certificación del mismo.

**NOTA 4:** Se exige como requisito que las certificaciones presentadas y evaluadas cumplan con los Términos de la convocatoria pública. Estas certificaciones son **subsanable** dentro de los términos de tiempo límite establecidos por la Universidad para presentarlos, <u>sin que en ningún caso se esté mejorando la propuesta inicialmente presentada.</u>



Proceso: Gestión Contractual

800

Código: GC-PR-003-FR-

Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

> Fecha de Aprobación: 30/11/2017



NOTA 5: La Universidad se reserva el derecho de verificar toda la información y documentación que los proponentes presenten en su propuesta. De presentarse inconsistencias, la propuesta será rechazada.

La presentación de las certificaciones y la documentación de respaldo SON SUBSANABLES, sin que en ningún caso se esté mejorando la propuesta inicialmente presentada.

NOTA 6: No se aceptarán ni se validarán documentos mediante Actas de Inicio, Actas de Liquidación, Actas de Finalización, Actas de Entrega y Recibo Final y facturas de venta como soportes que lleguen a reemplazar una certificación, lo cual implica que se debe SUBSANAR dentro del término de tiempo límite establecido por la Universidad.

NOTA 7: EN CUANTO A PERSONAS NATURALES EXTRANJERAS DOMICILIADAS EN COLOMBIA Y PERSONAS JURÍDICAS EXTRANJERAS CON SUCURSAL EN EL PAÍS: Deberá acreditar este requerimiento como lo haría una persona jurídica de origen Nacional. En cuanto a personas naturales y persona jurídicas privadas extranjeras no inscritas en el RUP por no tener domicilio o sucursal en el país: El requisito exigido es el mismo, pero deberá ser aportado mediante certificaciones de contratos. Y sin embargo, es necesario, tener en cuenta, que todos los documentos otorgados en el exterior para acreditar lo dispuesto en este numeral, deberán presentarse legalizados en la forma prevista en los Artículos 259 y 260 del Código de Procedimiento Civil y el Artículo 480 del Código de Comercio. Si se tratare de documentos expedidos por autoridades de países miembros del Convenio de La Haya de 1961, se requerirá únicamente de la Apostille.

Las certificaciones o contratos para las personas naturales extranjeras domiciliadas en Colombia y las personas jurídicas extranjeras con sucursal en el país, deben tener mínimo la siguiente información:

- a. Nombre o razón social de la entidad que certifica
- b. Valor del contrato
- c. Objeto total del contrato
- d. Fecha de suscripción e iniciación
- e. Fecha de terminación: Estos contratos deberán estar terminados antes de la fecha de cierre del presente proceso.
- f. Porcentaje de participación en caso de Unión Temporal o Consorcio
- g. Nombre Completo, cargo dirección y número de Teléfono de la Persona que expide la Certificación.

#### 16.5 Certificación del personal requerido:

## REQUISITOS MINIMOS EXIGIDOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Los recursos materiales y humanos exigidos obligatoriamente para la prestación del servicio son los que se detallan a continuación. La no presentación de cualquiera de estos recursos en forma oportuna o el incumplimiento de las condiciones fijadas para cada uno, constituirán incumplimientos graves de las obligaciones del contrato, y serán sancionados según lo establecido en la minuta del contrato.

#### **Perfiles**

Los perfiles del personal requerido, deberán ser acreditados en la propuesta mediante la presentación de certificación expedida por el proponente en la que conste que cuenta con el personal requerido, en las calidades solicitadas y cumplirá con todos los requisitos que se establecen en



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

Proceso: Gestión Contractual Fecha de Aprobación: 30/11/2017



el Pliego de Condiciones durante el tiempo de ejecución del contrato, si se le adjudica el mismo. En caso de cambio de la persona designada durante la ejecución, la que se proponga debe tener igual o superior perfil al que se retire.

Código: GC-PR-003-FR-

800

Dentro de la propuesta económica previa para los perfiles que se relacionan, las hojas de vida con los soportes deberán entregarse por parte del participante para su revisión y aprobación. Estos documentos forman parte del proceso y su no presentación tiene lugar a **SUBSANAR** dentro de las condiciones de lugar y tiempo establecidas por la Universidad.

#### 1. Asesor de Ventas

La oferta debe incluir, un (1) asesor de ventas. Este asesor atenderá y coordinará la ejecución del contrato con los supervisores que designe la Universidad, y estará encargado de recepcionar los pedidos, cotizar, presentar las estadísticas mensuales por producto, revisar las condiciones de calidad de los elementos solicitados y brindar apoyo técnico para orientar la venta de suministros de acuerdo a las necesidades de la Universidad. De igual manera, deberá estar al tanto de los pedidos solicitados y su envío en los tiempos fijados, como también que se envíen completos a las sedes indicadas y tramitar el proceso de facturación ante la División. La dedicación al contrato deberá ser exclusiva y al 100%,

#### Requisitos mínimos:

• Acreditar mínimo cinco (5) años de experiencia en el desempeño de asesor de ventas en productos de ferretería y materiales de construcción.

#### 2. Despachador:

La oferta debe incluir, un (1) despachador. Este despachador tendrá como función, disponer el envío de los materiales de acuerdo a la remisión enviada por la Universidad, deberá verificar las cantidades y calidades de los materiales, haciendo el envío a las respectivas sedes. La dedicación al contrato deberá ser exclusiva y al 100%.

#### Requisitos mínimos

 Acreditar mínimo cinco (5) años de experiencia en el desempeño de cargos similares como despachador en productos de ferretería y materiales de construcción.

## 16.6 Condiciones técnicas verificables en la visita:

La Universidad realizará una evaluación Técnica Comercial a través de una visita a las instalaciones donde funciona la zona de despacho y bodega de la ferretería, a fin de garantizar el cumplimiento de los requerimientos solicitados por la Universidad en los tiempos fijados.

Dentro de la visita se verificará: capacidad de servicio, locales, vitrinas, materiales a suministrar, bodega (de mínimo 120 m²), tipo y características del medio de transporte para el suministro de materiales a cada una de las sedes (mínimo 1 vehículo con capacidad de 1.5 Ton); estas condiciones permitirán verificar si el proponente puede ofrecer un servicio acorde a las necesidades de la Universidad, con las condiciones de calidad y tiempos fijados.



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



La Visita Técnica Comercial, será realizada por el Jefe de la División de Recursos Físicos de la Universidad, o a quien este delegue y un funcionario de la Oficina Asesora de Control Interno, para verificar las siguientes condiciones:

Criterio	Calificación
✓ Sistema para control de inventarios	HABILITADO/NO
Sistema para control de inventarios	HABILITADO
✓ Sistema de control de recepción y entrega de	HABILITADO/NO
pedidos	HABILITADO
/ Padaga y madia da transporta	HABILITADO/NO
✓ Bodega y medio de transporte	HABILITADO

#### ✓ Sistema de Control de Inventarios:

En la visita técnica comercial, se verificará que el proponente tenga implementado un sistema de control de inventarios. Para esto, se constatará que en el sistema se pueda verificar las entradas y salidas de material.

En la visita técnica comercial, se verificará que el proponente tenga implementado un sistema de control de inventarios. Para ello de los elementos verificados, se seleccionarán cinco (5) elementos (referencias) y se confrontará de acuerdo al reporte presentado por el sistema de control de inventarios contra la existencia física de los mismos. De igual forma, se constatará que en el sistema se pueda verificar las entradas y salidas de material. Por este aspecto se otorgará la calificación **HABILITADO/NO HABILITADO**.

#### ✓ Sistema de control de recepción y entrega de pedidos:

En la visita técnica comercial, se verificará que el proponente tenga implementado un sistema de control de recepción y entrega de pedidos, para ello se le solicitará al proponente que presente los archivos de los pedidos recepcionados y la remisión o factura de entrega de los mismos. Se verificarán los últimos cinco (5) pedidos que ingresaron al sistema y el control que se hizo para el despacho de los elementos, verificando si la empresa controla que los mismos salgan completos o cuando existen faltantes como se controla que se complete. Por este aspecto se otorgará la calificación **HABILITADO/NO HABILITADO**.

#### ✓ Bodega y medio de transporte:

#### **Bodega:**

Con el fin de garantizar los espacios requeridos para el almacenaje de los materiales, cada proponente deberá ofrecer como mínimo una bodega para el desarrollo del contrato, propia o en arrendamiento que cumpla con las condiciones para albergar los materiales de construcción y ferretería.

Dentro de la propuesta se deberá anexar el certificado de tradición y libertad del inmueble con fecha de expedición *no mayor a 60 días* calendario al cierre de la presentación de la oferta; donde conste que es de propiedad del proponente. Para los casos en que la bodega pertenezca a un tercero, adicional al certificado de tradición y libertad, se deberá anexar la fotocopia del contrato de arrendamiento plenamente formalizado entre las partes y vigente; de igual forma, el proponente debe estar al día con el pago de los cánones de arrendamiento.



Macroproceso: Gestión de Recursos Ve

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04
Fecha de Aprobación:

30/11/2017



En cualquier condición el proponente **deberá manifestar mediante carta anexa en la propuesta y bajo gravedad del juramento**, que mantendrá el espacio para la ejecución del contrato de iguales o mejores condiciones a las ofrecidas, durante todo el desarrollo del mismo.

Las condiciones mínimas exigidas por la Universidad son una **Bodega con área mínima de 120 m2** y mobiliario que permitan tener en stock los materiales de mayor rotación; además, un espacio para atención de público con estantería y vitrinas.

Las personas delegadas por la Universidad para realizar la Visita Técnica Comercial constatarán las condiciones del lugar en la visita al área establecida en el certificado de libertad y Tradición; de acuerdo al área que tenga se aceptará o no el inmueble propuesto. Si el proponente ofrece un inmueble con condiciones inferiores a las fijadas por la Universidad, la propuesta será <u>rechazada</u>.

#### Medio de transporte:

Teniendo en cuenta que el proponente debe suministrar los elementos requeridos a todas las sedes de la Universidad, en un término no mayor a 24 horas de realizado el pedido, es necesario que garantice que cuente con los medios de transporte para desarrollar esta labor.

Cada proponente deberá ofrecer mínimo un (1) vehículo automotor de servicio público para el desarrollo del contrato con capacidad superior o igual a 1.5 Ton, en óptimas condiciones de funcionamiento. El vehículo podrá ser de propiedad del contratista o en arrendamiento.

Para verificar las condiciones del(los) vehículo(s) ofrecido(s), el proponente deberá anexar en la propuesta económica: tarjeta de propiedad, SOAT, certificados de emisión de gases y revisión tecno mecánica; todos los documentos deberán estar vigentes al cierre de la convocatoria. Adicionalmente si el(los) vehículo(s) no es(son) de propiedad del oferente, se debe adjuntar la copia del contrato de arrendamiento plenamente formalizado y vigente.

En cualquier condición el proponente **deberá manifestar mediante carta anexa en la propuesta y bajo gravedad de juramento**, que dispondrá con el vehículo para la ejecución del contrato de iguales o mejores condiciones a las ofrecidas, durante todo el desarrollo del mismo.

El contratista deberá asumir los gastos de combustible y mantenimiento que se requieran para el funcionamiento de los vehículos, al igual que el personal de los conduzca. Si el proponente ofrece el(los) vehículo(s) con condiciones inferiores a las fijadas por la Universidad, la propuesta será rechazada.

## FASE II: VERIFICACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

## **REQUISITOS PARA EVALUAR Y COMPARAR PROPUESTAS**

Todas las propuestas presentadas válidamente y que sean clasificadas como "**HÁBIL**", serán analizadas aplicando los mismos criterios para todas ellas, procurando con ello una selección objetiva que le permita asegurar la escogencia del ofrecimiento más favorable para la entidad y la realización de los fines que se buscan con la contratación.



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

800

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



Se entiende por ofrecimiento más favorable, aquel que teniendo en cuenta los factores de escogencia y su ponderación precisa, detallada y concreta, resulte ser el más ventajoso para la entidad.

Factores de Evaluación/ Calificación	Puntaje
Evaluación Jurídica	Admisible / No Admisible
Evaluación Financiera	Admisible / No Admisible
Evaluación Técnica (Requisitos mínimos)	Admisible / No Admisible
Evaluación Técnica (Visita Técnica)	Admisible / No Admisible

Mediante el procedimiento de evaluación, se verificará el cumplimiento de los aspectos jurídicos, técnicos y financieros; estos determinarán si las propuestas cumplen con los requisitos de admisibilidad exigidos en los términos de referencia. Esta verificación no dará puntaje pero habilita o no la propuesta para su evaluación posterior en la propuesta económica de costos **MENOR PRECIO TOTAL con IVA incluido**.

Se establece que: la evaluación es secuencial iniciando con la jurídica y continuando en su orden con el estudio financiero y técnico de requisitos mínimos. Si en alguno de los procedimientos de evaluación, según el orden definido por la Universidad, el proponente evaluado no satisface los mínimos requeridos, finalizará su proceso de evaluación y por consiguiente no se continuará con el proceso.

#### **EVALUACIÓN JURÍDICA**

Se estudiarán y analizarán los requisitos de orden legal **DOCUMENTOS JURÍDICOS**, del Pliego de Condiciones, verificando su estricto cumplimiento. Serán declaradas no admisibles jurídicamente las propuestas que no cumplan los citados requisitos legales. El resultado de la evaluación será **ADMISIBLE o NO ADMISIBLE.** 

#### **EVALUACION FINANCIERA**

La Evaluación Financiera se realiza con base en los documentos solicitados. Su inclusión dentro de la oferta tiene carácter obligatorio, por cuanto son documentos necesarios para la comparación objetiva de la propuesta. El resultado de la evaluación será **ADMISIBLE o NO ADMISIBLE.** 

#### **EVALUACION TÉCNICA (REQUISITOS MÍNIMOS)**

Se evaluarán los documentos técnicos y el cumplimiento de los requisitos fijados en el Pliego de Condiciones, teniendo en cuenta que existen aspectos que son de obligatorio cumplimiento, los cuales no otorgarán puntaje, pues se entienden como criterios que deben ser tenidos en cuenta para la correcta prestación del servicio. El Resultado será **ADMISIBLE o NO ADMISIBLE** y estará sujeto al concepto favorable de la Visita Técnica en los siguientes aspectos:

## **ASPECTOS TÉCNICOS:**

Se verificará las características de la empresa oferente a través de la evaluación de los stocks de elementos y las condiciones organizacionales, haciendo énfasis en el control de inventarios y en el sistema de



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

Proceso: Gestión Contractual



Código: GC-PR-003-FR-

Fecha de Aprobación:

30/11/2017

800

entregas, teniendo en cuenta que estos aspectos definirán en gran medida la calidad del servicio que prestará el proponente ganador.

	VISITA TÉCNICA COMERCIAL
Sistema	para control de inventarios
Sistema	de control de recepción y entrega de pedidos
Bodega	
Transpo	orte

## 16.7 Condiciones para la presentación de la propuesta económica:

La propuesta deberá presentarse de acuerdo al listado suministrado por la Universidad en el formato dispuesto para tal fin **Anexo XXX** y sin variar el orden de los elementos, especificando las marcas ofrecidas teniendo en cuenta la sugerida por la Universidad el cual no da lugar a modificaciones, la oferta deberá contener todos y cada uno de los elementos establecidos. Al igual, aquellas referencias (elementos) que no registran IVA. La propuesta que no se presente bajo estas condiciones *será rechazada*.

Para comparar las propuestas el proponente deberá entregar el archivo en Excel completamente diligenciado según el Anexo XXX y adjuntar en medio magnético; <u>la no presentación del mismo en el momento del cierre de la convocatoria generará rechazo de la oferta.</u>

Para diligenciar el Anexo XXX, el proponente deberá tener en cuenta las siguientes consideraciones:

- En los ítems en donde se relaciona la Marca Nacional, los proponentes deberán ofertar una marca reconocida del producto que sea de fabricación nacional.
- Todos los materiales solicitados son nuevos, no se aceptan productos re manufacturados, por ende el precio debe estar acorde a esta condición.
- En caso de que algún ítem se repita debe colocarse el mismo valor en ambos ítems.
- En los ítems que no tienen marca sugerida o están en blanco, el proponente debe suministrar la marca.

Se adjunta la **LISTA GENERAL DE ELEMENTOS REQUERIDOS** base de la Universidad y definitiva, el cual debe ser diligenciado e incluido dentro de la Propuesta Económica a través de medio magnético, para surtir los efectos de la evaluación y verificación una vez sea admisible la propuesta cumpliendo los requisitos documentales y la visita técnica, para efectos del proceso posterior de subasta. De igual forma, debe aportar la suma total de todos los elementos para las casillas valor unitario antes de IVA, IVA y Valor Total. Es requisito indispensable que se registre las sumas totales al final de cada columna en costos y sin decimales (utilizar aproximaciones).

Lo anterior dado que para el inicio del proceso de subasta inversa presencial arranca con el **MENOR PRECIO TOTAL** de la suma de las **770 referencias** en la casilla **VALOR UNITARIO CON IVA INCLUIDO.** De igual forma, los lances en porcentaje que surjan, al final el último afectará todas y cada una de las referencias mediante aplicación del descuento acumulado.

## 17. LISTADO DE GENERAL DE ELEMENTOS REQUERIDOS -FICHA TÉCNICA-

Siendo de gran importancia la marca y calidad de los mismos a suministrar por el proveedor y teniendo la responsabilidad operativa de cada uno de los Coordinadores de Recursos Físicos en sus diferentes Sedes, la



008

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

Propuesta Económica presentada para este proceso, cuenta con la aprobación y correspondiente estudio de costos por los profesionales, cuyo mecanismo utilizado, es la consulta de costos por unidad y marca en el mercado de grandes superficies y siendo consecuentes con la posición dentro del mercado por parte del oferente ganador dentro del proceso de suministros como proveedor y los tiempos de pago a la facturación para este contrato ante la Universidad.

Para algunas referencias que no registraron los profesionales el costo respectivo, se tomó en cuenta el costo contemplado dentro del contrato actual de ferretería, toda vez que son costos que en su momento fueron aprobados y consultados en el mercado por los Coordinadores de Sede.

	UNIVERSIDAD DISTRITAL FF	RANCISCO JOSÉ	DE CALDAS						
	COSTOS OFERTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA AGOSTO DE 2018								
ITEM ·	DENOMINACIÓN	MEDIDA	MARCA	COSTO	IVA	VALOR TOTAL			
1	ABRAZADERA DOBLE ALA 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS			0			
2	ABRAZADERA DOBLE ALA 3" GALBANIZADA	UNIDAD	PROELÉCTRICOS			0			
3	ABRAZADERA METALICA 2" PARA TUBERIA PVC	UNIDAD	PROELECTRICOS			0			
4	ABRAZADERA METALICA TIPO CREMALLERA INDUSTRIAL 1"	UNIDAD	TITAN			0			
5	ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"	UNIDAD	PROELÉCTRICOS			0			
6	ABRAZADERA PLÁSTICA X100 unidades	PAQUETE	DEXSON			0			
7	ACEITE 3 EN 1	UNIDAD	3 EN 1			0			
8	ACEITE MINERAL	GALON	RODAQUIMICOS			0			
9	ACELERANTE SIKA	GALÓN	SIKA			0			
10	ACOPLE PLÁSTICO PARA MANGUERA DE JARDÍN	UNIDAD	ACUAVAL			0			
11	ACOPLE PVC PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL			0			
12	ACOPLE PVC PARA SANITARIO	UNIDAD	GRIVAL			0			
13	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" AGUA POTABLE	UNIDAD	PAVCO			0			
14	ADAPTADOR HEMBRA DE 1" PVC	UNIDAD	PAVCO			0			
15	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	PAVCO			0			
16	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			0			
17	ADAPTADOR HEMBRA DE 2" PVC	UNIDAD	PAVCO			0			
18	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			0			
19	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	PAVCO			0			
20	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			0			



800

Código: GC-PR-003-FR-

**SIGUD**⊠

Macroproceso: Gestión de Recursos Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación:

30/11/2017

Versión: 04

21	ADAPTADOR MACHO DE 1" PVC	UNIDAD	PAVCO	. 0
22	ADAPTADOR MACHO DE 2" PVC	UNIDAD	PAVCO	0
23	ADAPTADOR MACHO DE 3" PVC	UNIDAD	PAVCO	0
24	ADAPTADOR PRESION DE 1/2" - 1" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO	0
25	ADAPTADOR PRESION DE 3/4" - 1" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO	0
26	ADAPTADOR PRESION DE 1 1 /4" A 1 1/2"	UNIDAD	PAVCO	 0
27	ADAPTADOR SANITARIO DE 2" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO	0
28	ADOQUIN EN ARCILLA 20X10X3	UNIDAD	YOMASA	0
29	ALAMBRE AMARRE NEGRO	KILO	ALMARCO	0
30	ALAMBRE COBRE No. 8 x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA	0
31	ALAMBRE DULCE CALIBRE 14	KILO	CENTELSA	0
32	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	KILO	CENTELSA	0
33	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	UNIDAD	PROALCO	0
34	ALICATE ELECTRICISTA 8" PROFESIONAL	UNIDAD	STANLEY	0
35	ALICATE 8" PUNTA LARGA CORTANTE	UNIDAD	STANLEY	0
36	ALMADANA 4 LIBRAS CON CABO	UNIDAD	INCOLMA	0
37	ALUMINIO EN LÁMINA	METRO	ALUMINA	0
38	ALUMOL X 16 KILOGRAMOS	CUÑETE	SIKA	 0
39	AMARRE PARA TEJA PLASTICA	UNIDAD	SOGAMOSO	. 0
40	ANGULO HIERRO DE 1-1/4" X 1/8" L= 6MMTS	UNIDAD	ACESCO	0
41	ANGULO PARA CANALETA 100X45 INTERNO COLOR BLANCO	Unidad	DEXSON	0
42	ANGULO PARA CANALETA 60X40 INTERNO COLOR 8ŁANCO	Unidad	DEXSON	0
43	ANGULO PARA CANALETA 60X40 EXTERNO COLOR BLANCO	Unidad	DEXSON	 0
44	ÁNGULO PARA DRYWALL	UNIDAD	HIGH RANKING	0
45	ANTICORROSIVO GRIS	GALÓN	SAPOLIN	0
46	ARBOL PARA SANITARIO DE ENTRADA 26 CM	UNIDAD	GRIVAL	0
47	ÁRBOL PARA SISTERNA DE ENTRADA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL	0
48	ÁRBOL PARA SISTERNA DE SALIDA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL	0
49	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA x 40KG	BULTO	NATURAL	0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

---- SIGU

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

50	ARENA DE RIO	VIAJE	NATURAL		О
51	ARENA DE RÍO x 40 KG	BULTO	NATURAL	7 / 16	0
52	ARMELLA 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		0
53	ASPERSOR SECTORIAL METALICO	UNIDAD	STOKER GARDEN		0
54	BALA LED ASCENSOR	UNIDAD	CTECH		0
55	BALA LED 18W DIMERIZABLE	UNIDAD	IMPORTADO		0
56	BALA OJO DE BUEY LED 7 W ALTA POTENCIA	UNIDAD	LUMISTAR		0
57	BALASTO ELECTRONICO 2×14W T5 120-127V REF P93356	UNIDAD	SYLVANIA		0
58	BALASTO ELECTRONICO 2×26W CFL 120-277V	UNIDAD	SYLVANIA		0
59	BALASTO T-8 DE 2x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA		0
60	BALASTO T-8 DE 4x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA		0
61	BALDOSA PARA PISO TRAFICO PESADO EN BARRO COCIDO	M2	CASA BLANCA		0
62	BARNIZ A BASE DE ACEITE PARA MADERA EXTERIORES BARNEX	GALON	PINTUCO		0
63	BARREDOR PUERTA AUTOADHESIVA	UNIDAD	MAX HOGAR		0
64	BASCULANTE PARA VENTANA	UNIDAD	ARTENS		0
65	BATERÍA SELLADA DE 12V - SAh	UNIDAD	FULIBATTERY		0
66	BATERÍA SELLADA DE 12V - 9Ah	UNIDAD	FULIBATTERY		0
67	BISAGRA 1/2"	UNIDAD	INDUMA		0
68	BISAGRA PARCHE EN ACERO INOXIDABLE 35 mm	UNIDAD	FIXSER		0
69	BISAGRA REDONDA DE 3/4" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS		0
70	BISAGRA REDONDA DE 5/8" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS		0
71	BISCOCHO PARA SANITARIO BLANCO	UNIDAD	CORONA		0
72	BLOQUE CEMENTO ABUZARDADO UNA CARA No. 15	UNIDAD	DECOBLOCK		0
73	BLOQUE No. 04 33*23*9 Santafé	UNIDAD	SANTAFÉ		0
74	BLOQUE No. 05	UNIDAD	ARDESA		0
75	BOMBILLO AHORRADOR 15 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA	Accommon male and the	0
76	BOMBILLO AHORRADOR 20 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA		0
77	BOMBILLO AHORRADOR 25 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA	***	0
78 ·	BOMBILLO AHORRADOR MINI 14 WATT	UNIDAD	SYLVANIA		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



79	BOMBILLO AHORRADOR T5 3500 Lúmenes 65w E27 Luz Fria	UNIDAD	SYLVANIA		О
80	BOMBILLO LED 5W GU10	UNIDAD	CEB		0
81	BOMBILLO LED 7W ROSCADO	UNIDAD	CEB		0
82	BOMBILLO PAR 20 CON ROSCA E-27 100W	UNIDAD	EXCELL		0
83	BOMBILLO PIN 13 W	UNIDAD	SYLVANIA		0
84	BOMBILLO PIN 26 W DE 2 PINES	UNIDAD	SYLVANIA		0
85	BOMBONA DE VIDRIO REF. PANTALLA PA35	UNIDAD	OTUN		0
86	BOQUILLA BLANCA PAQUETE 5 KILOGRAMOS	UNIDAD	CORONA		0
87	BOQUILLERA 3 * 1 1/2" EN ALUMINIO	UNIDAD	ALUMINA		0
88	BORNA DE OJO No. 6 AWG	UNIDAD	IED		0
89	BORNA DE OJO #10 BIMETALICA	UNIDAD	GARDNER BENDER		0
90	BRAZO PARA PUPITRE EN MADERA UNIVERSITARIO	UNIDAD	SILLACOL		0
91	BREAKER 1x20 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
92	BREAKER 1x30 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
93	BREAKER 1×40 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
94	BREAKER 1x60 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	*	0
95	BREAKER 2x30 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LEGRAND		0
96	BREAKER 2x50 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	~~	0
97	BREAKER 3x20 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
98	BREAKER 3X40 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
99	BREAKER 3x50 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
100	BREAKER 3x70 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
101	BREAKER 1x20 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	LUMINEX		0
102	BREAKER 2x32 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER		0
103	BREAKER 2x40 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SIEMENS		0
104	BREAKER 3X40 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER		0
105	BREAKER 3X50 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SIEMENS		0
106	BROCA ACERO RÁPIDO 1/4	UNIDAD	INCOLMA		0
107	BROCA ACERO RÁPIDO 5/16	UNIDAD	INCOLMA		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



108	BROCA ACERO RÁPIDO 7/32	UNIDAD	INCOLMA		o
109	BROCA LÁMINA 1/8	UNIDAD	INCOLMA		0
110	BROCA LÁMINA 3/16	UNIDAD	INCOLMA		0
111	BROCA METAL 1/8	UNIDAD	INCOLMA		0
112	BROCA METAL 3/8	UNIDAD	DISCOVER		0
113	BROCA METAL 5/32	UNIDAD	DISCOVER		0
114	BROCA METAL - SET 21 BROCAS hss 1/16 - 3/8" C2101	KIT	DISCOVER		0
115	BROCA MURO 3/8	UNIDAD	INCOLMA		0
116	BROCA MURO TUGSTENO 1/8"	UNIDAD	INCOLMA		0
117	BROCA TUGSTENO 1/2" x 6	UNIDAD	INCOLMA		0
118	BROCA TUGSTENO 1/4" x 4	UNIDAD	INCOLMA		0
119	BROCA TUGSTENO 3/16" x 4	UNIDAD	INCOLMA -		0
120	BROCA TUGSTENO 5/16"	UNIDAD	INCOLMA		0
121	BROCA TUGSTENO RANURADA 1/4 X 6"	UNIDAD	возсн		0
122	BROCA TUGSTENO RANURADA 3/8 X 6"	UNIDAD	воѕсн	***	0
123	BROCHA MAESTRA 1"	UNIDAD	INCEPAL		0
124	BROCHA MONA 3"	UNIDAD	INCEPAL		0
125	BROCHA MONA 4"	UNIDAD	INCEPAL		0
126	BROCHA PICASO 2"	UNIDAD	INCEPAL		0
127	BROCHA SINTÉTICA 1"	UNIDAD	INCEPAL		0
128	BROCHA SINTÉTICA 2"	UNIDAD	INCEPAL		0
129	BRONCOELÁSTICO GRIS	CANECA	BRONCO		0
130	CABLE # 2 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
131	CABLE # 47 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
132	CABLE # 67 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
133	CABLE # 87 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
134	CABLE # 10 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
135	CABLE # 12 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
136	CABLE ACERO GALVANIZADO 1/4 (GUAYA)	METROS	DISCOVER		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



137	CABLE COAXIAL	METRO	PROCABLES		0
138	CABLE DUPLEX 2x12x100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
139	CABLE DUPLEX 2x14x100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
140	CABLE DUPLEX 2x16x100 MTS	ROLLO	CENTELSA		0
141	CABLE ENCAUCHETADO 3x8 AWG	METRO	CENTELSA		0
142	CABLE ENCAUCHETADO 3X10 AWG	METRO	CENTELSA		0
143	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 AWG	METRO	CENTELSA		0
144	CABLE ENCAUCHETADO 4X6 AWG	ROLLO	CENTELSA		0
145	CABLE ENCAUCHETADO 4X8 AWG	ROLLO	CENTELSA		0
146	CABLE ENCAUCHETADO 4X10 AWG	ROLLO	CENTELSA		0
147	CABLE ENCAUCHETADO 4X12 AWG	ROLLO	CENTELSA		0
148	CABLE ENCAUCHETADO 5X10 AWG	METRO	CENTELSA		0
149	CABLE SILICONADO Nº 14 NEGRO	METRO	CENTELSA	-	0
150	CABLE SILICONADO Nº 14 ROJO	METRO	CENTELSA		0
151	CABLE TELEFONICO 2 HILOS * 100 METROS	UNIDAD	PRINCEX		0
152	CABLE TRENZADO 3X12	METRO	CENTELSA		0
153	CAIMANES GRANDES DIFERENTES COLORES	UNIDAD	TDROBOTICA.CO		0
154	CAJA CARTON 60 * 40 * 40	UNIDAD	EMPACARTON		0
155	CAJA CARTÓN MEDIANA	UNIDAD	CARTONES DE COLOMBIA		0
156	CAJA ELECTRICA PARA CANALETA 60 X 40 MM	GADINU	DEXSON		0
157	CAJA GALVANIZADA 5800	UNIDAD	PROELECTRICOS		0
158	CAJA HERRAMIENTAS 20" CON BANDEJA Y BROCHE METALICOS	UNIDAD	STANLEY	- 38	0
159	CAJA METALICA DOBLE FONDO 10X10 CON TAPA	UNIDAD	RAWELT		0
160	CAJA PLÁSTICA TOMA DOBLE	DADINU	PAVCO		0
161	CAJA RAWELT CUADRADA 3/4 4X4	UNIDAD	EVT		0
162	CAJA RECTANGULAR CONDUIT 2x4	UNIDAD	PAVCO		0
163	CAJA SENCILLA PARA MONTAJE SOBRE CANALETA 100X45	UNIDAD	LEGRAND		0
164	CAJA SOBREPONER PARA BREAKER TIPO RIEL UNO O DOS CIRCUITOS	UNIDAD	· CILES		0
165	CAJA SOBREPONER 5800	UNIDAD	SCHNEIDER		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

800

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



166	CANALETA 100x45x2	UNIDAD	ETERNIT		0
167	CANALETA DE PISO 10X13	TRAMO	ETERNIT		0
168	CANALETA PLASTICA BLANCA CON ADHESIVO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS	UNIDAD	ACME LEON		0
169	CANALETA PLÁSTICA 20x20MM x 2MTS	UNIDAD	DEXSON		0
170	CANALETA PLÁSTICA 40x40MM x 2MTS	UNIDAD	DEXSON		0
171	CANALETA PLÁSTICA 60x40MM x 2MTS	UNIDAD	DEXSON		0
172	CANDADO 40MM	UNIDAD	YALE		0
173	CANDADO 850	UNIDAD	YALE		0
174	CANDADO 870	UNIDAD	YALE		0
175	CANDADO INTERPERIE 60mm CUBIERTO	UNIDAD	YALE		0
176	CANDADO LOCKER 20MM	UNIDAD	YALE		0
177	CANDADO MEDIANO	UNIDAD	YALE		0
178	CARPINCOL	GALON	CARPINCOL		0
179	CASCO INDUSTRIAL	UNIDAD	3M		0
180	CAUTIN TIPO PISTOLA 35W	UNIDAD	WELLER		0
181	CEMENTO BLANCO	BULTO	ARGOS	,	0
182	CEMENTO BLANCO	KILO	ARGOS		0
183	CEMENTO GRIS	KILO	SAMPER		0
184	CEMENTO GRIS * 50 kl	висто	SAMPER		0
185	CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"	UNIDAD	STANLEY		0
186	CERA PARA VENECIANO	CUARTO	PUMA		0
187	CERRADURA 170 1/4	UNIDAD	YALE		0
188	CERRADURA 505-11CR GUANTERA	UNIDAD	ARMSTRONG		0
189	CERRADURA 987 1/4	UNIDAD	YALE		0
190	CERRADURA CILINDRICA	UNIDAD	CIFO		0
191	CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL	UNIDAD	YALE		0
192	CERRADURA PARA ARCHIVADOR	UNIDAD	YALE		0
193	CERRADURA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	YALE		0
194	CHAPA BOLA 5304 MADERA	UNIDAD	YALE		0

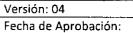


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

30/11/2017





195	CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER	DADINU	YALE		0
196	CHAPA BOLA ALCOBA	UNIDAD	YALE		0
197	CHAPA BOLA BAÑO	UNIDAD	YALE		0
198	CHAPA CERRADURA CILÍNDRICA MANIJA JÚPITER	UNIDAD	SCHLAGE		0
199	CHAPA CERROJO 170 PLUS	UNIDAD	YALE		0
200	CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4	UNIDAD	YALE		0
201	CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO	UNIDAD	YALE		0
202	CHAPA ESCRITORIO	UNIDAD	· YALE		0
203	CHAPA ESCRITORIO REF. 211	UNIDAD	YALE		 0
204	CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380	UNIDAD	YALE		0
205	CHAZO ANCLAJE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	FIXSER		0
206	CHAZO CON TORNILLO 1/2"	UNIDAD	HERMUNDY		0
207	CHAZO CON TORNILLO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		0
208	CHAZO CON TORNILLO 5/16"	UNIDAD	HERMUNDY		0
209	CHAZO DRYWALL 1/2"	UNIDAD	SUPRA		0
210	CHAZO DRYWALL 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		0
211	CHAZO ESTRIADO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		0
212	CHAZO ESTRIADO 5/16"	UNIDAD	HERMUNDY	,	0
213	CHAZO EXPANSIVO 2"	UNIDAD	HERMUNDY		0
214	CHAZO EXPANSIVO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY		0
215	CHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3"	UNIDAD	FIXSER		0
216	CHAZO EXPANSIVO 5/16" X 1 1/2"	UNIDAD	FIXSER		0
217	CHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	HERMUNDY		0
218	CHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		0
219	CHAZO PLASTICO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY		0
220	CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DE 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY		0
221	CHAZO PUNTILLA 2"	UNIDAD	HERMUNDY		0
222	CHAZO PUNTILLA 2 1/2"	UNIDAD	HERMUNDY		0
223	CHAZO PUNTILLA 4"	UNIDAD	HERMUNDY		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







224	CHIPOTE DE CAUCHO TIPO MARTILLO	UNIDAD	SURTEK	,	o
225	CIELORASOPARED PVC BLANCO NEVADO LISO 300X25CM	UNIDAD	DALAMO		O
226	CIERRE PARA VENTANA	UNIDAD	INDUMA		. 0
227	CILINDRO DE SEGURIDAD DE 6CM CON LLAVE MULTIPUNTO	UNIDAD	YALE		С
228	CINCEL CORTAFRÍO 5/8×8"	UNIDAD	STANLEY		C
229	CINTA ADHESIVA EMPAQUE TRANSPARENTE 48mm x 100 m	ROLLO	CINTANDINA		С
230	CINTA AISLANTE NEGRA 3M	ROLLO	3M		C
231	CINTA ASFALTICA AUTOADHESIVA PARA SELLO E IMPERMEHABILIZACIÓN DE UNIONES Y TECHOS 50 CM ANCHO x 5 MTS LARGO	ROLLO	TEXSA		C
232	CINTA DELIMITADORA 48MM x 300 MTS	ROLLO	PLASTEMPECK		0
233	CINTA ENMASCARAR 1/2"	UNIDAD	CINTA ANDINA		C
234	CINTA ENMASCARAR 1"	UNIDAD	CINTA ANDINA		C
235	CINTA ENMASCARAR 2"	UNIDAD	CINTA ANDINA		C
236	CINTA FIBRA PARA DUCTO * 45 METROS	ROLLO	TOOLCRAFT		C
237	CINTA FILOS METALICA * 30 METROS	ROLLO	TOPEX		(
238	CINTA INDUSTRIAL GRIS ANCHA	ROLLO	CINTA ANDINA	71	C
239	CINTA MALLA PARA UNIR DRYWALL DE 5CMSx90MTS	ROLLO	CINTA ANDINA		(
240	CINTA PAPEL * 75 METROS	ROLLO	TOPEX		(
241	CINTA PARA MARCAR CIRCUITOS DIFERENTES COLORES	UNIDAD	TEMFLEX		C
242	CINTA SEÑALIZACIÓN PELIGRO 500 MTS	ROLLO	PLASTEMPACK		(
243	CINTA TEFLÓN	ROLLO	AQUAVID		(
244	CLAVIJA 15 AMP CON POLO	UNIDAD	CODELCA		(
245	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO	UNIDAD	CODELCA		(
246	CLAVIJA HEMBRA TRIFÁSICA	UNIDAD	CODELCA		(
. 247	CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA	UNIDAD	CODELCA		(
248	CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100	UNIDAD	FTM		(
249	CODO GALVANIZADO AGUA 1/2 " ENROSCADO	UNIDAD	COLMENA		(
250	CODO PVC 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		
251	CODO PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		C
252	CODO PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		C

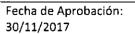


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04





253	CODO PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
254	CODO PVC 2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
255	CODO PVC 2 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
256	CODO PVC 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
257	CODO PVC SANITARIO DE 3"	UNIDAD	PAVCO		0
258	CODO PVC SANITARIO DE 4"	UNIDAD	PAVCO		0
259	CODO PVC SANITARIO DE 6"	UNIDAD	PAVCO		0
260	CODO PVC SANITARIO 90° CXC 2"	UNIDAD	PAVCO		0
261	COFRE PARA TOTALIZADOR INDUSTRIAL	UNIDAD	LEGRAND		0
262	COLBÓN MADERA	GALÓN	PREFLEX		0
263	COMPRESOR 3HPMAX x 25 LT 116PSI 6CFM CON ACCESORIOS	UNIDAD	BAUKER		0
264	CONCERTINA GALVANIZADA DE 8 MTS 33 ESPIRALES DE 40 CMS DIAMETRO	UNIDAD	NACIONAL		0
265	CONECTOR ELECTRICO POR DESPLAZAMIENTO AUTODESFORRE DE 12-10 AWG PAQUETE X 100 UN.	PAQUETE	3M		0
266	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA1/2"	METRO	PAVCO		0
267	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 3/4"	METRO	PAVCO		0
268	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1"	METRO	PAVCO	7	0
269	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1 1/2"	METRO	PAVCO		0
270	CORREAS DE AMARRE T4 (10cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC		0
271	CORREAS DE AMARRE T8 (20cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC		0
272	CORREAS DE AMARRE T12 (30cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC		0
273	CORTADORA DE CERÁMICA PESADA 730 MM	UNIDAD	RED LINE		0
274	CURVA CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO		0
275	CURVA EMT 1/2"	UNIDAD	PAVCO		0
276	CURVA EMT 3/4"	UNIDAD	PAVCO		0
277	CURVA EMT 1"	UNIDAD	PAVCO		0
278	CURVA EMT 2"	UNIDAD	PAVCO		0
279	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.INT.	UNIDAD	DEXSON		0
280	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.EXT.	UNIOAD	DEXSON		0
281	DECÁMETRO x 30	UNIDAD	CHROME		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04

**SIGUD** 

Fecha de Aprobación: Proceso: Gestión Contractual 30/11/2017

282	DESTORNILLADOR ESTRELLA REF. 9684 1/4 x 4"	UNIDAD	ATILA		0
283	DESTORNILLADOR PALA REF. 9804 1/4 X 4"	UNIDAD	ATILA	=	0
284	DIAFRÁGMA PARA FLUXÓMETRO	UNIDAD	INALGRIFOS	7.2.1	0
285	DIMMER SOOW	UNIDAD	IMPORTADO		0
286	DISCO LIJA 5" GRANO 80 OXIDO ALUMINIO	UNIDAD	DEWALT		0
287	DISCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT		0
288	DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT		0
289	DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT		0
290	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO	UNIDAD	возсн		0
291	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL	UNIDAD	DEWALT		0
292	DISCO PULIDORA 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT		0
293	DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT		0
294	DISOLVENTE VARSOL INCOLORO	GALON	PINTUCO		0
295	DRIVER PARA LAMPARA LED 53W	UNIDAD	IMPORTADO		0
296	ELECOLORAMA ROJO TEJA	GALÓN	ABACOL		0
297	ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA	UNIDAD	DANFOSS		0
298	ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12 VOLTIOS A 110V	UNIDAD	IMPORTADO		0
299	EMPALME 3M	CAJA	3M	- ".	0
300	EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)	CAJA	VESTA		0
301	EMPAQUE DE CAUCHO PARA CIFÓN DE 1" A 1 1/4	UNIDAD	UNIVERSAL DE CAUCHOS		0
302	EMPAQUE DIAFRAGMA G-11 BRONCE	UNIDAD	SLOAM		0
303	EMPAQUE INTERNO PARA DIAFRAGMA, DIÁMETRO 1,7 CM.	UNIDAD	UNIVERSAL DE CAUCHOS		0
304	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	CUÑETE	SIKA		0
305	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	GALÓN	SIKA		0
306	EMULSIÓN IMPERMEABILIZANTE SIKA-1	GALON	SIKA		0
307	ENCHAPE 20*20 BLANCO	CAJA	CORONA		0
308	ENCHAPE 30*30 BLANCO	CAJA	CORONA		0
309	ENCHUFE 6-15P	UNIDAD	LEVITON	-	0
310	ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS		0

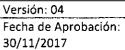


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

800





Código: GC-PR-003-FR-



311	ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS	
312	ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS	(
313	ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m	UNIDAD	REDLINE	(
314	ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg	UNIDAD	STANLEY	(
315	ESMALTE GRIS BASALTO	GALÓN	PHILAC	
316	ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA	GALÓN	PHILAC	(
317	ESPATULA 2"	UNIDAD	STANLEY	(
318	ESPÁTULA 3"	UNIDAD	STANLEY	(
319	ESPATULA 4"	UNIDAD	STANLEY	
320	ESPATULA 5"	UNIDAD	STANLEY	(
321	ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING	UNIDAD	MASTDER	
322	ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L = 2 MTS	UNIDAD	AJOVER	(
323	ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS	UNIDAD	SAN JOSE	(
324	ESTOPA	KILO	WALTON	
325	ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR	GALÓN	PINTUCO	(
326	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR	CUÑETE	PINTUCO	(
327	EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS	GALÓN	TOXEMENT	(
328	EXTRACTOR DE AIRE 23 X 23 CON REJILLA PLASTICA	UNIDAD	EX - AIRE	(
329	FERTILIZANTE TRIPLE 15	KILO	FORZA	(
330	FILTRO EN YEE DE 1/2 EN BRONCE	UNIDAD	ITAP	(
331	FLANCHE CALIBRE 22 20 CM DESARROLLO	METRO	ARANDA	0
332	FLEXÓMETRO 5 MTS	UNIDAD	LUFKIN	(
333	FLOTADOR COMPLETO PARA TANQUE 2000 LTS	UNIDAD	GRIVAL	C
334	FLUXÓMETRO SANITARIO	UNIDAD	GRIVAL	C
335	FLUXOMETRO VALVULA PARA SANITARIO	UNIDAD	CORONA	(
336	FOTOCELDA PARA ALUMBRADO AZUL NORMALMENTE CERRADA	UNIDAD	INADISA	(
337	FULMINANTE CAL. 22 PARA TIRO PISTOLA DE FIJACION X 100 UND	CAJA	RAMSET	
338	GAFAS DE PROTECCIÓN	UNIDAD	DEWALT	C
339	GANCHO PARA TEJA	UNIDAD	INDUMA	

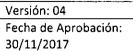


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

000





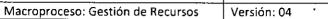
340	GRAFITO 1/32"		22550	<u> </u>	
<u> </u>		UNIDAD	PRESSOL		0
341	GRAPA x 100 unidades	PAQUETE	COLZUNCHOS		0
342	GRAPA ALA DOBLE TUBERIA EMT 1"	UNIDAD	EMT		0
343	GRAPA DOBLE ALA GALVANIZADA DE 3/4"	DADINU	PROELECTRICOS		0
344	GRASA	LIBRA	CHEVRON		0
345	GRAVILLA	LONA	NATURAL		0
346	GRIFERIA CON LLAVE PUSH PARA LAVAMANOS	UNIDAD	CORONA		0
347	GRIFERÍA ORINAL ANTIBANDÁLICO DE PARED	UNIDAD	CORONA		0
348	GRIFERIA PARA SISTERNA	UNIDAD	CORONA		0
349	GRIFO ORINAL DE PUSH	UNIDAD	GRIVAL		0
350	GUÁNTE ANTIDESLIZANTE	PAR	FREE RIDE		0
351	GUANTE CARNAZA	PAR	CORONA		0
352	GUANTE CAUCHO No. 10	PAR	TRITON		0
353	GUÁNTE CUERO TIPO INGENIERO	PAR	CORONA		0
354	GUÁNTE NYLON	PAR	STEELPRO		0
355	GUÁNTE PLÁSTICOS No.8	PAR	TRITON		0
356	GUANTE VAQUETA TIPO INGENIERO REF. 300850680016	UNIDAD	SOSEGA		0
357	GUAYA ENCAUCHETADA 1/16"	METRO	HERMUNDY		0
358	GUAYA ENCAUCHETADA 5/16"	METRO	STEELOCK		0
359	HOJA DE SEGUETA 12"	UNIDAD	NICHOLSON		0
360	HOMBRESOLO	UNIDAD	STANLEY		0
361	IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS	GALÓN	SIKA		0
362	IMPERMEABILIZANTE NP1	UNIDAD	SIKA		0
363	INODORO ESTANDAR BLANCO	UNIDAD	CORONA		0
364	INTERRUPTOR DOBLE	UNIDAD	LUMINEX		0
365	INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER	UNIDAD	AVE		0
366	INTERRUPTOR SENCILLO	UNIDAD	LUMINEX		0
367	INTERRUPTOR TRIPLE	UNIDAD	LUMINEX		0
368	JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)	UNIDAD	STANLEY		0



Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800



Fecha de Aprobación: 30/11/2017



369	JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM	UNIDAD	STANLEY		0
370	JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm	UNIDAD	STANLEY		0
371	JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL	UNIDAD	STANLEY		0
372	JUEGO DE 13 LLAVES BRISTOL MILIMETRICAS Y EN PULGADAS	UNIDAD	STANLEY		0
373	KANCRO / DłABLO ROJO	FRASCO	DICOL		0
374	KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"	UNIDAD	IMSA		0
375	LACA BLANCA	GALÓN	PHILAC		0
376	LACA CATALIZADA MATE	GALON	PHILAC		0
377	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO	GALÓN	PHILAC		0
378	LACA MADERA	GALÓN	MINWAX		0
379	LACA TRANSPARENTE BRILLANTE	GALÓN	PHILAC		0
380	LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA	UNIDAD	SANTA FE	5-44	0
381	LADRILLO PRENSADO	UNIDAD	SANTAFÉ		0
382	LADRILLÒ RECOCIDO 20x10x6 cmts.	UNIDAD	SANTAFÉ	<b>.</b>	0
383	LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS	UNIDAD	CORPACERO		0
384	LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60	UNIDAD	FIBERGLAS		0
385	LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino	UNIDAD	TIMBERNI		0
386	LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO	UNIDAD	MADECOR		0
387	LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM	UNIDAD	SUPERMASTIC		0
388	LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22	UNIDAD	SUPERMASTIC		0
389	LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V	UNIDAD	SYLVANIA		0
390	LÁMPARA LED REDONDA DE 8 PULGADAS 18W	UNIDAD	CEB		0
391	LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 46W Blanca	UNIDAD	SYLVANIA		0
392	LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BLANCA	UNIDAD	SYLVANIA		0
393	LAMPARA TIPO "TORTUGA" CON BOMBILLO LYNX-D 26W 2 PINES	UNIDAD	SYLVANIA		0
394	LAMPARA TORTUGA LED	UNIDAD	POOL KEIN		0
395	LAVAMANOS CON ACCESORIOS DE UNA LLAVE	UNIDAD	CORONA		0
396	LED STREET LIGHT 120W NW URBAN	UNIDAD	SYLVANIA		0
397	LIJA 100 AGUA	HOJA	ABRACOL		0

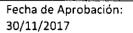


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800







398	LIJA 120 AGUA	ALOH	ABRACOL	0
399	LIJA 320 ROJA	PLIEGO	CARBORUNDUM	0
400	LIJA MADĖRA No. 80	НОЈА	ABRACOL	0
401	LIJA MADERA No. 100	HOJA	ABRACOL	0
402	LIJA MADERA No. 150	HOJA	ABRACOL	0
403	LIJA MADERA No. 180	HOJA	ABRACOL	0
404	LIJA MADERA No. 220	PLIEGO	ABRACOL	0
405	LIJADORA ORBITAL 1/4" 230W 2.4A 14.000 rpm	UNIDAD	DEWALT	0
406	LIJADORA ROTOORBITAL 275W	UNIDAD	DEWALT	0
407	LIMA MEDIA CAÑA 8"	UNIDAD	REDLINE	0
408	LIMA REDONDA 8"	UNIDAD	REDLINE	0
409	LIMA TRIANGULAR 8"	UNIDAD	INCOLMA	0
410	LIMPIADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	CRC	0
411	LIMPIADOR ESPUMOSO	UNIDAD	COMPROIND	0
412	LIMPIADOR PVC 1/4	UNIDAD	PAVCO	0
413	LINTERNA RECARGABLE MEDIANA	UNIDAD	VARTA	0
414	LLANA DENTADA 6x6 mm MADERA 30,5 cm	UNIDAD	REDLINE	.0
415	LLANA METALICA LISA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	CORONA	0
416	LLAVE AUTOMÁTICA LAVAMANOS (ELECTRÓNICA)	UNIDAD	GRIVAL	0
417	LLAVE DE TUBO 14"	UNIDAD	STANLEY	0
418	LLAVE EXPANSIVA 8"	UNIDAD	STANLEY	0
419	LLAVE EXPANSIVA 12"	UNIDAD	STANLEY	0
420	LLAVE FIJA DE 1/2"	UNIDAD	STANLEY	0
421	LLAVE FIJA DE 7/16"	UNIDAD	STANLEY	0
422	LLAVE FIJA DE 9/16"	UNIDAD	STANLEY	0
423	LLAVE JARDÍN EXTENSIÓN SATINADA	UNIDAD	GRIVAL	0
424	LLAVE LAVAMANOS "PUSH"	UNIDAD	CORONA	0
425	LLAVE PARA TUBO 10"	UNIDAD	STANLEY	0
426	LLAVE PARA TUBO 12"	UNIDAD	STANLEY	0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

008 Versión: 04



Código: GC-PR-003-FR-



			•	
427	LLAVE PARA TUBO 15"	UNIDAD	STANLEY	0
428	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL	0
429	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL	0
430	LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"	UNIDAD	GRIVAL	0
431	LLAVE TIPO GANSO SENCILLO	UNIDAD	GRIVAL	 0
432	LONA PARA ARENA	UNIDAD	TEJIPLAST	 0
433	LONA PARA ESCOMBROS	UNIDAD	TEJIPLAST	0
434	MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO	METRO	MADECOR	 0
435	MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm	UNIDAD	SODIMAC	 0
436	MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO	UNIDAD	MODUCOL	 0
437	MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO	METRO	MALLAS Y ANJEOS	 0
438	MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS	UNIDAD	DIACO	 0
439	MALLA ESLABONADA ALAMBRE GALBANIZADO, HUECO 2 1/4" x 2 1/4". ROLLO de 2,4m x 15m	ROLLO	COLMALLAS	0
440	MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts	ROLLO	COLMALLAS	0
441	MALLA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS	ROLLO	COLMALLAS	 0
442	MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26	METRO	ICOMALLAS	 0
443	MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES	UNIDAD	FLEXCO	 0
444	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL	METRO	GRIVAL	 0
445	MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO	METRO	BICOLOR	 0
446	MANIJA PARA PUERTA	UNIDAD	MASTER	0
447	MANIJA PARA SISTERNA	UNIDAD	GRIVAL	0
448	MANIJA PARA VENTANA	UNIDAD	ITALUMINIO	 0
449	MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO * 10 METROS	ROLLO	FIBERGLASS	 o
450	MARCO PARA SEGUETA 12"	UNIDAD	STANLEY	 0
451	MARMOLINA EN POLVO	BULTO	NATURAL	 0
452	MARTILLO CARPINTERO 160Z/27MM	UNIDAD	STANLEY	0
453	MARTILLO MADERA 702	UNIDAD	STANLEY	0
454	MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm	UNIDAD	KARSON	0
455	MASILLA DRYWALL	GALÓN	SUPERMASTIC	0



800

Versión: 04

Código: GC-PR-003-FR-



Macroproceso: Gestión de Recursos Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

456	MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS	CUÑETE	TOPEX	1	0
457	MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS	UNIDAD	ETERNIT		0
458	MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS	UNIDAD	PLASTGRIFOS		0
459	MICOS PARA GUAYA	UNIDAD	HERMUNDY		0
460	MINERAL ROJO	KILO	FERROALUMINIOS		0
461	MIXTO 40Kg.	LONA	NATURAL		0
462	MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE	UNIDAD	YALE		0
463	MORTERO ACRÍLICO MONO COMPONENTE ULTRA FLEXIBLE CON FIBRAS IMPERMEABILIZANTE TANQUE, PISCINA x 18kg.	UNIDAD	SIKALASTIC		0
464	MORTERO IMPERMEABLE x 25 Kg. Color blanco	BULTO	SIKA		0
465	MUEBLE MESON MADERA CON LAVAMANOS DE INCRUSTRAR	UNIDAD	CASABIANCA		0
466	MULTIMETRO DE PINZA	UNIDAD	REDLINE		0
467	MULTITOMA PARED 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	DISCOVER		0
468	NIPLE GALVANIZADO AGUA 1/2 pulgada x 20 cm	UNIDAD	COLMENA		0
469	NIVEL ALUMINIO DE 24"	UNIDAD	STANLEY		0
470	NIVEL RESINA ESTRUCTURA 18"	UNIDAD	STANLEY		0
471	NYLON DE 40 LIBRAS * 50 mts	ROLLO	ARATY		0
472	ORINAL ARRECIFE CON VALVULA TIPO PUSH ANTIVANDALICA 1,9 lps	UNIDAD	CORONA		0
473	PALUSTRE No. 5	UNIDAD	COLLINS		0
474	PALUSTRE 7" MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	GAVILAN		0
475	PALUSTRE 8" MANGO MADERA	UNIDAD	GAVILAN		0
476	PANEL LED 20X20 CUADRADO sobreponer 18 W LUZ CALIDA	UNIDAD	BESTER		0
477	PANEL LED 30X30 CUADRADO	DAGINU	СЕВ		0
478	PANEL LED SOBREPONER 14w LUZ BLANCA	UNIDAD	HYS		0
479	PAPEL KRAFT 20"	ROLLO	CYB PAPELES DE COLOMBIA SAS		0
480	PAPELERA CON TAPA VAIVÉN de 10 LTS.	UNIDAD	RIMAX		0
481	PARED CERÁMICA PLANA 30x60 cm CAJA 1.08 m2 BLANCO	CAJA	CORONA		0
482	PASADOR PARA PUERTA	UNIDAD	FIXSER		0
483	PASADOR SOBREPONER ACERO INOXIDABLE PUERTA DE BAÑO 135MM	UNIDAD	DIMITRI		0
484	PASTA TÉRMICA (Artic Silver 5 Crema Termica 12g)	UNIDAD	AEROCOOL		0



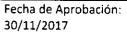
Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800

Versión: 04





485	PEGACOR BLANCO x 25 Kg.	BULTO	CORONA		0
486	PEGANTE BOXER	BOTELLA	PEGATEX		0
487	PEGANTE BOXER	GALÓN	PEGATEX		0
488	PELICULA CINTA SANBLASTING DE 1.22X50 MTS	UNIDAD	MULTIROLL		0
489	PELÍCULA PROTECTORA EASY COVER 1.40 x 33 metros	ROLLO	TESA		0
490	PERFIL ÁNGULO EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	DALAMO		0
491	PERFIL CANAL 90 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING		0
492	PERFIL MARCO PORTON CAL. 18 L = 6 MTS	UNIDAD	QMA		0
493	PERFIL OMEGA PARA CIELO RASO	UNIDAD	HIGH-RANKING		0
494	PERFIL PARAL 89 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING		0
495	PERFIL PERIMETRAL EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	DALAMO		0
496	PERFIL REMATE EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	DALAMO	<del>-</del> *	0
497	PERRO PARA CABLE GALVANIZADO 1/4	UNIDAD	STEELOCK		0
498	PIE DE AMIGO DE 9"	UNIDAD	MOBILE		0
499	PIEDRA ESMERIL DE GRANITO	UNIDAD	DEWALT		0
500	PIEDRA ESMERIL PARA PULIR	UNIDAD	DEWALT		0
501	PIEDRA TRITURADA PARA MEZCLA DE CONCRETO	VIAJE	NATURAL		0
502	PILAS 3V CR2032	PAR	VARTA		0
503	PILAS CUADRADAS 9V	PAR	VARTA		0
504	PILAS TIPO AA ALCALINA	PAR	VARTA		0
505	PILAS TRIPLE AAA ALCALINA	PAR	VARTA		0
506	PINTURA BASALTO GRIS	GALÓN	PINTUCO		0
507	PINTURA BITUMINOSA PLATEADA	GALÓN	BLER		0
508	PINTURA EPÓXICA CON CATALIZADOR	GALÓN	PINTUCO		0
509	PINTURA ESMALTE	GALÓN	PINTUCO	**	0
510	PINTURA GRIS CEMENTO BASALTO PREPARADA	CUÑETE	TITO PABON		0
511	PINTURA IMPERMEABILIZANTE SIKA FILL	GALÓN	PINTUCO		0
512	PINTURA PARA CANCHAS	CUÑETE	PINTUCO		0
513	PINTURA TRÁFICO DIFERENTES COLORES	GALÓN	PHILAC		0

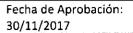


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008







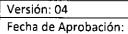
514	PINTURA VINILO T-1 BLANCO	CUÑETE	TITO PABON		0
515	PINTURA VINILO T-2 B/DURAZNO	CUÑETE	TITO PABON		0
516	PINTURA VINILO T-2 BLANCO	CUÑETE	TITO PABON		0
517	PINZA AMPERIMETRICA	UNIDAD	TINU		0
518	PISTOLA DE BAJA	UNIDAD	ZAGOLA		0
519	PISTOLA PARA PINTAR BAJA PRESION MGQ500 DEVILBISS (INCLUYE DOS BOQUILLAS, CHORRO Y ABANICO)	UNIDAD	DEVILBISS	·	ó
520	PISTOLA PARA SILICONA FRIA TIPO INDUSTRIAL	UNIDAD	STANLEY		0
521	PLANCHONES 23X3.20X4 mm MADERA PINO	UNIDAD	MODUCOL		0
522	PLÁSTICO INVERNADERO AGROLENE UV 1x4 MTS	UNIDAD	PLASTILINE		0
523	PLASTICO INVERNADERO TRASPARENTE (CALIBRE MAS GRUESO)	ROLLO	PLASTIEMPACK		0
524	POLISOMBRA NEGRA	METRO	PLASTEMPACK		0
525	PROBADOR DE CORRIENTE - TESTER	UNIDAD	HOPEX		0
526	PROFILAN TEOMA PARA MADERAS 2,5 LÍTROS	UNIDAD	PROFILAN		0
527	PULIDORA 4 1/2 DE 7,5AMP	UNIDAD	MAKITA		0
528	PULIDORA 4 1/2" RPM 11000	UNIDAD	DEWALT		0
529	PULIDORA 4 1/2" 650W 11000RPM	UNIDAD	STANLEY		0
530	PUNTAS DOBLES TALADRO PALA Y ESTRELLA REF. 3532993C	UNIDAD	IRWIN		0
531	PUNTERO	UNIDAD	HOPEX		0
532	PUNTILLA ACERO DE 1"	LIBRA	CA. MEJIA		. 0
533	PUNTILLA ACERO DE 2"	LIBRA	CA. MEJIA	-	0
534	PUNTILLA ACERO DE 3"	LIBRA	CA. MEJIA		0
535	PUNTILLA ACERO 3/4"	LIBRA	C.A MEJIA		0
536	PUNTILLA CON CABEZA 3/4" 500G, 1,9 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		0
537	PUNTILLA PARA CLAVADORA NEUMÁTICA DE 1 1/2"	CAJA	SEMCO		0
538	PUNTILLA PARA MADERA 1 1/2"	LIBRA	CORSAN		0
539	PUNTILLA SIN CABEZA 1" 500G, 2,54 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		0
540	PUNTILLA SIN CABEZA 1 1/2" 500G, 3,8 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		. 0
541	PUNTILLA SIN CABEZA 2 1/2" 500G, 6,3 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO		0
542	RACHET CON JUEGO DE COPAS	UNIDAD	STANLEY		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800



30/11/2017



543	RECEPTACULO NEMA 6-15R SIN BLOQUEO	UNIDAD	LEVITON	0
544	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	0
545	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	0
546	REFLECTOR 20-50W 110V	UNIDAD	CEB	0
547	REFLECTOR LED DE 30 W LUZ BLANCA	UNIDAD	СЕВ	0
548	REFLECTOR LED DE 50 W	UNIDAD	CEB	0
549	REFLECTOR LED DE 100 W LUZ BLANCA Ip65, 30000 Horas, Flujo 8500 Lm	UNIDAD	CEB - SYLVANIA	0
550	REGISTRO BOLA 1/2" MANIJA LARGA	UNIDAD	SAS PN 30	0
551	REGISTRO BOLA 3"	UNIDAD	PCP	0
552	REGISTROBOLA PVC 1"	UNIDAD	PVC	0
553	REGISTRO BOLA PVC 3/4"	UNIDAD	PVC	0
554	REGISTRO CORTINA DE 1/2"	UNIDAD	HIDROSFER	0
555	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/4"	UNIDAD	GRIVAL	0
556	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/2"	UNIDAD	SAS	0
557	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 3/4" MANIJA LARGA	UNIDAD	GRIVAL	0
558	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 2" PALANCA	UNIDAD	SAS PN 30	0
559	REGLETA DE CONEXIÓN 12 puntos conexión 12 AWG Negra	UNIDAD	LUMINEX	0
560	REJILLA ANTICUCARACHA 4x3 ALUMINIO	UNIDAD	FANALREJ	0
561	REJILLA METÁLICA 1 1/2"	DAGINU	FANALREJ	0
562	REJILLA METÁLICA 2"	UNIDAD	FANALREJ	0
563	REJILLA METÁLICA 3"	UNIDAD	FANALREJ	 0
564	REJILLA Ó SIFÓN PLÁSTICO DE 3" ANTICUCARACHA	UNIDAD	SISPLAS	0
565	REJJILLA PLÁSTICA PARA CIELO RASO 1,20X 60CMTS BLANCA	UNIDAD	CRISTACRYL	 0
566	REJILLA VENTILACIÓN 20 x 20 TIPO PERSIANA COLOR BLANCO	UNIDAD	GRIVAL	0
567	REMACHADORA SENCILLA	UNIDAD	STANLEY	0
568	REMACHADORA TIPO POP	UNIDAD	REDLINE	 0
569	REMACHE METALICO 1/2"	UNIDAD	ARCOLI	0
570	REMACHE METALICO 3/8"	UNIDAD	ARCOLI	0
571 3*****	REMACHE METALICO 5/8"	UNIDAD	ARCOLI	 0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

800

30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación:



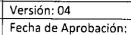
572 REMACHE POP 1/4 UNIDAD ARCOLI 573 REMACHE POP 1/4 X 100 **PAQUETE** ARCOLI 0 574 REMACHE POP 1/8 X 100 PAQUETE ARCOLI 0 REMACHE POP 3/16 X 100 PAQUETE ARCOLI 0 0 576 REMACHE POP 5/32 X 100 PAQUETE ARCOLI 577 REPELENTE AL AGUA PARA FACHADAS SIKA TRANSPARENTE CUÑETE 5IKA 0 UNIDAD GRICOL 0 578 REPUESTO FLUXOMETRO DE SANITARIO 02-0005-PR REPUESTO PAD LIJADORA REF: 151281 - 06 UNIDAD DEWALT 0 0 580 RESPIRADOR DOBLE CARTUCHO CON FILTRO INDUSTRIAL UNIDAD ZUBIOLA RIEL CAION 40 CMS JUEGO 2 PARES UNIDAD FISXSER 0 581 RODILLO FELPA 3" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO UNIDAD MASTDER 0 582 583 RODILLO FELPA 4" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO UNIDAD MASTDER 0 584 RODILLO FELPA 9" INDUSTRIAL NARANJA UNIDAD MASTDER 0 585 **ROSETA PARA BOMBILLO 110V** UNIDAD LEGRAND 0 0 RUBY CORTABALDOSA STAR 60; 61 cm x 15 cm UNIDAD 586 RUBI 0 587 SEGUETA BIMETALICA REF. NF1224 UNIDAD **STANLEY** SEGUETA PARA LÁMINA O HIERRO 24Tx12"; para marco de 12" UNIDAD STANLEY 0 588 SELLADOR CATALIZADOR GALÓN SAPOLIN -0 589 GALÓN 590 SELLADOR MADERA BLER 0 591 SEMICODO 1/2" PVC UNIDAD PAVCO 0 592 SEMICODO 2" PVC SANITARIO UNIDAD PAVCO 0 SEMICODO 6" PVC SANITARIO UNIDAD PAVCO 0 UNIDAD 594 SENSOR DE MOVIMIENTO TIPO TECHO 360 GRADOS ALCANCE 6 METROS CEB 0 SET PUNTAS 2" PH2 Y PH 1 UNIDAD DEWALT 0 595 596 SIFON ACORDEON UNIDAD GRIVAL 0 597 SIFON BOTELLA LAVAMANOS de 2" UNIDAD PAVCO 0 SIFON EN P PARA LAVAMANOS UNIDAD **PLASTGRIFOS** 598 0 599 SIFÓN PARA ORINAL DE 2" UNIDAD PAVCO Ö 600 SIFÓN PARA SANITARIO 180° DE 2" PVC; para marco de 12" UNIDAD PAVCO 0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800



30/11/2017



601	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE COLOR BLANCO 86 CMS	UNIDAD	GRIVAL		0
602	SIKA MORTERO 101 * 25 kg.	висто	SIKA		. 0
603	SIKADUR 31 * 2 KILOS	UNIDAD	SIKA		0
604	SIKAFILL 5 AÑOS	GALÓN	SIKA		0
605	SIKAFLEX TUBO 300ML	UNIDAD	SIKA		0
606	SIKATOP - SEAL 107	UNIDAD	SIKA		0
607	SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML	UNIDAD	LOCTITE		0
608	SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML	UNIDAD	LOCTITE	,	0
609	SOCKET T-5 14 WATT	UNIDAD	SYLVANIA		0
610	SOCKET T-8 17 WATT	UNIDAD	SYLVANIA		0
611	SOCKET T8 DOBLE TORNILLO	UNIDAD	ВЈВ		0
612	SOLDADOR INVERSOR 130AMP, 11V	UNIDAD	ELITE		0
613	SOLDADURA ELÉCTRICA 6013 X 1/8	KILO	PAVCO		0
614	SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32	KILO	WEST ARCO		0
615	SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"	KILO	PAVCO		0
616	SOLDADURA PVC X 1/4	UNIDAD	PAVCO		0
617	SONDA ELÉCTRICA 1/8 X 30 MTS	UNIDAD	RIDGID		0
618	SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"	UNIDAD	SURTEK		0
619	SOPLADORA 600W 16000 rpm	UNIDAD	MAKITA		0
620	SUPERBOARD 4 MM	UNIDAD	SUPERBOARD		0
621	TABLA BURRA 3M LARGO X 30CM ALTO X 3CM	UNIDAD	SAN JOSE		0
622	TABLERO BIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
623	TABLERO BIFÁSICO DE 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
624	TABLERO MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
625	TABLERO PINO 2.4 MM DE 1.22 X 2.44 MTS	UNIDAD	TIMBERLY		0
626	TABLERO TRIFÁSICO 6 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
627	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		0
628	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER		0
629	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	LUMINEX	. ,	0



008 Versión: 04

Código: GC-PR-003-FR-008



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

630	TABLERO TRIFÁSICO 24 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER		o
631	TALADRO PERCUTOR 650 watts, velocidad 2800 rpm	UNIDAD	DEWALT		0
632	TANQUE PLÁSTICO 1.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES		0
633	TANQUE PLÁSTICO 2.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES		0
634	TAPA CIEGA BLANCA PLASTICA PARA CAJA SOBREPONER 5800	UNIDAD	∤NDUMA		0
635	TAPA CIEGA GALVANIZADA 2400	UNIDAD	PROELECTRICOS		0
636	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA	UNIDAD	PROELECTRICOS		0
637	TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm	UNIDAD	DEXSON		0
638	TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm	UNIDAD	DEXSON		0
639	TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA	UNIDAD	PLASTGRIFOS		0
640	TAPA TOMACORRIENTE DOBLE	UNIDAD	LUMINEX		0
641	TAPABOCA INDUSTRIAL	UNIDAD	RED LINE		0
642	TAPABOCA X 100	PAQUETE	CORONA		0
643	TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO		0
644	TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
645	TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO		0
646	TAPÓN SALIDA SISTERNA	UNIDAD	PAVCO		0
647	TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA	UNIDAD	CORONA		0
648	TEE PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO		0
649	TEE PVC DE 1" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
650	TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
651	TEE PVC DE 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	-	0
652	TEE PVC DE 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		0
653	TEE PVC DE 4" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		0
654	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6	UNIDAD	ETERNIT		0
655	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8	UNIDAD	ETERNIT		0
656	TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR	UNIDAD	MATHIESEN		0
657	TELA VERDE 65 GR/M2 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO	ROLLO	PAVCO		0
658	TELEFONO ALAMBRICO ESCRITORIO BASICO NEGRO	UNIDAD	PANASONIC		0

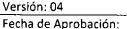


Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

008

30/11/2017



Código: GC-PR-003-FR-



659 **TENAZA CARPINTERO 6"** UNIDAD REDLINE TENSOR TRABAJO PESADO 1/4x3-1/2PULG 660 UNIDAD DISCOVER 0 661 TERMINAL EMT 1/2" UNIDAD **CEB** 0 662 TERMINALES EMT DE 3/4" UNIDAD **PROELECTRICOS** 0 663 TERMINALES EMT DE 1" UNIDAD **PROELECTRICOS** 0 664 TERMINALES PARA PONCHAR NO. 8 AWG UNIDAD **BURNY** 0 665 THINNER GALÓN **TERINSA** 0 666 THINNER CUÑETE **TERINSA** 0 667 TIJERA HOJALATA 12" UNIDAD STANLEY 0 668 TINTA MIEL GALON PHILAC 0 TINTA WUENGE 669 GALÓN PHILAC 0 670 TOMA COAXIAL UNIDAD LEGRAND 0 671 TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER UNIDAD LEVITON 0 672 TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO UNIDAD VESTA 0 673 TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA UNIDAD LEVITON 0 674 TOMA CORRIENTE DOBLE NARANJA CON TAPA UNIDAD LEVITON 0 675 TOMA CORRIENTE ELECTRICA 220V UNIDAD **SCHNEIDER** 0 676 TOMA CORRIENTE INTEMPERIE UNIDAD **EAGLE** 0 677 TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R UNIDAD ELECTRIC LINE 0 678 TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR UNIDAD CODELCA 0 679 **TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"** UNIDAD MUNDIAL 0 680 **TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"** UNIDAD MUNDIAL 0 681 **TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"** UNIDAD MUNDIAL 0 682 TORNILLO AUTOPERFORANTE 1" UNIDAD MUNDIAL 0 683 TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" UNIDAD MUNDIAL 0 684 TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6 UNIDAD MUNDIAL 0 685 TORNILLO AUTOPERFORANTE 2" UNIDAD MUNDIAL 0 TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL 686 UNIDAD MUNDIAL 0 TORNILLO AUTÓPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1" UNIDAD MUNDIAL 0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

800







688	TORNILLO AUTOPERFORANTE No. 12 DE LARGO 3"	UNIDAD	HERMUNDY		0
689	TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"	UNIDAD	MUNDIAL		0
690	TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"	UNIDAD	MUNDIAL		0
691	TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4	UNIDAD	MUNDIAL		0
692	TORNILLO DE CARRIAJE MADERA CABEZA AVELLANADA ESPESOR 3/8" POR LARGO DE 3 1/2" TUERCA DE SEGURIDAD Y ARANDELA	UNIDAD	HERMUNDY		0
693	TORNILLO DRYWALL 1 1/4"	UNIDAD	CATO		0
694	TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 500 UDS	PAQUETE	MUNDIAL		0
695	TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"	UNIDAD	CATO		0
696	TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS	PAQUETE	MUNDIAL		0
697	TORNILLO PUPITRE CON TUERCA	UNIDAD	MUNDIAL		0
698	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD	SIEMENS		0
699	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X60 AMPERIOS	UNIDAD	LEGRAND		0
700	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X80 AMPERIOS	UNIDAD	LUMINEX		0
701	TROQUEL METALICO PARA TOMA ELECTRICA (12 CMS)	UNIDAD	AMAYA		0
702	TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	COLMENA		0
703	TUBERÍA EMT 1"	UNIDAD	COLMENA		0
704	TUBERÍA EMT 2"	UNIDAD	COLMENA		0
705	TUBERÍA GALVANIZADA de L=6mts, 1.5"	UNIDAD	ACESCO		0
706	TUBO CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO		0
707	TUBO CUADRADO DE 1" CAL. 16	UNIDAD	ACESCO		0
708	TUBO EMT 3/4"	UNIDAD	COLMENA		0
709	TUBO ESTRUCTURAL METALICO CUADRADO DE 50 X 50MM EN 2mm	UNIDAD	COLMENA		0
710	TUBO FLUORESCENTE 2*48*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA		0
711	TUBO FLUORESCENTE 2*96*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA		0
712	TUBO FLUORESCENTE 2X48 W	UNIDAD	SYLVANIA		0
713	TUBO FLUORESCENTE 4x32 W	CAJA	SYLVANIA		0
714	TUBO FLUORESCENTE T5 14W/841	UNIDAD	SYLVANIA		0
715	TUBO FLUORESCENTE T5 28W	UNIDAD	SYLVANIA		0
716	TUBO FLUORESCENTE T-8 17W	UNIDAD	SYLVANIA		0



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-800

Versión: 04 Fecha de Aprobación:





717	TUBO FLUORESCENTE T-8 32W	UNIDAD	SYLVANIA		0
718	TUBO LED 18W T8 1,22 DE LARGO	UNIDAD	СЕВ		0
719	TUBO LED INTEGRADO CON CABLE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD	TECNOLITE		0
720	TUBO LED LUZ DIA 10W T8	UNIDAD	CEB		0
721	TUBO LED T12 2,44m	UNIDAD	MARLED		0
722	TUBO PVC 1/2" x 6 MTS	UNIDAD	PAVCO		0
723	TUBO PVC 1" PRESION	UNIDAD	PAVCO		0
724	TUBO PVC 1 1/2" x 3 MTS PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
725	TUBO PVC 1 1/4" PRESIÓN	METRO	PAVCO		0
726	TUBO PVC 2" PRESIÓN	METRO	PAVCO		0
727	TUBO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		0
728	TUBO RECTANGULAR 4CMX 8 CM X 6 MT	UNIDAD	, ABACOL		0
729	TUBO SANITARIO 3" X 6 MTS DE LARGO	UNIDAD	PAVCO		0
730	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO ORINAL	UNIDAD	TIG	•	0
731	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO SANITARIO	UNIDAD	TIG		0
732	UNIÓN ADAPTADOR MACHO AGUA PRESIÓN 1/2"	UNIDAD	PAVCO		0
733	UNIÓN AGUA POTABLE DE 1/2"	UNIDAD	PAVCO		0
734	UNIÓN CANALETA 100x45	UNIDAD	DURMAN		0
735	UNIÓN CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO		0
736	UNIÓN DREESER 2"	UNIDAD	РСР		0
737	UNIÓN DREESER 3"	UNIDAD	PCP		0
738	UNIÓN EMT 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS		0
739	UNIÓN EMT 1/2"	UNIĎAD	CEB		0
740	UNIÓN EMT 1"	UNIDAD	DURMAN	-	0
741	UNIÓN EMT 2"	UNIDAD	PROELECTRICOS	-	0
742	UNION PARA CANALETA 60X40 MM BLANCA	UNIDAD	DEXSON		0
743	UNIÓN PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
744	UNIÓN PVC 1" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		0
745	UNIÓN PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCŌ *		0



Código: GC-PR-003-FR-

800

Versión: 04

**SIGUD** 

Macroproceso: Gestión de Recursos Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

746	UNIÓN PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			0
747	UNIÓN PVC 2" PRESION	UNIDAD	PAVCO			0
748	UNIÓN PVC 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			0
749	UNIÓN PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		-	0
750	UNIÓN PVC 2 1/2" SANITARIO	UNIDAD	PÁVCO			0
751	UNIÓN PVC 4" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			0
752	UNIÓN PVC 6" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		1	0
753	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO			0
754	UNIÓN UNIVERSAL PVC 3/4"	UNIDAD	PAVCO			. 0
755	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	PAVCO			0
756	UREA	KILO	FORZA			0
757	VARILLA CORRUGADA 1/2" L = 6 MTS ·	UNIDAD	DIACO			0
758	VARILLA CORRUGADA DE HIERRO 3/8"	METRO	ACESCO			0
759	VARILLA CUADRADA DE HIERRO 1/2" X 6MTS	UNIDAĎ	ACESCO			0
760	VARILLA LISA REDONDA DE CHIPA DE 3/8	METRO	DIACO			0
761	VIGUETA PARA DRYWALL	UNIDAD	ABACOL			0
762	VINILO EXTERIORES T-1 VARIOS COLORES	GALÓN	PINTUCO			0
763	VINILO EXTERIORES T-2 VARIOS COLORES	CUÑETE	PINTUCO			0
764	VINIPEL INDUSTRIAL 50 CMS X 300MTS	ROLLO	AGROEMPACK			0
765	VIRUTA EN ACERO x 200 gr.	UNIDAD	FRIX			0
766	VISAGRA OMEGA 3" CALIBRE 14	UNIDAD	ACESCO			0
767	YEE PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	PAVCO			0
768	YEE PVC 1/2" PARA MAGUERA	UNIDAD	PAVCO			0
769	YEE PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			0
770	YESO BLANCO	KILO	VENCEDOR			0
	TOTAL COSTO ELEMENTOS - OFERTA ECONÓI	VICA INIC	IAL	0	0	0



Macroproceso: Gestión de Recursos Vers

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



**NOTA 2:** Este anexo deberá llenarse en su totalidad, ofertando la Marca correspondiente para cada uno de los Items, so pena de ser rechazado.

Antes de diligenciar este anexo tenga en cuenta que:

- La no inclusión de esta información será objeto de RECHAZO DE LA PROPUESTA.
- El precio máximo por ítem que se puede proponer es el establecido en el estudio de mercado.
- En los ítems en donde se relaciona la Marca **Nacional**, los proponentes deberán ofertar y entregar una marca reconocida del producto que sea de fabricación nacional.
- Todos los materiales ofertados y posteriormente entregados serán nuevos, no se aceptan productos re manufacturados, por ende el precio debe estar acorde a esta condición.

**NOTA 3:** El Anexo **No. XXX** Propuesta Económica definitiva, se deberá diligenciar bajo los siguientes criterios:

El proponente deberá diligenciar el Anexo No.3 Propuesta Económica definitiva.

- El precio de arranque de la Subasta Inversa Electrónica será el menor valor de los bienes objeto del presente proceso de contratación. El valor corresponde a la sumatoria total de la casilla VALOR UNITARIO CON IVA INCLUIDO.
- 2. Sobre la Propuesta Económica Definitiva, es importante señalar que aquel proponente que omita alguno de los elementos o los presente incompletos, LA UNIVERSIDAD procederá de la siguiente manera:
  - 2.1 En caso de omitirlo se entenderá ofertado a valor cero pesos (\$0), razón por la cual se <u>rechazará</u> el ofrecimiento económico y no participará en la Subasta.
  - 2.2 En caso de presentar la información solicitada incompleta, adicionada o modificada, no se tendrá en cuenta para la subasta.
  - 2.3 En caso de que modifique la única marca por referencia dentro de la propuesta económica, razón por la cual se **rechazará** el ofrecimiento económico y no participará en la Subasta.
  - 2.4 En caso de que cualquiera de las **770 referencias** (elemento) presente un costo total con IVA incluido **superior** al presentado dentro del estudio económico por parte de la Universidad, razón por la cual se <u>rechazará</u> el ofrecimiento económico y no participará en la Subasta.
  - 2.5 En caso de que cualquiera de las **770 referencias** (elemento) presente costos artificialmente bajos con relación al presentado dentro del estudio económico por parte de la Universidad y que no tenga sustentación frente al precio del mercado, requiriendo al Proponente para que explique las razones que avalan el valor ofertado. Oídas las explicaciones, el Comité Evaluador recomendará al ordenador del gasto la continuidad o el <u>rechazo</u> del ofrecimiento económico y su no participación en la Subasta.
  - 2.6 En caso de que se presente dos o más referencias (elementos) de igual descripción y sea presentado dentro de la propuesta económica por el proponente registrando marcas diferentes, precios diferentes y/o se modifique la casilla medida, razón por la cual se <u>rechazará</u> el ofrecimiento económico y no participará en la Subasta.



800

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

30/11/2017

Fecha de Aprobación:

**SIGUD** 

Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

- 2.7 En caso de que se aplique IVA para aquellos elementos que no hay que aplicarlo como lo
- presenta la propuesta económica por parte de la Universidad, razón por la cual se <u>rechazará</u> el ofrecimiento económico y no participará en la Subasta.
- 2.8 En caso de que se presente DOS MARCAS para las 770 referencias (elementos) siendo UNA MARCA como lo registra la propuesta económica por parte de la Universidad, razón por la cual se rechazará el ofrecimiento económico y no participará en la Subasta.
- 2.9 En caso de que las operaciones matemáticas en Excel en costos antes de IVA, IVA y valor total se identifique alguna alteración sea por encima o por debajo en el valor total de cada referencia y la sumatoria total en cualquier casilla no corresponda, razón por la cual se <u>rechazará</u> el ofrecimiento económico y no participará en la Subasta.

Por lo anterior, se solicita y se recuerda revisar y tener el suficiente cuidado y precisión en el diligenciamiento del Anexo No. 3 Propuesta Económica Definitiva.

**NOTA 4:** EL MENOR PRECIO PARA EFECTOS DE INICIO A LA SUBASTA CORRESPONDE AL VALOR TOTAL DE LA CASILLA VALOR UNITARIO CON IVA INCLUIDO; POR TAL RAZÓN, NI EN CADA REFERENCIA Y EN LA SUMATORIA TOTAL, SE DEBE REGISTRAR EN LA PROPUESTA **DECIMALES**.

#### 18. OTROS

## CRITERIOS AMBIENTALES PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA

La Oficina Asesora de Planeación y Control de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, a través de su oficina desarrolladora del Plan Institucional de Gestión Ambiental –PIGA-, fija los presentes criterios, que deben ser cumplidos sin excepción por la empresa que resulte adjudicataria del proceso de selección, y que se convierten en aspectos obligantes durante el desarrollo del contrato respectivo.

#### COMPROMISOS AMBIENTALES DEL CONTRATISTA

- ✓ Entregar productos acordes a los criterios ambientales y técnicos especificados.
- ✓ Tener permiso de transportar productos especiales e inflamables, contar con el personal capacitado para esta labor y tener el medio de transporte debidamente señalizado.
- ✓ Sera responsable de carga, transporte y entrega y las posibles pérdidas o disposición final de residuos generados en estos procedimientos.

## **Bombillas**

En cumplimiento del Decreto 2331 2007 donde se solicita la sustitución de bombillas incandescentes por bombillas ahorradoras de energía específicamente Lámparas Fluorescentes Compactas (LFC) y el Decreto 3450 de 2008. Todos los usuarios del servicio de energía eléctrica, sustituirán las fuentes de iluminación de baja eficacia lumínica, utilizando las fuentes de iluminación de mayor eficacia disponibles en el mercado, asegurando la eficiencia energética; la totalidad de las bombillas que se soliciten proveer mediante el contrato deben ser ahorradoras, específicamente lámparas Fluorescentes Compactas (LFC) de alta, usadas en sedes de entidades públicas.



Macroproceso: Gestión de Recursos Vo

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Versión: 04 Fecha de Aprobación:

30/11/2017



Se dará cumplimento a la Resolución 180606 de 2008, dada su naturaleza especial en donde el proveedor debe contar con el permiso de transportar estos productos, Además se encargará de la disposición final de aquellos que se vean comprometidos en los procesos de transporte carga y descarga.

#### Pinturas y barnices

Estos productos deberán ser ambientalmente seguros garantizando el menor impacto en emisión de gases, derrames y/o vertimientos y la prevención de riesgos a la salud según la seguridad en la manipulación y utilización, por lo que se solicita al proveedor las HOJAS DE SEGURIDAD de cada producto para ser socializado con el personal que realizará el manejo y aplicación; también cada envase debe estar rotulado con los respectivos diagramas de la NFPA donde indique su peligrosidad. El oferente ganador, se obliga a retirar y dar disposición final de las canecas una vez sea utilizada la pintura en las instalaciones de la Universidad.

## Grifería, dispositivos y accesorios

Según la ley 373 de 1997 bajo la cual se establecen los programas para el ahorro y uso eficiente de agua, y el decreto 3102 de 1997 por el cual se reglamenta la instalación de equipos, sistemas e implementos de bajo consumo de agua, los dispositivos que se proveen en el contrato para, baños y cocinas tales como grifos, llaves, flotadores, duchas y otros accesorios, deben contar con las características solicitadas según la normatividad, dando cumplimiento al programa de uso eficiente y ahorro de agua institucionalizado por el PIGA.

#### Productos de aseo y limpieza

Estos productos deberán ser ambientalmente seguros y biodegradables, garantizando el menor impacto ambiental en vertimientos, evitando alteraciones en parámetros de calidad de agua solicitados por la Secretaria Distrital de Ambiente y a la salud del personal que lo manipula, por lo cual se solicita al oferente ganador las HOJAS DE SEGURIDAD de los productos, además se exigirá el cumplimento de los parámetros establecidos bajo el decreto 1545 de 1998 por el cual se reglamentan parcialmente los Regímenes Sanitarios, del Control de Calidad y de Vigilancia de los Productos de aseo, higiene y limpieza de uso doméstico y se dictan otras disposiciones.

#### **Adoquines**

El proveedor debe garantizar que la empresa fabricante cuenta con la acreditación requerida para la comercialización de productos de calidad, también que los materiales utilizados en la fabricación de adoquín deben cumplir con las siguientes Normas Técnicas Colombianas (NTC):

- -NTC 174 Concreto. Especificaciones de los agregados para concreto.
- -NTC 1299 Aditivos químicos para concreto.
- -NTC 3760 Concreto coloreado integralmente. Especificaciones para pigmentos.
- -NTC 2017 Adoquines de concreto para pavimentos.

En caso de utilizar adoquines de arcilla, estos deben cumplir con las normas técnicas nacionales: NTC 3829 (de 1996-02-21) del Instituto Colombiano de Normas Técnicas ICONTEC, e internacionales de la American Society for Testing and Materiales ASTM -, en la producción y fabricación de adoquines de arcilla para garantizar su durabilidad.



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



#### Cemento

El oferente ganador debe garantizar que la empresa fabricante cuenta con la acreditación requerida para la comercialización de productos de calidad, además que el cemento cumpla con las siguientes Normas Técnicas Colombianas (NTC):

- -NTC 121 Cemento Pórtland. Especificaciones físicas y mecánicas.
- -NTC 321 Cemento Pórtland. Especificaciones químicas.
- -NTC 1362 Cemento Portland blanco

#### Herbicidas

Garantizar que los productos de esta índole solicitados en el contrato, sean amigables con el medio ambiente; evitar el glifosato previniendo daños a la salud y al ambiente. El proveedor deberá entregar la HOJA DE SEGURIDAD correspondiente.

#### Materiales inflamables

Todos los materiales inflamables a proveer en el contrato, deberán ser entregados debidamente sellados y rotulados a fin de evitar derrames de producto. Se solicita al proveedor la HOJA DE SEGURIDAD correspondiente.

#### OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

El contratista deberá garantizar el cumplimiento de los siguientes requisitos:

- Entregar los materiales en el lugar que el supervisor del contrato indique y de acuerdo a la solicitud del mismo.
- Mantener los precios ofertados durante la vigencia del contrato.
- Para los elementos que la Universidad requiera y no estén incluidos dentro del listado presentado en la propuesta, se deberá presentar cotización para la aprobación del supervisor del contrato.
- Asumir por cuenta propia, todos los costos y gastos que se generen por concepto de: transporte, carga, descarga, suministro, entrega de los materiales contratados en las diferentes sedes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, según lo indicado por la División de Recursos Físicos.
- Comprometerse al cumplimiento de todos los aspectos establecidos en los términos de referencia.
- Mantener contacto permanente con el supervisor del contrato, a fin de solucionar cualquier dificultad que se pudiera presentar durante la ejecución del contrato.
- Reponer sin ningún costo adicional si es necesario, cualquier elemento, repuesto, componente, sistema, que no estuviera en óptimas condiciones al momento de la entrega.
- Otorgar asistencia técnica al supervisor del contrato, al momento de ser requerido.
- Mantener actualizadas las garantías necesarias durante el desarrollo del contrato, así como las que se fijan en los términos de referencia.

#### **CONDICIONES ADICIONALES**

En cumplimiento del objeto del presente proceso de selección, el proponente seleccionado deberá:



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

Proceso: Gestión Contractual

Código: GC-PR-003-FR-008

Fecha de Aprobación: 30/11/2017



- **1.** Suministrar los elementos y/o materiales, en la cantidad requerida por el Supervisor del Contrato y en el sitio acordado con éste.
- **2.** La Universidad no aceptará entregas parciales de las solicitudes que durante la ejecución del contrato adjudicado se generen por parte de la misma a través del Supervisor designado. Cada entrega por parte del adjudicatario del contrato producto del presente proceso de selección deberán efectuarse soportadas por medio de remisión valorizada con su correspondiente factura.
- **3.** El tiempo de entrega de los suministros no podrá superar las **24 horas**, a partir de la hora y fecha de la solicitud enviada por correo electrónico. Si la solicitud se realiza el día viernes deberá entregarse el siguiente día hábil, cómo máximo a la misma hora que se hizo la solicitud.
- **4.** El proponente seleccionado deberá garantizar durante la vigencia del contrato, el valor del costo unitario ofrecido en la Propuesta.
- 5. En el evento de que un elemento no esté dentro de la propuesta económica aprobada y se requieran, el supervisor solicitará una cotización de los mismos y efectuará un estudio de precios del mercado con la verificación y aprobación de los Coordinadores de Recursos Físicos en sus Sedes, con el fin de obtener el mejor precio, comprometiéndose el contratista a suministrarlo entre el rango de las cotizaciones presentadas. Para el suministro de elementos no relacionados en el Anexo XXX, solamente será necesario el estudio de precios del mercado y la aprobación del Supervisor.
- **6.** Si alguno de los suministros no cumple con las marcas específicas, el contratista deberá verificar y solicitar la aclaración correspondiente con el proveedor o fabricante correspondiente y adelantará el cambio, sometiéndolo nuevamente a todas las pruebas técnicas a que haya lugar.
- **7.** El rechazo de un producto no acarreará costos adicionales para la Universidad, ni liberará al contratista de la Responsabilidad de cumplir con las especificaciones técnicas.
- **8.** Todos los materiales y elementos a suministrar en desarrollo del contrato deben ser empacados en forma adecuada, para lo cual deben emplearse las mejores prácticas de preservación y protección contra la humedad, la corrosión y cumplir con las demás exigencias adicionales que le haga la Universidad.
- **9.** En caso de las luminarias, (tubos, balastros, bombillos ahorradores), deberán estar marquilladas con la fecha del pedido de la Universidad Distrital. Aquellos que no estén marquillados, no serán recibidos por parte de la Universidad.
- 10. El contratista es responsable por todos los elementos y materiales incluidos en el contrato hasta que sean recibidos a satisfacción por parte de la Universidad. La pérdida o daño de cualquier elemento será plena responsabilidad del contratista, durante el embarque, transporte y descargue hasta la entrega final.
- **11.** El proponente adjudicatario del presente proceso de selección, deberá entregar y sustituir los bienes que resulten defectuosos dentro del día hábil siguiente al requerimiento que le efectué el Supervisor del contrato.
- **12.** Se debe anexar un listado en CD de todos y cada uno de los elementos ofrecidos por el oferente (Excel), en el que figuren los precios unitarios, los valores de IVA y demás impuestos Nacionales y Distritales y el valor total unitario de los elementos ofrecidos, en el orden que se establece en el Anexo



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Contractual

008

Código: GC-PR-003-FR-

Versión: 04

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

**SIGUD** 

**XXX** de los presentes términos de referencia. Tanto el precio unitario, el IVA y valor total, estos deben estar aproximados en pesos sin recurrir a centavos (,05), el cual disminuye al estar por debajo de 0,49 centavos y aumenta al estar por encima de 0,50 centavos.

- **13.** Presentar con la factura, en medio magnético y físico, los siguientes informes: Acumulado por producto mensual y Ejecución financiera del contrato.
- **14.** En caso de que el proponente ganador no cumpla con uno de los requisitos aquí exigidos la Universidad certificará el no cumplimiento del contrato.
- 15. Todos los componentes de los elementos deben ser originales y nuevos.
- **16.** El Proponente debe consignar en su Propuesta la Garantía en tiempo sobre los productos ofertados y comprometerse a efectuar los cambios necesarios por defectos o daños de fábrica de los elementos. Dicha Garantía hará parte integral del Contrato a suscribir.

#### CRITERIOS DE DESEMPATE

El resultado de la subasta inversa presencial se presentará a consideración del comité a que se refiere el artículo 2.2.1.1.2.2.3. del Decreto 1082 de 2015, a efecto de que el mismo formule la recomendación pertinente al ordenador del gasto.

Si sólo un oferente resultare habilitado para participar en la subasta, la entidad adjudicará el contrato al proponente habilitado, siempre que su oferta no exceda el valor por Item del estudio de mercado. En virtud a que la Universidad no cuenta con la infraestructura tecnológica para efectuar subasta inversa electrónica, procederá a desarrollar la subasta inversa de manera presencial.

Para los rangos de la subasta inversa presencial la Universidad ha considerado realizarlo de manera global, para lo cual el proponente deberá diligenciar y entregar en sobre independiente con el sobre 1, criterios habilitantes, el anexo de la propuesta económica y técnica en forma impresa en el sobre No. 2 que debe incluir el medio digital en archivo Excel proporcionado para la entidad, en el cual se establece el precio inicial. **Anexo XXX** Propuesta Económica.

La subasta inversa presencial se desarrollará en audiencia pública bajo las siguientes reglas;

- a. Antes de iniciar la subasta, a los proponentes se les distribuirán sobres y formularios para la presentación de sus lances. En dichos formularios se deberá consignar únicamente el porcentaje de mejora de propuesta total por el proponente.
- b. La Universidad abrirá los sobres con las ofertas iniciales de precio presentadas con la propuesta y verificará que el valor por Item no sea superior al valor del Estudio de Mercado y las marcas correspondan a las ofrecidas en el Anexo Técnico Mínimo Excluyente (**Anexo No. XXX**).
- c. Una vez realizada la verificación anterior, la Universidad comunicará a los participantes en la audiencia, únicamente, cuál fue el valor de la menor propuesta, para tomarla como precio de arranque.
- d. La Universidad otorgará a los proponentes un término común de hasta diez minutos para hacer un lance en porcentaje por el total de los ítems, que mejore la menor de las ofertas iniciales de precio a que se refiere el literal anterior, con claridad que no podrá superarse el valor por ítem del estudio de mercado.
- e. El término de la puja será de máximo una hora a partir del inicio de la pujas.



Macroproceso: Gestión de Recursos Versión: 04

Proceso: Gestión Contractual

Fecha de Aprobación: 30/11/2017

Código: GC-PR-003-FR-

800

**SIGUD** 

f. Los proponentes harán sus lances utilizando los sobres y los formularios suministrados.

- g. El rango de mejora para la primera ronda no podrá ser inferior a un descuento porcentual global del cinco por ciento (5%); posterior a éste los rangos de mejora porcentual global de los dos siguientes lances no podrán ser inferiores al dos por ciento (2%).
- h. Sólo serán válidos los lances que, observando el margen mínimo mejoren el precio de arranque si se trata del primer lance, o el menor lance las dos siguientes rondas.
- i. Un funcionario de la Universidad recogerá los sobres cerrados de todos los participantes.
- j. La Universidad registrará los lances válidos y los ordenará descendentemente, con base en este orden, dará a conocer únicamente mejor porcentaje ofertado.
- k. Los proponentes que presentaron un lance no válido no podrán en lo sucesivo seguir presentando lances, y se tomará como su oferta definitiva el último válido.
- La Universidad repetirá el procedimiento descrito en los anteriores literales, en tantas rondas como sea necesario, hasta que no se reciba ningún lance que mejore el menor precio ofertado en la ronda anterior o hasta que se cumpla el término previsto en el literal e) de este procedimiento;
- m. Una vez finalizados los lances, la Universidad hará público el menor valor ofertado e incluyendo la identidad del proponente ganador. En todo caso la entidad atenderá lo dispuesto en los artículos en los artículos 2.2.1.2.1.2.2. 2.2.1.2.1.2.3. 2.2.1.2.1.2.4. del Decreto 1082 de 2015.

Si fracasara la negociación, la Universidad declarará desierto el proceso contractual, caso en el cual podrá reiniciarlo nuevamente en los términos previstos para este proceso de selección.

**NOTA:** En el evento de presentarse oferta con valor artificialmente bajo, LA UNIVERSIDAD procederá de conformidad con lo estipulado en el artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015, requiriendo al **Proponente** para que explique las razones que avalan el valor ofertado. Oídas las explicaciones, el **Comité Evaluador** recomendará al ordenador del gasto la continuidad para la adjudicación o el <u>rechazo</u>.

De la anterior actuación se dejará constancia en el acta de la audiencia de adjudicación.

#### **ANEXOS**

Notificación propuesta económica vía correo dirigida a los proponentes de fecha Julio 31/2018 para recibir cotizaciones del mismo.

Listado de PRECOTIZACIÓN remitido a cada uno de los proveedores vía correo.

Notificación para verificación de propuesta económica vía correo por parte de los Coordinadores de Recursos Físicos con fecha Julio 26, 27 y 30/2018.

Propuesta Económica Definitiva de Costos 2018-2019 (Se remitirá vía correo a Vicerrectoría Administrativa y Financiera).

Fecha:

Àgosto 16 de 2018.

RAFAEL ENRIQUE ARANZÁLEZ GARCÍA

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Jefe – División de Recursos Físicos

# UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS PRE-COTIZACIÓN OFERTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA AGOSTO DE 2018

			<u></u>	<del></del> -	,	
ITEM	DENOMINACIÓN	MEDIDA	MARCA	COSTO	IVA	VALOR
1	ABRAZADERA DOBLE ALA 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS		<del>                                     </del>	1012
2	ABRAZADERA METALICA PARA TUBERIA 2"	UNIDAD	PROELECTRICOS		1	
-	ABRAZADERA METALICA TIPO CREMALLERA INDUSTRIAL 1"	UNIDAD	TITAN			
	ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"	UNIDAD	PROELÉCTRICOS			
	ABRAZADERA PLÁSTICA X100 unidades	PAQUETE	DEXSON			
	ACEITE 3 EN 1 ACEITE MINERAL	UNIDAD	3 EN 1		ļ	
<del></del> !	ACELERANTE SIKA	GALON	RODAQUIMICOS	ļ		
-	ACOPLE PLÁSTICO PARA MANGUERA DE JARDÍN	GALÓN	SIKA		<del> </del>	
<del>Ĭ</del>	ACOPLE PVC PARA LAVAMANOS	UNIDAD	ACUAVAL GRIVAL	<del> </del>	ļ <u>.</u>	
	ACOPLE PVC PARA SANITARIO	UNIDAD	GRIVAL	+	1	<del> </del>
12	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO		<del> </del>	-
13	ADAPTADOR HEMBRA DE 1" PVC	UNIDAD	PAVCO	<del></del>	<del>                                     </del>	
<del></del>	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
<del></del>	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	PAVCO			
<del></del>	ADAPTADOR HEMBRA DE 2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
-	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			
-	ADAPTADOR MACHO DE 1" PVC  ADAPTADOR MACHO DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO		ļ	
	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO	ļ	<del> </del>	<u> </u>
-	ADAPTADOR MACHO DE 2" PVC	UNIDAD	PAVCO	<del> </del>	<del> </del>	ļ
$\overline{}$	ADAPTADOR MACHO DE 3º PVC	UNIDAD	PAVCO	<del> </del>	<del>                                     </del>	
_	ADAPTADOR PRESION DE 1/2" - 1" BUIE PVC	UNIDAD	PAVCO		<del> </del>	<u> </u>
	ADAPTADOR PRESION DE 3/4" - 1" BUIE PVC	UNIDAD	PAVCO	+	<del> </del>	
25	ADAPTADOR REDUCCION PRESION DE 1 1 /4"	UNIDAD	PAVCO			<u> </u>
	ADAPTADOR SANITARIO DE 2" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
27	ADOQUIN EN ARCILLA 20X10X3	UNIDAD	YOMASA	i — —		
-	ALAMBRE AMARRE NEGRO	KILO	ALMARCO			
	ALAMBRE COBRE No. 8 = 100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
$\overline{}$	ALAMBRE DULCE CALIBRE 14	KILO	CENTELSA			i
	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	KILO	CENTELSA	J		[ [
$\rightarrow$	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	UNIDAD	PROALCO			<u> </u>
$\rightarrow$	ALFARDA 10 X 2,38 CM	UNIDAD	SAN JOSE	<u> </u>	<u>                                     </u>	
$\rightarrow$	ALICATE ELECTRICISTA B" PROFESIONAL ALICATE PUNTA LARGA CORTANTE B"	UNIDAD	STANLEY	<u> </u>		
	ALUMINIO EN LÁMINA	UNIDAD	STANLEY	ļ		
	ALUMOL X 16 KILOGRAMOS	METRO	ALUMINA	ļ		
_	AMARRE PARA TEJA PLASTICA	UNIDAD	SIKA SOGAMOSO			
$\overline{}$	ANGULO HIERRO DE 1-1/4" X 1/8" L= 6MMTS	UNIDAD	ACESCO	<del> </del>	-	
$\overline{}$	ANGULO PARA CANALETA 100X45 INTERNO	Unidad	DEXSON	<del>                                     </del>		<del></del>
41	ÁNGULO PARA DRYWALL	UNIDAD	HIGH RANKING	<b> </b>		,
42	ANTICORROSIVO GRIS	GALÓN	SAPOLIN	<del> </del>		
43	ARBOL PARA SANITARIO DE ENTRADA 26 CM	UNIDAD	GRIVAL			
44	ÁRBOL PARA SISTERNA DE ENTRADA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL			
	ÁRBOL PARA SISTERNA DE SALIDA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL			(
	arena de peña zarandeada x 40kg	BULTÓ	NATURAL			
	ARENA DE RÍO x 40 KG	BULTO .	NATURAL			·
	ARENA RIO POR VIAJE	VIAJE	NATURAL			
	ARMELLA 1/4"	DADINU	HERMUNDY			(
	ASPERSOR SECTORIAL METALICO	UNIDAD	STOKER GARDEN		ļ <u>.</u>	
$\longrightarrow$	ASIENTO PARA SANITARIO BLANCO REDONDO BALA LED 18W DIMERIZABLE	DAGINU	CORONA	ļ	<del></del>	
<del></del>	BALA DIO DE BUEY LED 7 W ALTA POTENCIA	UNIDAD	IMPORTADO	<del>                                     </del>		
	BALASTO ELECTRONICO 2×14W TS 120-127V REF P93356	UNIDAD	LUMISTAR SYLVANIA	<del> </del>	<u> </u>	
	BALASTO ELECTRONICO 2×25W CFL 120-277V	UNIDAD	SYLVANIA SYLVANIA	<del> </del>		0
-	BALASTO T-8 DE 2×32 W × 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA	<del> </del>		
	SALASTO T-8 DE 4×32 W × 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA	<del>                                     </del>		
	SALDE PLASTICO DE OBRA	UNIDAD	VANIPLAS	<del></del>		
59 (	BALDOSA PARA PISO TRAFICO PESADO EN BARRO COCIDO	M2	CASA BLANCA	1		
60	BARNIZ A BASE ACEITE PARA MADERA EXTERIORES	GALON	PINTUCO	1		(
61	SARREDOR PUERTA AUTOADHESIVA	UNIDAD	MAX HOGAR	<u> </u>		
$\overline{}$	DASCULANTE PARA VENTANA	UNIDAD	ARTENS	<u> </u>		(
$\overline{}$	BATERÍA SELLADA DE 12V - SAH	UNIDAD	FULIBATTERY			
	BATERÍA SELLADA DE 12V - 9Ah	UNIDAD	FULIBATTERY			
	1 SAGRA 1/2"	UNIDAD	INDUMA			
	3ISAGRA PARCHE EN ACERO INOXIDABLE 35 mm	UNIDAD	FIXSER			(
	3ISAGRA REDONDA DE 3/4" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS			
$\rightarrow$	JISAGRA REDONDA DE 5/8" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS			
69 6	SISCOCHO PARA SANITARIO BLANCO	UNIDAĐ	CORONA			
70	BISTURY INDUSTRIAL	UNIDAD	STANLEY			

71	DIGOUS CRASSITO ADISTADRADO HAA CADA A- 45		OFFICE AND		·	<del></del>
	BLOQUE CEMENTO ABUZARDADO UNA CARA No. 15	UNIDAD	DECOBLOCK			
	BLOQUE No. 04 33*23*9 Santafé	UNIDAD	SANTAFÉ		ļ	
	BLOQUE No. 05	UNIDAD	ARDESA		L	
	BOMBILLD AHORRADOR 15 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA			<u> </u>
	BOMBILLO AHORRADOR 20 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA			<u> </u>
	BOMBILLO AHORRADOR 25 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA		ļ	
	BOMBILLO AHORRADOR MINI 14 WATT	UNIDAD	SYLVANIA		<u> </u>	
	BOMBILLO HALOGENO DOBLE CONTACTO 110W 120V	UNIDAD	SYLVANIA			
	BOMBILLO LED SW BIPIN	UNIDAD	NIPPON			<u> </u>
	BOMBILLO LED 5W GU10	UNIDAD	CEB			<u> </u>
	BOMBILLO LED 7W ROSCADO	UNIDAD	CEB			1
_	BOMBILLO METALARC PARA LAMPARA 400W 200V	UNIDAD	SYLVANIA			
83	BOMBILLO PAR 20 CON ROSCA E-27 100W	UNIDAD	EXCELL			
84	BOMBILLO PIN 13 W	UNIDAD	SYLVANIA			
85	BOMBILLO PIN 26 W DE 4 PINES	UNIDAD	SYLVANIA			
86	BOMBONA VIDRIO REF. PANTALLA PA35	UNIDAD	OTUN			
87	BOQUILLA BLANCA PAQUETE 5 KILOGRAMOS	UNIDAD	CORONA			
88	BOQUILLERA 3 * 1 1/2" EN ALUMINIO	UNIDAD	ALUMINA			
89	BORNA DE OJO No. 6 AWG	UNIDAD	IED			
90	BORNA DE OJO #10 BIMETALICA	UNIDAD	GARDNER BENDER			
91	BRAZO PARA PUPITRE EN MADERA UNIVERSITARIO	UNIDAD	SILLACOL			
92	BREAKER 1x20 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAO	LUMINEX			
93	BREAKER 1x30 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX			
94	BREAKER 1x60 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX			
95	BREAKER 2×30 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LEGRAND			
96	BREAKER 2x50 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX			
97	BREAKER 3×20 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX			
98	BREAKER 3X40 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		†***********	<u> </u>
99	BREAKER 3×50 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX		<del></del>	
100	BREAKER 3x70 AMPERIOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX			
101	BREAKER 1x20 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	LUMINEX		<del> </del>	
102	BREAKER 2x32 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER			
103	BREAKER 2x40 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SIEMENS		<del>                                     </del>	
104	BREAKER 3X40 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER		<del> </del>	<u> </u>
105	BREAKER 3X50 AMPERIOS TIPO RIEL	UNIDAD	SIEMENS			
	BROCA ACERO RÁPIDO 1/4	UNIDAD	INCOLMA			<del> </del>
	BROCA ACERO RÁPIDO 5/16	UNIDAD	INCOLMA	-	<del>                                     </del>	
_	BROCA ACERO RÁPIDO 7/32	UNIDAD		<b></b>	<del>                                     </del>	
109	BROCA LÁMINA 1/8	<del> </del>	INCOLMA		<del> </del> -	
110	BROCA LÁMINA 3/16	UNIDAD	INCOLMA		<del> </del>	
<b></b>	BROCA METAL 1/8	UNIDAD	INCOLMA	<del></del>	<u> </u>	
111		UNIDAD	INCOLMA		<del> </del>	<u> </u>
112	BROCA METAL 3/8	UNIDAD	DISCOVER		-	
113	BROCA METAL 5/32	UNIDAD	DISCOVER			<u> </u>
114	BROCA METAL - SET 21 BROCAS hss 1/16 - 3/8" C2101	KIT	DISCOVER			
115	BROCA MURO 3/8	UNIDAD	INCOLMA	ļ	<u> </u>	
116	BROCA MURO TUGSTENO 1/8"	UNIDAD	INCOLMA	L		
117	BROCA TUGSTENO 1/2" x 6	UNIDAD	INCOLMA			
	BROCA TUGSTENO 1/4" x 4	UNIDAD	INCOLMA			<u> </u>
	BROCA TUGSTENO 3/16" x 4	UNIDAD	INCOLMA		<del></del>	<u> </u>
120	BROCA TUGSTENO 5/16"	UNIDAD	INCOLMA		<u> </u>	
	BROCA TUGSTENO RANURADA 1/4 X 6"	UNIDAD	возсн			
	BROCA TUGSTENO RANURADA 3/8 x 6"	UNIDAD	возсн			
-	BROCHA MAESTRA 1"	UNIDAD	INCEPAL			
124	BROCHA MONA 3"	UNIDAD	INCEPAL		<u> </u>	
125	BROCHA MONA 4"	UNIDAD	INCEPAL			
126	BROCHA PICASO 2"	UNIDAD	INCEPAL	ļ		
127	BROCHA SINTÉTICA 1	DADINU	INCEPAL			L
128	BROCHA SINTÉTICA 2"	UNIDAD	INCEPAL			
129	BRONCOELÁSTICO GRIS	CANECA	BRONCO			
130	CABLE # 2.7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
131	CABLE # 47 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
132	CABLE # 67 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA		L	
	CABLE # 87 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
	CABLE # 10 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
	CABLE # 12 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
136	CABLE ACERO GALVANIZADO 1/4 (GUAYA)	METROS	DISCOVER			
	CABLE COAXIAL	METRO	PROCABLES			
138	CABLE DUPLEX 2x12x100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
	CABLE DUPLEX 2x14x100 MTS	ROLLO	CENTELSA			
		1	CENTELSA			
139	CABLE DUPLEX 2x16x100 MTS	ROLLO				
139	CABLE DUPLEX 2x16x100 MTS CABLE ENCAUCHETADO 3x8 AWG	METRO	CENTELSA			
139 140 141		+				-
139 140 141 142	CABLE ENCAUCHETADO 3x8 AWG	METRO	CENTELSA			
139 140 141 142 143	CABLE ENCAUCHETADO 3x8 AWG CABLE ENCAUCHETADO 3x10 AWG	METRO METRO	CENTELSA CENTELSA			

146	CABLE ENCAUCHETADO 4X10 AWG	ROLLO	CENTELSA	ή	7	
147	CABLE ENCAUCHETADO 4X12 AWG	ROLLO	CENTELSA	<del> </del>	<del></del>	
148	CABLE ENCAUCHETADO SX10 AWG	METRO	CENTELSA	<del></del>		
149	CABLE SILICONADO N° 14 NEGRO	METRO	CENTELSA		<del> </del>	<del> </del>
150	CABLE SILICONADO N° 14 ROJO	METRO	CENTELSA		+	<del></del>
151	CABLE TELEFONICO 2 HILOS * 100 METROS	UNIDAD	PRINCEX	*	<del></del>	1
	CABLE TRENZADO 3X12	METRO	CENTELSA	<del></del>	+	<del>-</del>
	CAIMANES GRANDES DIFERENTES COLORES			-	<del> </del>	<del> </del>
	CAJA CARTON 60 * 40 * 40	UNIDAD	TDROBOTICA.CO			
	CAJA CARTÓN MEDIANA	UNIDAD	EMPACARTON		<del> </del>	
	CAJA HERRAMIENTAS 20" CON BANDEJA Y BROCHE METALICOS	UNIDAD	CARTONES DE COLOMBIA		<del></del>	
		UNIDAD	STANLEY		<b>↓</b>	
	CAJA METÁLICA DOBLE FONDO 10X10 CON TAPA	UNIDAD	PROELECTRICOS			
	CINTA ASFALTICA AUTOADHESIVA PARA SELLO, IMPERMEHABILIZACIÓN DE UNIONES Y TECHO 50 CM x 5 MTS	ROLLO	TEXSA			
	CAJA PLÁSTICA TOMA DOBLE	UNIDAD	PAVCO			
	CAJA RAWELT CAJA CUADRADA 3/4 4X4	UNIDAD	EVT			
	CAJA RECTANGULAR CONDUIT 2x4	UNIDAD	PAVCO			
162	CAJA SENCILLA PARA MONTAJE SOBRE CANALETA 100X45	UNIDAD	LEGRAND			
163	CAJA SOBREPONER 5800	UNIDAD	SCHNEIDER			
164	CANALETA 100x45x2	UNIDAD	ETERNIT		1	
165	CANALETA DE PISO 10X13	TRAMO	ETERNIT	· · · · ·	†	T
166	CANALETA PLÁSTICA 20x20MM x ZMTS	UNIDAD	ACME LEON	1	<del> </del>	
167	CANALETA PLÁSTICA 40x25MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON		1	
168	CANALETA PLÁSTICA 40x40MM x ZMTS	UNIDAD	ACME LEON	<del> </del>	+	†
-	CANALETA PLÁSTICA 60x40MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON	<del>                                     </del>	+	-
170	CANDADO 40MM	UNIDAD	YALE	<del> </del>	+	<del>                                     </del>
	CANDADO 850				+	<del> </del>
-	CANDADO 870	UNIDAD	YALE	<del>                                     </del>	+	<del> </del>
	CANDADO INTERPERIE 60mm CUBIERTO	UNIDAD	YALE	<del>                                     </del>		<del> </del>
	CANDADO LOCKER 20MM	UNIDAD	YALE	1	<del> </del>	<u> </u>
	wa	UNIDAD	YALE		<del></del>	
	CANDADO MEDIANO	UNIDAD	YALE			
	CARPINCOL	GALON	CARPINCOL			
	CASCO INDUSTRIAL	UNIDAD	3M			1
-	CAUTIN TIPO PISTOLA 35W	UNIDAD	WELLER			
	CEMENTO BLANCO	BULTO	ARGOS	·		
180	CEMENTO BLANCO	KILO	ARGOS			
181	CEMENTO GRIS	8ULTO	SAMPER			<del>                                     </del>
182	CEMENTO GRIS	KILO	SAMPER		1	
183	CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"	UNIDAD	STANLEY			-
184	CERA PARA VENECIANO	CUARTO	PUMA		<del>                                     </del>	
185	CERRADURA 170 1/4	UNIDAD	YALE		<del>                                     </del>	
186	CERRADURA 987 1/4	UNIDAD	YALE		<del>                                     </del>	
187	CERRADURA CILINDRICA	UNIDAD	CITO		<del> </del>	
188	CERRADURA PARA ARCHIVADOR				<del> </del>	
-	CERRADURA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	YALE	<u> </u>	<del> </del>	
	CHAPA BOLA 5304 MADERA	UNIDAD	YALE		<del>                                     </del>	ļ
	CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER	UNIDAD	YALE		<u> </u>	
		UNIDAD	YALE		<u> </u>	
	CHAPA BOLA ALCOBA	UNIDAD	YALE	1		
	CHAPA BOLA BAÑO				ļ	ļ
<del></del>		UNIDAD	YALE			
195	CHAPA CERRADURA CILÍNDRICA MANIJA JÚPITER	UNIDAD	YALE SCHLAGE			
	CHAPA CERROJO 170 PLUS					
196	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4	UNIDAD	SCHLAGE			
196 197	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO	UNIDAD UNIDAD	SCHLAGE YALE			
196 197 198	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211	UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SCHLAGE YALE YALE			
196 197 198	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SCHLAGE YALE YALE YALE			
196 197 198 199	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE			
196 197 198 199 200	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA ESCRITORIO REF. 211	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE			
196 197 198 199 200 201	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA BECRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO CON TORNILLO 5/16"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  SUPRA			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/2"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO DRYWALL 1/4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  SUPRA  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO BRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO BRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCIAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO EXPANSIVO 2" CHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCIAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO DRYWALL 1/2" CCHAZO DRYWALL 1/4" CCHAZO ESTRIADO 1/4" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO EXPANSIVO 2" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCIAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO DRYWALL 1/2" CCHAZO DRYWALL 1/4" CCHAZO ESTRIADO 1/4" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO EXPANSIVO 2" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3" CCHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO CCHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO DRYWALL 1/2" CCHAZO DRYWALL 1/4" CCHAZO BYWALL 1/4" CCHAZO ESTRIADO 1/4" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO EXPANSIVO 2" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" CCHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO CCHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196   197   198   199   200   201   202   203   204   205   207   208   207   211   212   213	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCIAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO DRYWALL 1/2" CCHAZO DRYWALL 1/4" CCHAZO ESTRIADO 1/4" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO EXPANSIVO 2" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3" CCHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO CCHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD  ODER THE PRODUCT OF THE PROD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO CON TORNILLO 5/16" CCHAZO DRYWALL 1/2" CCHAZO DRYWALL 1/4" CCHAZO BYWALL 1/4" CCHAZO ESTRIADO 1/4" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO ESTRIADO 5/16" CCHAZO EXPANSIVO 2" CCHAZO EXPANSIVO 3/8" CCHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO CCHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/4" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESPANSIVO 2" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO PLÁSTICO 1/4" CHAZO PLÁSTICO 1/4" CHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 211 212 213 214 215 216	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO EXPANSIVO 2/" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO PLÁSTICO 3/8" CHAZO PLÁSTICO ON TORNILLO DE 1/4" CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DE 1/4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 210 211 212 213 214 215 216 217 217	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO EXPANSIVO 2" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO PLÁSTICO 3/8" CHAZO PLÁSTICO 3/8" CHAZO PLÁSTICO 3/8" CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DE 1/4" CHAZO PUNTILLA 2"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 206 207 208 209 211 212 213 214 215 216 217 218	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO EXPANSIVO 2" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO PLASTICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO PLASTICO 1/4" CHAZO PLASTICO 1/4" CHAZO PLASTICO 3/8" CHAZO PUNTILLA 2" CHAZO PUNTILLA 4" CHAZO PUNTILLA 4"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY  HERMUNDY			
196 197 198 199 200 201 202 203 204 206 207 208 209 211 212 213 214 215 216 217 218 218 219	CHAPA CERROJO 170 PLUS CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4 CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO CHAPA ESCRITORIO REF. 211 CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380 CHAZO ANCLAIE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 1/2" CHAZO CON TORNILLO 5/16" CHAZO DRYWALL 1/2" CHAZO DRYWALL 1/4" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO ESTRIADO 5/16" CHAZO EXPANSIVO 2" CHAZO EXPANSIVO 2" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO EXPANSIVO 3/8" CHAZO PASTICO 1/4" CHAZO PASTICO 1/4" CHAZO PASTICO 1/4" CHAZO PASTICO 3/8" CHAZO PASTICO 3/8" CHAZO PLASTICO 3/8" CHAZO PLASTICO CON TORNILLO DE 1/4" CHAZO PLASTICO CON TORNILLO DE 1/4" CHAZO PUNTILLA 2" CHAZO PUNTILLA 2" CHAZO PUNTILLA 2" CHAZO PUNTILLA 2"	UNIDAD	SCHLAGE  YALE  YALE  YALE  YALE  YALE  FIXSER  HERMUNDY			

200		and a second at the out					т
222							0
225				·· <del>- · · · · · · · · · · · · · · · · · </del>			
200		APPROX. 1		**			
200		19.				<del>-</del>	
222   STATE PROPERTY OF STATES   STAT					···.		
232   MAY AL AM AND AND ALCIES** 19 METERS   MILES						<del>                                     </del>	
200							
200						<del>                                     </del>	
200	-					<del>                                     </del>	
222						<del> </del>	
200   MINERAL REPORT COUNTY							<del>                                     </del>
2006   PASTERNATION						<del> </del>	ļ ,
230   MAN 15 HOW DO   1000						<del> </del>	,
282   MANNE SAMP ECON POLICY   MANNE SAMP ECON POLICY   MONDO   MOND	235	CINTA TEFLÓN				<del> </del>	,
232   CAMAR A PORT A PERSON PERSON PRO   CODECA	236					<del> </del>	<del>  ``</del>
28   CAMPA MARCH TRIBSOCK	237	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO				<del></del>	· ·
200   AMAR MODERASIAS   NO. 100	238	CLAVIJA HEMBRA TRIFÁSICA					
18   18   18   18   18   18   18   18	239	CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA	UNIDAD	CODELCA		_	
220   COOP OF SENTING OF COURT   COOP OF COURT   C	240	CLAVIJA MONOFÁSICA	UNIDAD	CODELCA			
220   COOP PCC 127 FRESCON	241	CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100	UNIDAD	FTM			(
248   COOP PC 14" PRISION	242	CODO GALVANIZADO AGUA 1/2 " ENROSCADO	UNIDAD	COLMENA			(
185. COOP NC 3 127 FRESION	243	CODO PVC 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			(
1945   COD NY ELIVE PRESION	244	CODO PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
240   COOP PC 2 PRESION	245	CODO PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			(
148   COOD NY E JULY PRESIÓN   UNIDAD   PAVCO	246		UNIDAD	PAVCO			(
149   COOP PK 51 PRESION	247		UNIDAD	PAVCO			. (
1900   1900	248	CODO PVC Z 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			
252   COOD PK SANTARIO BY CK	_		UNIDAD	PAVCO			
232   CODO PYC SANTARIO DE 6"   UNRIAD   PAYCO	250	CODO PVC SANITARIO DE 3"	UNIDAD	PAVCO	L		
232   COOD INC SANTARIO SPO CK 2"   UNIDAD   PAVEO			UNIDAD	PAVCO			
254   CORE PARA TOTALIZADOR NOUSTRIAL   COMPRESOR INPARA X : 25 LT 11691 SCPM CON ACCESORIOS   UNIDAD   PARCE		71-14-1-1	UNIDAD	PAVCO			(
255   COMPASSOR 3 RAPMAX x 25 x T 116-55 SEPM CON ACCESORIOS   UNIDAD   BAURER		7777				<u> </u>	
255   COMPRESOR SHPMAN 2.5 % T 156*9 SCYM DEC NOT ACCESSIONS   UNIDAD   NACIONAL			<del></del>			ļ	
257   CONCERTINA GALVANUADO DE BAYES 31 ESRIBALES DE 40 CMS DIAMETRO UNIDAD DEPROCIL						ļ	1
2.58   CONDENSADOR 50 A 8.0 H. DE 250W						<del> </del>	(
2.95   CONDENSADOR SOA ROH-DE 400W	_					<b> </b> -	(
DEPART SELECTRICA AMERICANALYZ"				<del></del>	-	<del> </del>	
CORAZA ELECTRICA AMERICANA 3/4"   METRO   PAVCO			<del></del>	-	<del></del>		
202   CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1 1/2"   METRO   PAVCO   METRO   ME							ļ
Description					<b></b>	<del> </del> -	
265   CORREAS DE AMARRET 14 (10cm) X 100					<del> </del>	<del>                                     </del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
205   CORREAS DE AMARRET TS (20cm) X 100		***************************************					<del>                                     </del>
266   CORRADOR DE RAMARRE T12 (30cm) X 100	~~~~					<del> </del>	
267   CORTA VIDRIO PUNTA DIAMANTE	266			<del></del>		<u> </u>	1
CRYAN CONDUT 3/4"   UNIDAD   PRVCQ	267	CORTA VIDRIO PUNTA DIAMANTE				<del>                                     </del>	
CURVA EMT 1/2"   CURV	268	CORTADORA DE CERÁMICA PESADA 730 MM	UNIDAD	RED LINE			
	269	CURVA CONDUIT 3/4"	UNIDAD		1	1	
217   CURVA EMT 3/4"   UNIDAD   PAVCO	270		UNIDAD	PAVCO		T	
CURVA EMT 1"	271	CURVA EMT 3/4"	UNIDAD	PAVCO	L'		(
274   CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.INT.			UNIDAD	PAVCO			(
275   CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.EXT.	_		UNIDAD	PAVCO			(
276   DECÁMETRO X 30			+				
277   DESTORNILLADOR ESTRELLA REF. 9684 1/4 x 4"				·			(
278   DESTORNILLADOR PALA REF. 9804 1/4 X 4"			+	<del></del>		<u> </u>	(
DIAFRÁGMA PARA FLUXÓMETRO  DIAMER SOOW  UNIDAD  INALGRIFOS  BIOMMER SOOW  UNIDAD  DIMPORTADO  BIOSCO LIJA 5" GRANO 80 OXIDO ALUMINIO  UNIDAD  DEWALT  BIOSCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)  UNIDAD  DEWALT  BIOSCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)  UNIDAD  DEWALT  UNIDAD  DEWALT  DISCO PARA PULIDORA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)  UNIDAD  DEWALT  UNIDAD  DEWALT  DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO  UNIDAD  DEWALT  BIOSCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL  UNIDAD  DEWALT  UNIDAD  DEWALT  DISCO PULIDORA 7" X 1/8  UNIDAD  DEWALT  BIOSCO PULIDORA 7" X 1/8  UNIDAD  DEWALT  BIOSCO PUENDA 7" X 1/8  UNIDAD  DEWALT  DEWALT				·		ļ	(
280   DIMMER S00W						-	(
281 DISCO LIJA 5" GRANO 80 OXIDO ALUMINIO  282 DISCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)  283 DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)  284 DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)  285 DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)  286 DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)  287 DISCO PARA RONZADORA DE 14" PARA CONCRETO  288 DISCO PARA RONZADORA DE 14" PARA METAL  289 DISCO PARA RONZADORA DE 14" PARA METAL  280 DISCO PARA RONZADORA DE 14" PARA METAL  280 DISCO PARA RONZADORA DE 14" PARA METAL  281 DISCO PERRACTRATIO 7" X 1/8  282 DISCO REFRACTRATIO 7" X 1/8  283 DISCO REFRACTRATIO 7" X 1/8  284 DISCO REFRACTRATIO 7" X 1/8  285 DISCO REFRACTRATIO 7" X 1/8  286 DISCO REFRACTRATIO 7" X 1/8  287 DISCO REFRACTRATIO 7" X 1/8  288 DISCO REFRACTRATIO 7" X 1/8  289 DISCOLVENTE VARSOL INCOLORO  290 ELECOLORAMA ROJO TEJA  291 ELECTRO MAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V  292 ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA  293 EMPALME 31M  294 EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)  295 EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)  296 EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)  297 EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)							- (
282 DISCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)  283 DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)  284 DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)  285 DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)  286 DISCO PARA RONZADORA DE 14" PARA CONCRETO  287 DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL  288 DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL  289 DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL  280 DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL  280 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  281 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  282 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  283 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  284 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  285 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  286 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  287 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  288 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  289 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  290 ELECOLORAMA ROJO TEJA  291 ELECTRO MAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V  292 ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA  293 EMPALME 31M  294 EMPALME 31M  294 EMPALME 31M  295 CAJA  296 VESTA	_			·		<del></del>	(
283 DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)  284 DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)  285 DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)  286 DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO  287 DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL  288 DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL  289 DISCO PULIDORA 7" X 1/8  280 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  280 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  281 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8  282 DISCO VENTE VARSOL INCOLORO  283 DISCOLVENTE VARSOL INCOLORO  284 ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V  285 ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA  286 EMPALME 31M  287 EMPALME 31M  288 CINCO PARA TRONZADORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)  289 DISCOLVENTE VARSOL INCOLORO  290 ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA  291 EMPALME 31M  294 EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)  292 CAJA  293 CAJA  294 EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)  295 CAJA  296 PURCHE ELECTRO PALA CANA CAJA  297 VESTA  298 EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)  299 CAJA  290 CAJA  290 VESTA						<del> </del> -	
284         DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)         UNIDAD         DEWALT         1           285         DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO         UNIDAD         BOSCH         1           286         DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL         UNIDAD         DEWALT         1           287         DISCO PULIDORA 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         1           288         DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         1           289         DISOLVENTE VARSOL INCOLORO         GALON         PINTUCO         1           290         ELECOLORAMA ROJO TEJA         GALÓN         ABACOL         1           291         ELECTRO IMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V         UNIDAD         IMPORTADO         1           292         ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA         UNIDAD         DANFOSS         1           293         EMPALME 31M         CAJA         3M         1           294         EMPALME 11PO CAPUCHON (12-14 AWG)         CAJA         VESTA         1		The state of the s			<del></del>	<del>                                     </del>	
285         DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO         UNIDAD         BOSCH         900           286         DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL         UNIDAD         DEWALT         900           287         DISCO PULIDORA 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         900           288         DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         900           289         DISOLVENTE VARSOL INCOLORO         GALON         PINTUCO         900           290         ELECOLORAMA ROJO TEJA         GALÓN         ABACOL         900           291         ELECTRO IMAN PUERTA DE SALIDA 12VA 110V         UNIDAD         IMPORTADO         900           292         ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA         UNIDAD         DANFOSS         900           293         EMPALME 3IM         CAJA         3M         900         900           294         EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)         CAJA         VESTA         900         900					<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	. (
285         DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL         UNIDAD         DEWALT         —           287         DISCO PULIDORA 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         —           288         DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         —           289         DISOLVENTE VARSOL INCOLORO         GALON         PINTUCO         —           290         ELECOLORAMA ROJO TEJA         GALÓN         ABACOL         —           291         ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V         UNIDAD         IMPORTADO         —           292         ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA         UNIDAD         DANFOSS         —           293         EMPALME 3IM         CAJA         3M         —           294         EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)         CAJA         VESTA         —	-	150				<del>                                     </del>	-
287         DISCO PULIDORA 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         1           288         DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT         1           289         DISOLVENTE VARSOL INCOLORO         GALON         PINTUCO         1           290         ELECOLORAMA ROJO TEJA         GALÓN         ABACOL         1           291         ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V         UNIDAD         IMPORTADO         1           292         ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA         UNIDAD         DANFOSS         1           293         EMPALME 3IM         CAJA         3M         1           294         EMPALME 1IPO CAPUCHON (12-14 AWG)         CAJA         VESTA         1	286						
288 DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8         UNIDAD         DEWALT	287	DISCO PULIDORA 7" X 1/8			<u> </u>	†	<del></del>
289 DISOLVENTE VARSOL INCOLORO         GALON         PINTUCO	288	DISCO REFRACTARIO 7" x 1/8			1		
290     ELECOLORAMA ROJO TEJA     GALÓN     ABACOL       291     ELECTRO IMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V     UNIDAD     IMPORTADO       292     ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA     UNIDAD     DANFOSS       293     EMPALME 3IM     CAJA     3M       294     EMPALME 1IPO CAPUCHON (12-14 AWG)     CAJA     VESTA		DISOLVENTE VARSOL INCOLORG	GALON	PINTUCO			(
292 ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA UNIDAD DANFOSS  293 EMPALME 3M CAJA 3M   294 EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG) CAJA VESTA	289		GALÓN	ABACOL			
293         EMPALME 3M         CAJA         3M         294         EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)         CAJA         VESTA         VESTA         CAJA         CAJA         CAJA         VESTA		ELECOLORAMA ROJO TEJA					
294 EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG) CAJA VESTA	290 291	ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V		IMPORTADO			
TOUR CAMPAGUE DE CAUCHO DATA CICÁN DE UNA CICAN DE UNA CICÁN DE UNA CI	290 291 292	ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA	UNIDAD				
Z95   EMPAQUE DE CAUCHO PARA CIFON DE 1" A 1 1/4 UNIDAD UNIVERSAL DE CAUCHOS	290 291 292 293	ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA EMPALME 3M	UNIDAD	DANFOSS			
	290 291 292 293 294	ELECTROIMAN PUERTA DE SALIDA 12V A 110V ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA EMPALME 3M EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)	UNIDAD UNIDAD CAJA CAJA	DANFOSS 3M			

2000   MINISTRATION PASA DIRECTOR   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000							
29   MANDON SERVICES SAN		EMPAQUE DIAFRAGMA G-11 BRONCE	UNIDAD	SLOAM			
20   MULESCAN PERSONNESS   CALA   CECKSON   CALA   CALA   CECKSON   CECKS	297	EMPAQUE INTERNO PARA DIAFRAGMA, DIÁMETRO 1,7 CM.	UNIDAD	UNIVERSAL DE CAUCHOS			0
March   Marc	298		CUÑETE	SIKA			
Secret Par 7 Par	299	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	GALÓN	SIKA	1		0
March   Marc	300	EMULSION IMPERMEABILIZANTE SIKA-1	GALON	SIKA			C
200   SOURCE 1597   SOURCE 1	301	ENCHAPE 20°20 BLANCO	CAJA	CORONA			C
100   Control Author of Profess from 1918   100   10	302	ENCHAPE 30°30 BLANCO	CAJA	CORONA			0
March   Marc	303	ENCHUFE 6-15P	UNIDAD	LEVITON			0
19   DECLARA AURINOS A MOST TO PROBE   DECLARA AURINOS CENTES   19050   19500	304	ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS	1		
300   SCALON ALLOWS 21 FASIST POTERIA	305	ESCALERA ALUMINIO B PASOS TIPO TIJERA			1		
19   SECONDA METALECA MISTERSONAL TOTAL   19   STATE FOR SECONDA STORMER	306	ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TIJERA					<u> </u>
300   SMALTE (1989 MASALTE (1981 MASALTE (	307	ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12DE			<del>†                                      </del>	<del> </del>	
200   SMALET   SMAL		**************************************					
10   SAPATRA P						ļ	
10   SAMULO F					1		
10   SPATALAY	$\overline{}$						
MIRRAD   STRANGE						<del> </del>	0
10   SECULIAR CASTICA CONC. AGAD PARA MELACON OF SAMULECTURES   MURRAD   MASCINER	_						
15   STANDAY SAN TICK MINAUMINES   MINES   MINES   MINES		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	UNIDAD	STANLEY	1		
1968   SECON SECON MERCON CONTROLOR			UNIDAD	MASTDER		ļ	0
137.   STOPA			UNIDAD	AJOVER			0
136   STACO PURSTON PITEION			UNIDAD	SAN JOSE			0
139   SECON PASTICO NYTERION	317	ESTOPA	KILO	WALTON		T -	0
198   STOCO PLASTICO MYTHRION   CARDET   PROPINCIO	318	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR	GALÓN	PINTUCO			0
220   REMODURACER, GRUS S ARGS   STOKERT	319	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR					0
1932   STRACTOS OF MRE 12* METALOS OR METAL PASTICA   1932   STRATACTOS OR METAL PASTICA   1933   STRATACTOS OR METAL PASTICA   1934   STRATACTOS OR METAL PA	320	EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS				<del> </del>	0
	321	EXTRACTOR DE AIRE 12" METALICO		—— <u>-</u>	†	<del>                                     </del>	- 0
232   SERVICATE THIRE 1						<del> </del>	0
14   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   14   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   14   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   15   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   15   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   15   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   16   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   17   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   17   MINIO SAMES DE 1/2 EM REPORTED   18   MINIS SAMES DE 1/2 EM REP						<del> </del>	0
MATERIAN   MATERIAN				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<del> </del>	-	
1906   FEMALE   10000000				<del></del>		<del> </del>	0
1971   REPARTMENT SAME TABLE   1972		The state of the s					0
138   FLICKMETTO SANTARIO					1		0
1935   FLUXIMETRO VALVULA PARA SANTARIO			UNIDAD	GRIVAL			0
130   SAMMANTE CAL 32 PARA TIRO PSTOLA DE PLACION X 190 UND   100	328		UNIDAD	GRIVAL	i		0
331   SARA DE PROTECCÓN			UNIDAD	CORONA			0
1312   SANCHIO PARA TEJA	330	FULMINANTE CAL, 22 PARA TIRO PISTOLA DE FIJACION X 100 UND	CAJA	RAMSET			0
3.35   SARTIO 1/20**   340   SARTIO 1/20**   341   SARTIO 1/20**   342   SARTIO 1/20**   343   SARTIO 1/20**   344   SARTIO 1/20**   345   SARTIO DOUG ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   345   SARTIO DOUG ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   346   SARTIO DOUG ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   346   SARTIO DOUG ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   346   SARTIO DOUG ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   347   SARTIO DOUG ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   348   SARTIO DE ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   348   SARTIO DE ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   348   SARTIO DE ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   349   SARTIO DE ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   340   SARTIO DE ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   340   SARTIO DE ALA GALIVANIZADA DE 3/4*   341   SARTIO DE 3/4*   342   SARTIO DE 3/4*   343   SARTIO DE 3/4*   344   SARTIO DE 3/4*   345   SARTIO DE 3/4*   345   SARTIO DE 3/4*   345   SARTIO DE 3/4*   345   SARTIO DE 3/4*   346   SARTIO DE 3/4*   346   SARTIO DE 3/4*   346   SARTIO DE 3/4*   347   SARTIO DE 3/4*   348   SARTIO DE 3/4*   348   SARTIO DE 3/4*   349   SARTIO DE 3/4*   340   SARTIO DE	331	GAFAS DE PROTECCIÓN	UNIDAD	DEWALT	1		0
13.4   CAPA × 100 unidades	332	GANCHO PARA TEIA	UNIDAD	INDUMA			0
ABAPA 1 100 unisidases	333	GRAFITO 1/32"	UNIDAD	PRESSOL.	1'		
SARA DOBLE ALA GALVANIZADA DE 3/4"   UNIDAD   FROELECTRICOS	334	GRAPA x 100 unidades			•		
SASSA   SASSA   URBA   CHEVRON	335	GRAPA DOBLE ALA GALVANIZADA DE 3/4"			1	<del>                                     </del>	
1.537   SRASA							0
SARTA DE ALAMBRE 285mm					<del>-</del>		<del></del>
139   GRAVILLA   LONA   NATURAL						<del> </del> -	0
340   SRIFERIA CON LLAVE PUSH PARA LAVAMANOS						ļ	0
341   SRIFERIA ORINAL ANTIBANDÁLICO DE PARED		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					C
1922   GRIFERIA PARA SISTERNA			UNIDAD	CORONA			0
SATE OR INALE DE PUSH			UNIDAD	CORONA			0
SAME   SUMMER ANTIDESLIZANTE   PAR   FREE RIDE		77777	UNIDAD	CORONA			0
345   GUANTE CARNAZA	343	GRIFO ORINAL DE PUSH	UNIDAD	GRIVAL			0
346   GUANTE CAUCHO No. 10	344	GUÁNTE ANTIDESLIZANTE	PAR	FREE RIDE			0
346   GUANTE CAUCHO No. 10	345	GUANTE CARNAZA	PAR	CORONA	Ĭ		0
347   GUÁNTE CUERO TIPO INGENIERO   PAR   STEELIRO	346	GUANTE CAUCHO No. 10	PAR	TRITON	1		п
348   GUÁNTE NYLON	347	GUÁNTE CUERO TIPO INGENIERO			İ		n
349   GUÁNTE PLÁSTICOS No.8   PAR TRITON					1		0
350   GUANTE VAQUETA TIPO INGENIERO REF. 300850680016	-				<del>                                     </del>	<del> </del>	0
STATE   SUAYA ENCAUCHETADA 1/15"   METRO   METRO   STEELOCK   ST		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1	<del>                                     </del>	-
352   GUAYA ENCAUCHETADA 5/16"   METRO   STEELOCK					<del> </del>	<del>                                     </del>	-
1933   HOJA DE SEGUETA 12"		STATE OF THE PARTY	INTERED A		1	<del> </del>	- 0
HOMBRESOLO   UNIDAD   STANLEY	337	GHAVA ENCANCIPITADA E /15"				1	0
IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS   GALÓN   SIKA   S		Market Control of the	METRO		<b>1</b>	-	
MPERMEABILIZANTE NP1	353	HOJA DE SEGUETA 12"	METRO	NICHOLSON			-
ST   NODORO ESTANDAR BLANCO   UNIDAD   CORONA	353 354	HOJA DE SEGUETA 12" HOMBRESOLO	METRO UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY			0
INTERRUPTOR DOBLE   LUMINEX   STANLEY   STAN	353 354 355	HOJA DE SEGUETA 12" HOMBRESOLO IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS	METRO UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY			0
INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER   UNIDAD   LUMINEX   STANLEY   S	353 354 355	HOJA DE SEGUETA 12" HOMBRESOLO IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN	NICHOLSON STANLEY SIKA			0
INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER   UNIDAD   AVE	353 354 355 356	HOJA DE SEGUETA 12" HOMBRESOLO IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS IMPERMEABILIZANTE NP1	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA			
INTERRUPTOR SENCILLO   UNIDAD   LUMINEX	353 354 355 356 357	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA			C
INTERRUPTOR TRIPLE	353 354 355 356 357 358	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA LUMINEX			0
352 JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 plezas (2 pala y 2 estrella imantados)  363 JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM  364 JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm  365 JUEGO DE 10 LLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm  366 KANCRO / DIABLO ROJO  367 KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"  368 LACA BLANCA  369 LACA CATALIZADA MATE  369 LACA CATALIZADA MATE	353 354 355 356 357 358 359	HOJA DE SEGUETA 12" HOMBRESOLO IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS IMPERMEABILIZANTE NP1 INODORO ESTANDAR BLANCO INTERRUPTOR DOBLE INTERRUPTOR DOBLE	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA LUMINEX AVE			0
363   JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM	353 354 355 356 357 358 359 360	HOJA DE SEGUETA 12" HOMBRESOLO IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS IMPERMEABILIZANTE NP1 INODORO ESTANDAR BLANCO INTERRUPTOR DOBLE INTERRUPTOR DOBLE INTERRUPTOR OOBLE DE SOBREPONER	METRO UNIDAD GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA LUMINEX AVE LUMINEX			0 0
364   JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm	353 354 355 356 357 358 359 360 361	HOJA DE SEGUETA 12" HOMBRESOLO IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS IMPERMEABILIZANTE NP1 INODORO ESTANDAR BLANCO INTERRUPTOR DOBLE INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER INTERRUPTOR SENCILLO INTERRUPTOR SENCILLO INTERRUPTOR TRIPLE	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA LUMINEX AVE LUMINEX LUMINEX			0 0
365         JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL         UNIDAD         STANLEY         960           366         KANCRO / DIABLO ROJO         FRASCO         DICOL         960           367         KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"         UNIDAD         IMSA         960           368         LACA BLANCA         GALÓN         PHILAC         960           369         LACA CATALIZADA MATE         GALÓN         PHILAC         960	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR TRIPLE  JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA LUMINEX AVE LUMINEX LUMINEX LUMINEX STANLEY			000000000000000000000000000000000000000
366         KANCRO / DIABLO ROJO         FRASCO         DICOL	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR TRIPLE  JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 plezas (2 pala y 2 estrella imantados)  JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA LUMINEX AVE LUMINEX LUMINEX LUMINEX STANLEY			000000000000000000000000000000000000000
367 KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8" UNIDAD IMSA 368 LACA BLANCA GALÓN PHILAC  369 LACA CATALIZADA MATE GALON PHILAC	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE RP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR OOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR TRIPLE  JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 plezas (2 pala y 2 estrella imantados)  JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM  JUEGO DE B LLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD	NICHOLSON STANLEY SIKA SIKA CORONA LUMINEX AVE LUMINEX LUMINEX LUMINEX STANLEY STANLEY			000000000000000000000000000000000000000
368 LACA BLANCA GALÓN PHILAC	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR TRIPLE  JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)  JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM  JUEGO DE BLILAVES HIXTAS SOMBINADAS 8-19mm  JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD	NICHOLSON  STANLEY  SIKA  SIKA  CORONA  LUMINEX  AVE  LUMINEX  LUMINEX  LUMINEX  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY			000000000000000000000000000000000000000
369 LACA CATALIZADA MATE GALON PHILAC	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR TRIPLE  JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 plezas (2 pala y 2 estrella imantados)  JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM  JUEGO DE BLLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm  JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL  KANCRO / DIABLO ROJO	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD	NICHOLSON  STANLEY  SIKA  SIKA  CORONA  LUMINEX  AVE  LUMINEX  LUMINEX  LUMINEX  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY			000000000000000000000000000000000000000
369 LACA CATALIZADA MATE GALON PHILAC	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR TRIPLE  JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 plezas (2 pala y 2 estrella imantados)  JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM  JUEGO DE BLLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm  JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL  KANCRO / DIABLO ROJO	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD	NICHOLSON  STANLEY  SIKA  SIKA  CORONA  LUMINEX  AVE  LUMINEX  LUMINEX  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  DICOL			000000000000000000000000000000000000000
	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR TRIPLE  JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 plezas (2 pala y 2 estrella imantados)  JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM  JUEGO DE BLLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm  JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL  KANCRO / DIABLO ROJO  KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"	METRO UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD	NICHOLSON  STANLEY  SIKA  SIKA  CORONA  LUMINEX  AVE  LUMINEX  LUMINEX  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  DICOL  IMSA			000000000000000000000000000000000000000
	353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368	HOJA DE SEGUETA 12"  HOMBRESOLO  IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS  IMPERMEABILIZANTE NP1  INODORO ESTANDAR BLANCO  INTERRUPTOR DOBLE  INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER  INTERRUPTOR SENCILLO  INTERRUPTOR SENCILLO  IJUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)  IJUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)  IJUEGO DE LLAVES MIXTAS MM  IJUEGO DE BLLAVES FIJAS COMBINADAS 8-19mm  IJUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL  KANCRO / DIABLO ROJO  KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"  LACA BLANCA	METRO UNIDAD GALÓN	NICHOLSON  STANLEY  SIKA  SIKA  CORONA  LUMINEX  AVE  LUMINEX  LUMINEX  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  DICOL  IMSA  PHILAC			

· · · · · ·	a					
371	LACA MADERA	GALÓN	MINWAX	<u> </u>		0
372	LACA TRANSPARENTE BRILLANTE	GALÓN	PHILAC	ļ		0
373	LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA	UNIDAD	SANTA FE		ļ	. 0
374	LADRILLO PRENSADO	UNIDAD	SANTAFÉ			. 0
375	LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.	UNIDAD	SANTAFÉ	ļ		0
376	LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS	UNIDAD	CORPACERO	1		0
377	LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60	UNIDAO	FIBERGLAS	<u> </u>		0
378	LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO	UNIDAD	MADECOR			0
379	LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22	UNIDAD	SUPERMASTIC			0
-	LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V	UNIDAD	SYLVANIA			0
381	LÁMPARA LED REDONDA 8" PULGADAS 18W	UNIDAD	CEB			0
-	LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BLANCA	UNIDAD	SYLVANIA			0
	LAMPARA TIPO "TORTUGA" CON BOMBILLO LYNX-D 26W 2 PINES	UNIDAD	SYLVANIA			0
384	LAMPARA TORTUGA LED	UNIDAD	POOL KEIN			] 0
385	LAVAMANOS CON ACCESORIOS DE UNA LLAVE	UNIDAD	CORONA			0
386	LED STREET LIGHT 120W NW URBAN	UNIDAD	SYLVANIA			. 0
387	LED STREFT ZO-316 ORION 100W OL	UNIDAD	SYLVANIA			0
388	LIIA 100 AGUA	ALOH	ABRACOL			0
389	LIIA 120 AGUA	HOJA	ABRACOL			0
390	LIJA 320 ROJA	PLIEGO	CARBORUNDUM			0
391	LIJA MADERA No. 80	ALOH	ABRACOL			0
392	LIJA MADERA No. 100	HOJA	ABRACOL			0
393	LIJA MADERA No. 150	HOJA	ABRACOL			0
394	LIJA MADERA No. 180	ALOH	ABRACOL			0
395	LIJA MADERA No. 220	PLIEGO	ABRACOL			0
396	LUADORA ORBITAL 1/4" 230W 2.4A 14.000 rpm	UNIDAD	DEWALT	ļ		0
397	LIJADORA ROTOORBITAL 275W	UNIDAD	DEWALT	<u> </u>		0
398	LIMA MEDIA CAÑA 8"	UNIDAD	REDLINE		ļ	0
399	LIMA REDONDA 8"	UNIDAD	REDLINE		<u> </u>	0
400	LIMA TRIANGULAR 8"	UNIDAD	INCOLMA	<u> </u>		0
401	LIMPIADOR ELECTRÓNICO	DADINU	CRC	<u> </u>		0
402	LIMPIADOR ESPUMOSO	UNIDAD	COMPROIND		<u> </u>	0
403	LIMPIADOR PVC 1/4	UNIDAD	PAVCO	<u> </u>	<u> </u>	0
404	LINTERNA RECARGABLE MEDIANA	DADINU	VARTA	<u>.</u>		0
405	LLANA DENTADA 6x6 mm MADERA 30,5 cm	UNIDAD	REDLINE			0
406	LLANA METALICA LISA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	CORONA	ļ		0
407	LLAVE AUTOMÁTICA LAVAMANOS (ELECTRÓNICA)	UNIDAD	GRIVAL		J	0
408	LLAVE EXPANSIVA 8"	UNIDAD	STANLEY	.	<u> </u>	0
409	LLAVE EXPANSIVA 12"	UNIDAD	STANLEY	ļ.,		0
410	LLAVE JARDÍN EXTENSIÓN SATINADA	UNIDAD	GRIVAL	<u> </u>	<u> </u>	0
411	LLAVE LAVAMANOS "PUSH"	UNIDAD	CORONA	ļ. <u></u> .	ļ	0
412	LLAVE PARA TUBO 10"	UNIDAD	STANLEY			0
413	LLAVE PARA TUBO 12"	UNIDAD	STANLEY			0
414	LLAVE PARA TUBO 14"	UNIDAD	STANLEY			0
415	LLAVE PARA TUBO 15"					
416	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	UNIDAD	STANLEY			0
417	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL			0
417	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL GRIVAL			<del></del>
418	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"	UNIDAD UNIDAD UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL			0
418 419	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2" LLAVE TIPO GANSO SENCILLO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL			0 0
418 419 420	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIRPLAST			0 0 0 0
418 419 420 421	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LDNA PARA ESCOMBROS	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST			0 0 0 0 0
418 419 420 421 422	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR			0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC			0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL			0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS			0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2ms CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2ms CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTICOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAC UNIDAC METRO UNIDAC METRO UNIDAC METRO UNIDAD ROLLO ROLLO	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE IMTX90CMS, CAL 26	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS FLEXCO			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADD 4,1"6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADD 4,1"6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5"3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ANGEO DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD MOLLO MOLLO MOLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO ROLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA EN POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts  MALLA ALARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO  MANIJA PARA PUERTA	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE IMTYSOCMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA PUERTA	UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO ROLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANIEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINIO			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTICOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 x 10 Mts  MALLA ZARANDA (LANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA VENTANA	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD ROLLO	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINID FIBERGLASS			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 432 433 434 435 436	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAO HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1,50 x 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE INTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA DE AIRE 1/4" RESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA VENTANA  MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO " 10 METROS	UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO ROLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINID FIBERGLASS STANLEY			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE IMTXSOCMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PARA PUERTA  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO * 10 METROS  MARCO PARA SEGUETA 12"	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO METRO UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINID FIBERGLASS			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4* HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4* HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PARA PUERTA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD BULTO	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINIO FIBERGLASS STANLEY NATURAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 437 438 439 440	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4* HUECO 15 x 15 DE 6 x 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm x 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PARA SISTERNA  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA VENTANA  MANIJA PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO 702 MADERA	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINIO FIBERGLASS STANLEY NATURAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1"6,5cm  MADERA PINO 2X3" 3,2mts CEPILLADD 4,1"6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5" 3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA VENTANA  MANIJA PARA VENTANA  MANIJA PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANIEOS DIACO COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINIO FIBERGLASS STANLEY NATURAL STANLEY			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mis CEPILLADD 4,1"6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5"3cm"3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO " 10 METROS  MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLYO  MARTILLO 702 MADERA  MARTILLO 702 MADERA  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90X40mm	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINIO FIBERGLASS STANLEY NATURAL STANLEY KARSON			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA RESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mis CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mis CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA EN POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 X 4 " 1.50 X 10 Mts  MALLA ALGEO JOE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL  MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA PUERTA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SISTERNA  MANIJA PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO 702 MADERA  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mim  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mim  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mim	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO ROLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANJEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINIO FIBERGIASS STANLEY NATURAL STANLEY KARSON SUPERMASTIC			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 437 438 439 440 441 442	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS  LLAVE TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"  LLAVE TIPO GANSO SENCILLO  LONA PARA ARENA  LONA PARA ARENA  LONA PARA ESCOMBROS  MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm  MADERA REFOCOSTA BASTICOR 2,5*3cm*3m PINO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO  MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS  MALLA PLÓSTICA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS  MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts  MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 10 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PARA PUERTA  MANUJA PARA PUERTA  MANUJA PARA PUERTA  MANUJA PARA VENTANA  MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO * 10 METROS  MARTOLLO 702 MADERA  MARTILLO 702 MADERA  MARTILLO 702 MADERA  MARTILLO 702 MADERA  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD METRO UNIDAD ROLLO ROLLO METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD METRO UNIDAD	GRIVAL GRIVAL GRIVAL GRIVAL TEIPLAST TEIPLAST MADECOR SODIMAC MODUCOL MALLAS Y ANIEOS DIACO COLMALLAS COLMALLAS ICOMALLAS ICOMALLAS FLEXCO GRIVAL BICOLOR MASTER GRIVAL ITALUMINIO FIBERGLASS STANLEY NATURAL STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX			

440	MICOC PARA CUAVA						
446	MICOS PARA GUAYA	UNIDAD	HERMUNDY			$\Box$	0
447	MINERAL ROJO	KILO	FERROALUMINIOS				0
448	MIXTO 40Kg.	LONA	NATURAL			1	0
449	MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE	UNIDAD	YALE			1	0
450	MORTERO IMPERMEABLE x 25 Kg. Color blanco	BULTO	SIKA				0
451	MUEBLE MESON MADERA CON LAVAMANOS DE INCRUSTRAR	UNIDAD	CASABIANCA			1	0
452	MULTIMETRO DE PINZA	UNIDAD	REDLINE			T	0
453	MULTITOMA 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	DISCOVER				0
454	MULTITOMA PARED 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	DISCOVER			1	0
455	NIPLE GALVANIZADO AGUA 1/Z pulgada x 20 cm	UNIDAD	COLMENA			<del> </del>	0
456	NIVEL ALUMINIO DE 24"	UNIDAD	STANLEY		<del> </del>		
457	NIVEL RESINA ESTRUCTURA 18"	UNIDAD	STANLEY			1	_
458	NYLON DE 40 LIBRAS * 50 mts	ROLLO	ARATY	<u> </u>	<del></del>	<del></del>	_
459	ORINAL ARRECIFE CON VALVULA TIPO PUSH ANTIVANDALICA 1,9 lps	UNIDAD	CORONA	-	<del>                                     </del>	-	Ť
460	PALUSTRE 7" MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	GAVILAN	<del>                                     </del>	·	<del> </del>	_0
461	PALUSTRE 8" MANGO MADERA	UNIDAD	GAVILAN	1	<del> </del>	<del></del>	⊣
462	PANEL LED 20X20 CUADRADO sobreponer 18 W LUZ CALIDA	UNIDAD	BESTER	· · · · · ·	<del>                                     </del>	1	ᆪ
463	PANEL LED 30X30 CUADRADO	UNIDAD	CEB	<del> </del>		<del> </del>	౼
464	PANEL LED SOBREPONER 14w LUZ BLANCA	UNIDAD	HYS	<del> </del>	<del> </del>	<del></del>	늿
465	PAPEL KRAFT 20"	ROLLO	CYB PAPELES DE COLOMBIA SAS		<del>                                     </del>		⊣
466	PAPELERA CON TAPA VAIVÉN de 10 LTS.	UNIDAD	RIMAX		<del> </del>	<del></del>	∹
467	PASADOR PARA PUERTA	UNIDAD	FIXSER		<del> </del>	+	씟
468	PASTA TÉRMICA (Artic Silver 5 Crema Termica 12g)	UNIDAD	AEROCOOL	·	<del> </del>	+	끢
469	PEGACOR BLANCO x 25 Kg.	BULTO	CORONA	<u> </u>	<del> </del>	<del></del>	븻
470	PEGANTE BOXER	BOTELLA	PEGATEX	<del></del>	<del>                                     </del>	-	븻
471	PEGANTE BOXER	GALÓN	PEGATEX	-	<del> </del>	<del> </del> -	븻
472	PELICULA CINTA SANBLASTING DE 1.22X50 MTS	UNIDAD	MULTIROLL	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	
473	PELÍCULA PROTECTORA EASY COVER 1.40 x 33 metros	ROLLO		<u> </u>		<del> </del>	씍
474	PERFIL CANAL 90 CAL 26	UNIDAD	TESA HIGH-RANKING	<del> </del> -	ļ	<del> </del>	븻
475	PERFIL MARCO PORTON CAL. 18 L = 6 MTS	UNIDAD	HIGH-RANKING	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	븨
	PERFIL OMEGA PARA CIELO RASO	UNIDAD	QMA			<del> </del>	괵
477	PERFIL PARAL 89 CAL 26		- HIGH-RANKING			<del> </del>	괵
478	PIE DE AMIGO DE 9"	UNIDAD	HIGH-RANKING	-		<u> </u>	괵
	PIEDRA TRITURADA PARA MEZCLA DE CONCRETO	UNIDAD	MOBILE			<del> </del>	_0
	PILAS BV CR2032	VIAJE	NATURAL			ļ	괵
_	PILAS CUADRADAS 9V	PAR	VARTA				괵
482	PILAS TIPO AA ALCALINA	PAR	VARTA			<u> </u>	ᆜ
483	PILAS TRIPLE AAA ALCALINA	PAR	VARTA				ᆜ
484	PINTURA BASALTO GRIS	PAR	VARTA	ļ			믜
	PINTURA BITUMINOSA PLATEADA	GALÓN	PINTUCO				ᆜ
_	PINTURA EPÓXICA CON CATALIZADOR	GALÓN	BLER				괵
-	PINTURA ESMALTE	GALÓN	PINTUCO				의
<del></del>		GALÓN	PINTUCO				_0
	PINTURA GRIS CEMENTO BASALTO PREPARADA	CUÑETE	TITO PABON				ᆜ
	PINTURA IMPERMEABILIZANTE SIKA FILL	GALÓN	PINTUCO				0
$\vdash$	PINTURA TRÁFICO DIFERENTES COLORES	GALÓN	PHILAC				0
	PINTURA VINILO T-1 VARIOS COLORES	CUÑETE	TITO PABON			1	O
	PINTURA VINILO T-2 VARIOS COLORES	CUÑETE	TITO PASON				0
	PINZA AMPERIMETRICA	UNIDAD	UNIT				ᄀ
	PISTOLA DE BAJA	UNIDAD	ZAGOLA				0
	PISTOLA PARA PINTAR BAJA PRESION MGQ500 DEVILBISS (INCLUYE DOS BOQUILLAS, CHORRO Y ABANICO)	UNIDAD	DEVILBISS				0
	PISTOLA PARA SILICONA FRIA TIPO INDUSTRIAL	UNIDAD	STANLEY				0
$\overline{}$	PLANCHONES 23X3.20X4 mm MADERA PINO	UNIDAD	MODUĆOL				ᅵ
	PLÁSTICO INVERNADERO AGROLENE UV 1x4 MTS	UNIDAD	PLASTILINE				0
	PLASTICO INVERNADERO TRASPARENTE (CALIBRE MAS GRUESO)	ROLLO	PLASTIEMPACK			Ĺ	0
<del></del>	POLISOMBRA NEGRA	METRO	PLASTEMPACK				0
	PORTALAMPARA CERAMICA E27	UNIDAD	GAMMA				히
	PROBADOR DE CORRIENTE - TESTER	UNIDAD	HOPEX				히
	PROFILAN TEOMA PARA MADERAS 2,5 LITROS	UNIDAD	PROFILAN				ӛ
504	PULIDORA 4 1/2" 7,5AMP	UNIDAD	MAKITA			-	ᆌ
505	PULIDORA 4 1/2" RPM 11000	UNIDAD	DEWALT	~			ð
506	PULIDORA 4 1/2" 650W 11000RPM	UNIDAD	STANLEY				ᆌ
507	PUNTAS DOBLES TALADRO PALA Y ESTRELLA REF. 3532993C	UNIDAD	IRWIN	.,			尚
	PUNTERÓ	UNIDAD	HOPEX				尚
509	PUNTILLA ACERO 3/4"	LIBRA	C.A MEJIA	***			∦
510	PUNTILLA ACERO DE 1"	LIBRA	CA. MEJIA				∦
511	PUNTILLA ACERO DE Z"	LIBRA	CA. MEJIA				-1
512	PUNTILLA ACERO DE 3"	LIBRA	CA. MEJIA				읙
-	PUNTILLA CON CABEZA 3/4" 500G, 1,9 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO				의
	PUNTILLA PARA CLAVADORA NEUMÁTICA DE 1 1/2"	CAJA					9
	PUNTILLA PARA MADERA 1 1/2"		SEMCO		-		9
<del></del>	PUNTILLA SIN CABEZA 1" 500G, 2,54 cmts largo	LIBRA	CORSAN				믜
	PUNTILLA SIN CABEZA 1 1/2" 500G, 3,8 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO				의
	PUNTILLA SIN CABEZA 2 1/2" 500G, 6,3 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO				의
	QUITAGRAFITI	LIBRA	EL CABALLO				의
_		GALÓN	HIDROPROTECCION				이
320	RACHET CON JUEGO DE COPAS	UNIDAD	STANLEY				0

521	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			0
522	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			0
523	REFLECTOR 20-50W 110V	UNIDAD	CEB			0
524	REFLECTOR LED 30W LUZ BLANCA	UNIDAD	CEB			
525	REFLECTOR LED 50W LUZ BLANCA	UNIDAD	CEB			0
	REGISTRO BOLA 1/2"					
		UNIDAD	SAS PN 30			0
	REGISTRO BOLA 3/4"	UNIDAD	PVC			0
528	REGISTRO BOLA 1"	UNIDAD	PVC			0
529	REGISTRO BOLA 3"	UNIDAD	PVC			0
530	REGISTRO CORTINA DE 1/2"	UNIDAD	HIDROSFER			0
531	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 3/4" MANDA LARGA	UNIDAD	GRIVAL			-
	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/4"	UNIDAD		-		
			GRIVAL			0
	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/2"	UNIDAD	SAS			0
534	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 2" PALANCA	UNIDAD	SAS PN 30	1		0
535	REGLETA DE CONEXIÓN 12 puntos conexión 12 AWG Negra	GADINU	LUMINEX			0
536	REJILLA ANTICUCARACHA 4x3 ALUMINIO	UNIDAD	FANALREJ			0
537	REJILLA METÁLICA 1 1/2"	UNIDAD	FANALREJ			0
	REJILLA METÁLICA 2"				<del></del>	
		UNIDAD	FANALREJ			U
	REJILLA METÁLICA 3"	UNIDAD	FANALREJ	<b>_</b>	<u> </u>	0
	REJILLA Ó SIFÓN PLÁSTICO DE 3" ANTICUCARACHA	UNIDAD	SISPLAS			0
_	REJJILLA PLÁSTICA PARA CIELO RASO 1,20X GOCMTS BLANCA	UNIDAD	CRISTACRYL			0
542	REJILLA VENTILACIÓN 20 x 20 TIPO PERSIANA COLOR BLANCO	UNIDAD	GRIVAL			0
543	REMACHADORA SENCILLA	UNIDAD	STANLEY			0
544	REMACHADORA TIPO POP	UNIDAD	REDLINE			0
	REMACHE METAUCO 1/2"	UNIDAD	ARCOLI	<u> </u>		0
					<del> </del>	
	REMACHE METALICO 3/8"	UNIDAD	ARCOLI	ļ	<u> </u>	0
	REMACHE METALICO 5/8"	UNIDAD	ARCOLI	ļ <u> </u>		. 0
548	REMACHE POP 1/4	UNIDAD	ARCOLI			0
549	REMACHE POP 1/4 X 100	PAQUETE	ARCOLI			n
550	REMACHE POP 1/8 X 100	PAQUETE	ARCOLI			-
	REMACHE POP 3/16 X 100				-	
<del></del>		PAQUETE	ARCOLI		<del> </del>	0
_	REMACHE POP 5/32 X 100	PAQUETE	ARCOLI			0
	REPELENTE AL AGUA PARA FACHADA TRANSPARENTE	CUÑETE	SIKA			0
554	REPUESTO CENTRAL FLUXOMETRO SANITARIO 02-0005-PR	DADINU	GRICOL			0
555	RESPIRADOR DOBLE CARTUCHO CON FILTRO INDUSTRIAL	UNIDAD	ZUBIOLA			0
556	RIEL CAJON 40 CMS JUEGO 2 PARES	UNIDAD	FISXSER			
557	RODILLO FELPA 3" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	MASTDER	-	<del>  - · </del>	0
<b></b>	RODILLO FELPA 4" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO			<del></del>		·
		UNIDAD	MASTDER	ļ		0
_	RODILLO FELPA 9" INDUSTRIAL NARANIA	UNIDAD	MASTDER	ļ	ļ	0
560	ROSETA PARA BOMBILLO 110V	UNIDAD	LEGRAND			. 0
561	RUBY CORTABALDOSA STAR 60; 61 cm x 15 cm	UNIDAD	RUBI			0
562	SEGUETA BIMETALICA REF. NF1224	UNIDAD	STANLEY			0
563	SEGUETA PARA LÁMINA O HIERRO 24Tx12"; para marco de 12"	UNIDAD	STANLEY			0
$\overline{}$	SELLADOR CATALIZADOR	GALÓN	SAPOUN			- 0
<u> </u>	SELLADOR MADERA					U
-	TABLE .	GALÓN	BLÉR			0
$\overline{}$	SEMICODO 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO			0
	SEMICODO 2" PVC SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			0
558	SEMICODO 6º PVC SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			0
569	SET PUNTAS 2" PH2 Y PH 1	UNIDAD	DEWALT			0
570	SIFON ACORDEON	UNIDAD	GRIVAL			0
571	SIFON BOTELLA LAVAMANOS de 2"	UNIDAD	PAVCO	<del> </del>	<del> </del>	
	SIFON EN P PARA LAVAMANOS			<del>                                     </del>		0
	SIFÓN PARA ORINAL DE 2"	UNIDAD	PLASTGRIFOS	<del>                                     </del>	<del> </del>	0
		UNIDAD	PAVCO	<del> </del>		0
	SIFÓN PARA SANITARIO 180" DE 2" PVC, para marco de 12"	UNIDAD	PAVCO	<del></del>		0
	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE COLOR BLANCO 86 CMS	UNIDAD	GRIVAL		<u> </u>	0
	SIKA DUR 31 * 2 KILOS	UNIDAD	SIKA			0
577	SIKA MORTERO 101 * 25 kg.	BULTO	SIKA			n
578	SIKAFILL 5 AÑOS	GALÓN	SIKA	<del>                                     </del>	<del></del>	0
ETA				<del>-</del>	<del>                                     </del>	0
579	SIKAFLEX TUBO 300ML	UNIDAD	SIKA .			ļ "
		UNIDAD	SIKA	<del> </del>	<del> </del>	
580	SIKATOP - SEAL 107	UNIDAD	SIKA			O
580 581	SIKATOP - SEAL 107 SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML	UNIDAD	SIKA LOCTITE			0
580 581 582	SIKATOP - SEAL 107 SILICONA TUBO INCOLORA × 300 ML SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA × 70 ML	UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE			
580 581 582 583	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT	UNIDAD	SIKA LOCTITE			0
580 581 582 583	SIKATOP - SEAL 107 SILICONA TUBO INCOLORA × 300 ML SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA × 70 ML	UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE			0
580 581 582 583 584	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA			0 0
580 581 582 583 584 585	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA × 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA × 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BJB			0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELÉCTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO			0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA X 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA X 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELÉCTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/32	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BJB PAVCO WEST ARCO			0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 586 587	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA X 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA X 70 ML  SOCKET T-S 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELÉCTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO KILO	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO			0 0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587 588 588	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA X 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA X 70 ML  SOCKET T-S 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"  SOLDADURA PVC X 1/4	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO KILO UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO PAVCO			0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587 588 589	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T-8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 x 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 5013 x 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 5013 x 3/32  SOLDADURA PVC X 1/4  SONDA ELECTRICA 1/8 x 30 MTS	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO KILO	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO			0 0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587 588 589	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA X 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA X 70 ML  SOCKET T-S 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"  SOLDADURA PVC X 1/4	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO KILO UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO PAVCO			0 0 0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T-8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 x 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 6013 x 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 5013 x 3/32  SOLDADURA PVC X 1/4  SONDA ELECTRICA 1/8 x 30 MTS	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO KILO UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO PAVCO RIDGID			0 0 0 0 0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 1/8 X 30 MTS  SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO PAVCO RIDGID SURTEK MAKITA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA X 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA X 70 ML  SOCKET T-S 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOLDADURA ELÉCTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 1/8 X 30 MTS  SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"  SOPLADORA 600W 16000 rpm  SUPERBOARD 4 MM	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO PAVCO RIDGID SURTEK MAKITA SUPERBOARD			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594	SIKATOP - SEAL 107  SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML  SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML  SOCKET T-5 14 WATT  SOCKET T-8 17 WATT  SOCKET T-8 DOBLE TORNILLO  SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8  SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/32  SOLDADURA ELECTRICA 5013 X 3/35  SOLDADURA PVC X 1/4  SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"  SOPLADORA 600W 16000 rpm	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO KILO UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	SIKA LOCTITE LOCTITE SYLVANIA SYLVANIA BIB PAVCO WEST ARCO PAVCO PAVCO RIDGID SURTEK MAKITA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

.

596	TABLERO MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	]	T	$\top$
597	TABLERO TRIFÁSICO 6 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX			
598	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	<u> </u>		<del> </del>
599	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER	1	<del> </del>	1 - 3
600	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	LUMINEX	-	<del> </del>	1
601	TABLERO TRIFÁSICO 24 CIRCUITOS TIPO RIEL	<del>†</del>		<del> </del>		<del>                                     </del>
602	TALADRO PERCUTOR 650 watts, velocidad 2800 rpm	UNIDAD	SCHNEIDER	<del>-</del>	<del> </del>	
	**************************************	UNIDAD	DEWALT			
603	TANQUE PLÁSTICO 1.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES		<u> </u>	C
604	TANQUE PLÁSTICO 2.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES			C
605	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA	UNIDAD	PROELECTRICOS			0
606	TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm	UNIDAD	DEXSON	<u> </u>		-
607	TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA	UNIDAD	PLASTGRIFOS	+	<del>                                     </del>	
608	TAPA TOMACORRIENTE DOBLE		<del></del>	<del> </del>		<u> </u>
609		UNIDAD	LUMINEX			
_	TAPABOCA INDUSTRIAL	UNIDAD	RED LINE			
610	TAPABOCA X 100	PAQUETE	CORONA			1 0
611	TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO			0
612	TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			0
613	TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO	<del>                                     </del>		<u> </u>
614	TAPÓN SALIDA SISTERNA	UNIDAD		<del> </del>	<del> </del>	+
615	TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA		PAVCO	+	<del> </del>	Ü
		UNIDAD	CORONA			0
616	TEE PVC 1/2"	UNIDAQ	PAVCO			0
-	TEE PVC DE 1" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO			0
618	TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	Ì	T	0
619	TEE PVC DE 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	1	1	
620	TEE PVC DE 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	+	<del> </del>	-
621	TEE PVC DE 4" SANITARIO			+	-	0
622	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6	UNIDAD	PAVCO	<del>                                     </del>	<del> </del>	0
		UNIDAD	ETERNIT	1	<u> </u>	0
623	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8	UNIDAD	ETERNIT			0
624	TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR	UNIDAD	MATHIESEN			0
625	TELA VERDE 65 GR/M2 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO	ROLLO	PAVCO			0
626	TELEFONO ALAMBRICO ESCRITORIO BASICO NEGRO	UNIDAD	PANASONIC	<del>                                     </del>	-	
627	TENAZA CARPINTERO 6"	_		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>
628		UNIDAD	REDLINE		<b> </b>	0
-	TERMINALES EMT DE 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS	<u> </u>		. 0
629	TERMINALES EMT DE 1"	UNIDAD	PROELECTRICOS	1		0
530	TERMINALES PARA PONCHAR NO. 8 AWG	UNIDAD	BURNY			0
631	THINNER	GALÓN	TERINSA	<u> </u>		0
632	THINNER	CUÑETE	TERINSA	<del> </del>	<del> </del>	
633	TIJERA HOJALATA 12"	<del></del>		<del></del>	<del> </del>	
634	TINTA MIEL	UNIDAD	STANLEY		-	U
		GALON	PHILAC		ļ	0
635	TINTA WUENGE	GALÓN	PHILAC			
-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	GALON	PRICAC		1.	U
636	TOMA COAXIAL	UNIDAD	LEGRAND		ļ <u>.</u>	0
636 637	TOMA COAXIAL TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER					0
		UNIDAD	LEGRAND LEVITON			0
637	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER	UNIDAD UNIDAD UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON			0
637 638 639	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA			0 0
637 638 639 640	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER			0 0 0
637 638 639 640 641	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GPCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE			0 0 0
637 638 639 640 641 642	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER		=	0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GPCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE			
637 638 639 640 641 642	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE			
637 638 639 640 641 642 643	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR	UNIDAD  UNIDAD  DADINU  DADINU  DADINU  DADINU  DADINU  DADINU  DADINU  DADINU	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE CODELCA MUNDIAL			
637 638 639 640 641 642 643	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"	UNIDAD  UNIDAD  DAGINU	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE CODELCA MUNDIAL MUNDIAL			0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"	UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  DAGINU	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE CODELCA MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL			0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/8"	DADINU	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE CODELCA MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL			0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPD NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1."  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1."  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1."	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC UNE CODELCA MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL			0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1  T	DADINU	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE CODELCA MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL			0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPD NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1."  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1."  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1."	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC UNE CODELCA MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL MUNDIAL			0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1  T	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE CODELCA MUNDIAL			0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE ITPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/5"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC UNE  CODELCA  MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC UNE CODELCA MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 "  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC UNE CODELCA MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC UNE CODELCA MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 650 651 652 653 655 656	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO ON CHAZO BLANCO 3/4	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC UNE CODELCA MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 650 651 652 653 655 655	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"	UNIDAD	LEGRAND LEVITON LEVITON VESTA SCHNEIDER EAGLE ELECTRIC LINE CODELCA MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 653 653 654 655 655	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2" X 5  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO ON CHAZO BLANCO 3/4	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC UNE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 645 650 651 652 653 654 655 655 656 657	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BOCCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 11" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 11" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 11" x 1/4"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UDS  TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC UNE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 645 650 651 652 653 654 655 655 656 657	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 500 UDS  TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 650 651 652 653 654 655 655 655 655 657 658	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE IPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO DEYWALL 1 1/4"  TORNILLO DEYWALL 1 1/4"  TORNILLO BETRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UDS  TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"  TORNILLO PUPITRE CON TUERCA	UNIDAD PAQUETE UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 655 655 657 658 660 661	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE IPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCADO 1" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO BETRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UDS  TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUPITRE CON TUERCA  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD PAQUETE UNIDAD UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 655 655 657 658 660 661	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE IPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO DEYWALL 1 1/4"  TORNILLO DEYWALL 1 1/4"  TORNILLO BETRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UDS  TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"  TORNILLO PUPITRE CON TUERCA	UNIDAD PAQUETE UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 654 655 656 657 658 660 661 662	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE IPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCADO 1" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO BETRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UDS  TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUPITRE CON TUERCA  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD PAQUETE UNIDAD UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  SIEMENS			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 654 655 657 658 659 660 661 662	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE IPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO DESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UDS  TORNILLO BUTOPERFORANTE CON TUERCA  TORNILLO PUPITRE CON TUERCA  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC UNE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  SIEMENS  LEGRAND  LUMINEX			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 668 660 661 662 663	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GPCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE IPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 11/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UOS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUNTA CON TUERCA  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CESTO  MUNDIAL  M			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 654 655 656 657 668 660 661 662 663	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE TIPD NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/6"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BOCCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO ESTAUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 S00 UDS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUNTA CABUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUNTA CABUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  STEMENS  LEGRAND  LUMINEX  AMAYA  COLMENA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 653 654 655 656 657 668 660 661 662 663 664 665 665	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE OFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE DOBLE OFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA S-15R  TOMAI INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO DRYWALL 1 1/4"  TORNILLO DRYWALL 1 1/4"  TORNILLO PUPITRE CON TUERCA  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS  TOUSERÍA EMT 1/2"  TUBERÍA EMT 1/2"  TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  SIEMENS  LEGRAND  LUMINEX  AMAYA  COLMENA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 655 653 653 654 655 656 667 661 662 663 664 665 664	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE OFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA S-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1"x 1/8"  TORNILLO GROCADO 1"x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 SOO UDS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA CABEZA AVELLANDAD 1 1/2"  TORNILLO PUNTA CABEZA AVELLANDAD 1 1/2"  TORNILLO PUNTA EGIDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA EGIDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA EGIDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA ROUDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO ROUDA ESTÁNDAR 6	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  STEMENS  LEGRAND  LUMINEX  AMAYA  COLMENA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 653 654 655 656 657 668 660 661 662 663 664 665 665	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE OFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE DOBLE OFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA S-15R  TOMAI INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO DRYWALL 1 1/4"  TORNILLO DRYWALL 1 1/4"  TORNILLO PUPITRE CON TUERCA  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS  TOUSERÍA EMT 1/2"  TUBERÍA EMT 1/2"  TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC LINE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  SIEMENS  LEGRAND  LUMINEX  AMAYA  COLMENA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 650 651 652 653 654 657 658 659 660 661 662 663 664 665 663	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE OFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA S-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1"x 1/8"  TORNILLO GROCADO 1"x 1/8"  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4  TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 SOO UDS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA CABEZA AVELLANDAD 1 1/2"  TORNILLO PUNTA CABEZA AVELLANDAD 1 1/2"  TORNILLO PUNTA EGIDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA EGIDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA EGIDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO PUNTA ROUDA ESTÁNDAR 6X1. SOO UDS  TORNILLO ROUDA ESTÁNDAR 6	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC UNE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CESTO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  SIEMENS  LEGRAND  LUMINEX  AMAYA  COLMENA  COLMENA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
637 638 639 640 641 642 643 644 645 650 651 652 653 654 655 657 658 659 660 661 662 663 664 665 663 664 665 665	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO  TOMA CORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE ELÉCTRICA 220V  TOMACORRIENTE INTEMPERIE  TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R  TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6  TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL  TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BOCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"  TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 SOO UDS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS  TORNILLO PUNTA ECNEZA AVELLANADA 1 1/2"  TORNILLO PUNTA ECNEZA INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS  TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS  TUBERÍA EMT 1/2"  TUBERÍA EMT 1/2"  TUBERÍA EMT 1/2"  TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	LEGRAND  LEVITON  LEVITON  VESTA  SCHNEIDER  EAGLE  ELECTRIC UNE  CODELCA  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  CATO  MUNDIAL  COLORENA  COLMENA  COLMENA  COLMENA  COLMENA			0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

	TUBO EMT 3/4"	UNIDAD	COLMENA			(
672	TUBO ESTRUCTURAL METALICO CUADRADO DE SO X 50MM EN 2mm	UNIDAD	COLMENA			(
673	TUBO FLUORESCENTE 2*48*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA			(
674	TUBO FLUORESCENTE 2*96*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA			(
675	TUBO FLUORESCENTE 2X48 W	UNIDAD	SYLVANIA			(
676	TUBO FLUORESCENTE 4x32 W	CAJA	SYLVANIA			(
677	TUBO FLUORESCENTE TS 14W/841	UNIDAD	SYLVANIA			(
678	TUBO FLUORESCENTE TS 28W	UNIDAD	SYLVANIA			
679	TUBO FLUORESCENTE T-8 17W	UNIDAD	SYLVANIA		<del>                                     </del>	
680	TUBO FLUORESCENTE T-8 32W	UNIDAD	SYLVANIA	-	<del></del>	
_	TUBO LED 18W T8 1,22 DE LARGO	UNIDAD	СЕВ	<del>                                     </del>	<u> </u>	
	TUBO LED INTEGRADO CON CABLE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD	TECNOLITE			
	TUBO LED LUZ DIA 10W T8	UNIDAD	CEB		1	
	TUBO LED 712 2,44m			<del>                                     </del>		
		UNIDAD	MARLED		ļ	
	TUBO PVC 1/2" x 6 MTS	UNIDAD	PAVCO		ļ	
	TUBO PVC 1" PRESION	UNIDAD	PAVCO		1	
-	TUBO PVC 1 1/2" x 3 MTS PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	ļ	ļ	
	TUBO PVC 1 1/4" PRESIÓN	METRO	PAVCO		ļ	ļ
	TUBO PVC 2" PRESIÓN	METRO	PAVCO		ļ <u></u>	
	TUBO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	ļ	<u> </u>	ı
	TUBO RECTANGULAR 4CMX 8 CM X 6 MT	UNIDAD	ABACOL		ļ <u>.</u>	
692	TUBO SANITARIO 3" X 6 MTS DE LARGO	UNIDAD	PAVCO		L	ı
693	TUERCA 1/4	UNIDAD	CATO		l	
694	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO ORINAL	UNIDAD	TIG			
695	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO SANITARIO	UNIDAD	TIG			
696	UNIÓN ADAPTADOR MACHO AGUA PRESIÓN 1/2"	UNIDAD	PAVCO			
697	UNIÓN AGUA POTABLE DE 1/2"	UNIDAD	PAVCO			
698	UNIÓN CANALETA 100x45	UNIDAD	DURMAN		<u> </u>	
699	UNIÓN CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO	<del>                                     </del>	<u> </u>	
700	UNIÓN DREESER 2"	UNIDAD	PCP	†	+	
701	UNIÓN DREESER 3"	UNIDAD	PCP	<del> </del>	<del>                                     </del>	
702	UNIÓN EMT 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS		<del> </del>	
703	UNIÓN EMT 1"	UNIDAD	DURMAN	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
704	UNIÓN EMT 2"	UNIDAD	PROELECTRICOS	<del> </del>	-	
705	UNIÓN PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		<del> </del>	
706	UNIÓN PVC 1" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	<del> </del>	<del> </del>	<b>-</b>
_	UNIÓN PVC 1 1/4" PRESIÓN	1	<del> </del>		-	
708	UNIÓN PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO		-	
		UNIDAD	PAVCO	<del> </del>		
709	UNIÓN PVC 2" PRESION	UNIDAD	PAVCO			
710	UNIÓN PVC 3" PRESIÓN	DACINU	PAVCO			ļ
711	UNIÓN PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	<u> </u>		
	UNIÓN PVC 2 1/2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO			
713	UNIÓN PVC 4" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	ļ		
714	UNIÓN PVC 6" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	<u> </u>		
715	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO			
716	UNIÓN UNIVERSAL PVC 3/4"	UNIDAD	PAVCO	<u> </u>	ļ	
717	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	PAVCO			<u> </u>
	VARILLA CORRUGADA 1/2" L = 6 MTS	UNIDAD	DIACO			
	VARILLA CORRUGADA DE HIERRO 3/8"	METRO	ACESCO			
	VARILLA CUADRADA DE HIERRO 1/2" X 6MTS	UNIDAD	ACESCO			
721	VARILLA LISA REDONDA DE CHIPA DE 3/8	METRO	DIACO .			
722	VIGUETA PARA DRYWALL	UNIDAD	ABACOL			
723	VINILO EXTERIORES T-1 VARIOS COLORES	GALÓN	PINTUCO	T	1	
724	VINILO EXTERIORES T-2 VARIOS COLORES	CUÑETE	PINTUCO	T		
725	VIRUTA EN ACERÓ x 200 gr.	UNIDAD	FRIX	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>
	VISAGRA OMEGA 3" CALIBRE 14	UNIDAD	ACESCO	1	<del>                                     </del>	
_	YEE PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	PAVCO	<del> </del>	<del> </del>	
	YEE PVC 1/2" PARA MAGUERA	UNIDAD	PAVCO	<del> </del>	<del>                                     </del>	
_				L	1	
728	YEE PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO		1	
728	. 15. '	UNIDAD	PAVCO VENCEDOR			

## División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas

**De:** División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas

<rfisicos@udistrital.edu.co>

**Enviado el:** jueves, 26 de julio de 2018 09:04 a.m.

Para: 'gergomgil@yahoo.es'; 'OSCAR ANDRES MOYANO SARMIENTO'; 'Edgar Alonso Becerra

Chaparro'; 'edalbechabecha@gmail.com'; 'jwmendezv@gmail.com';

'wmendezv@udistrital.edu.co'; 'jesus lopez'; 'jesus lopez'; 'diego fernando berdugo

montenegro'; 'Miguel Angel Gunturiz'; 'Miguel Angel'

Asunto: AJUSTES PROPUESTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA FERRETERÍA 2018-2019

**Datos adjuntos:** PROPUESTA ECONÓMICA VIGENCIA 2018.xlsx

## Muy buenos días:

Adjunto formato detallado de <u>770 referencias</u> para presentar dentro del nuevo proceso de **ADJUDICACIÓN** vigencia 2018 por Subasta Inversa en ferretería, dado que el actual contrato finaliza en *Septiembre 18/2018* y los recursos a echa de hoy son muy limitados. Quedo atento a sus ajustes, el cual se puede orientar con la siguiente convención de acuerdo con el color de aplicación:

	CONVENCIONES A APLICAR EN LA PROPUESTA ECONÓMICA
	Para sacar: elemento que no están en el mercado, mala calidad o prohibido por políticas ambientales u otras.
	Cambio de MARCA.
	Cambio de precio total por referencia, sea por encima o por debajo. Colocar el precio que corresponde.
a strategy	Incluir una nueva referencia con su costo total.
	Para sacar: elemento que no tiene rotación o tiene restricción de uso.
i de la composición dela composición de la composición dela composición de la compos	Ajuste de alguna referencia en su descripción.
i indi	Elemento repetido y que se debe excluir

Requiero que por este mismo medio, sea remitida la propuesta de carácter prioritario con plazo hasta el día <u>Martes</u> <u>Julio 31/2018</u> a las 2:00 p.m. Por favor requiero de la participación de todos, dado que después no hay lugar a realizar posteriormente ajustes y/o observaciones del caso. Gracias.

ALFONSO RODRÍGUEZ Prof. Recursos Físicos

### División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas

De: División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas

<rfisicos@udistrital.edu.co>

**Enviado el:** viernes, 27 de julio de 2018 11:52 a.m.

Para: 'Andrés Fernando Muñoz'

Asunto: AJUSTES PROPUESTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA FERRETERÍA 2018-2019

**Datos adjuntos:** PROPUESTA ECONÓMICA VIGENCIA 2018.xlsx

PSI. Gracias.

De: División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas [mailto:rfisicos@udistrital.edu.co]

Enviado el: jueves, 26 de julio de 2018 09:04 a.m.

Para: 'gergomgil@yahoo.es'; 'OSCAR ANDRES MOYANO SARMIENTO'; 'Edgar Alonso Becerra Chaparro';

'edalbechabecha@gmail.com'; 'jwmendezv@gmail.com'; 'wmendezv@udistrital.edu.co'; 'jesus lopez'; 'jesus lopez'; 'diego

fernando berdugo montenegro'; 'Miguel Angel Gunturiz'; 'Miguel Angel'

Asunto: AJUSTES PROPUESTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA FERRETERÍA 2018-2019

Muy buenos días:

Adjunto formato detallado de <u>770 referencias</u> para presentar dentro del nuevo proceso de **ADJUDICACIÓN** vigencia 2018 por Subasta Inversa en ferretería, dado que el actual contrato finaliza en **Septiembre 18/2018** y los recursos a fecha de hoy son muy limitados. Quedo atento a sus ajustes, el cual se puede orientar con la siguiente convención de acuerdo con el color de aplicación:

	CONVENCIONES A APLICAR EN LA PROPUESTA ECONÓMICA						
	Para sacar: elemento que no están en el mercado, mala calidad o prohibido por políticas ambientales u otras.						
te greener Verster	Cambio de MARCA.						
-161	Cambio de precio total por referencia, sea por encima o por debajo. Colocar el precio que corresponde.						
	Incluir una nueva referencia con su costo total.						
	Para sacar: elemento que no tiene rotación o tiene restricción de uso.						
<b>Y</b> 13	Ajuste de alguna referencia en su descripción.						
f HES	Elemento repetido y que se debe excluir						

Requiero que por este mismo medio, sea remitida la propuesta de carácter prioritario con plazo hasta el día <u>Martes</u> <u>Julio 31/2018</u> a las 2:00 p.m. Por favor requiero de la participación de todos, dado que después no hay lugar a realizar posteriormente ajustes y/o observaciones del caso. Gracias.

ALFONSO RODRÍGUEZ Prof. Recursos Físicos

## División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas

**De:** División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas

<rfisicos@udistrital.edu.co>

Enviado el: lunes, 30 de julio de 2018 09:18 a.m.
Para: 'Miguel Angel Gunturiz': 'Miguel Angel

Para: 'Miguel Angel Gunturiz'; 'Miguel Angel'
Asunto: AJUSTES PROPUESTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA FERRETERÍA 2018-2019

Datos adjuntos: PROPUESTA ECONÓMICA VIGENCIA 2018.xlsx; PRESUPUESTO CONTRACTUAL

ASAB.xlsm

PSI. Gracias.

**De:** División de Recursos Fisicos Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas [mailto:rfisicos@udistrital.edu.co] **Enviado el:** jueves, 26 de julio de 2018 09:04 a.m.

Para: 'gergomgil@yahoo.es'; 'OSCAR ANDRES MOYANO SARMIENTO'; 'Edgar Alonso Becerra Chaparro';

'edalbechabecha@gmail.com'; 'jwmendezv@gmail.com'; 'wmendezv@udistrital.edu.co'; 'jesus lopez'; 'diego

ernando berdugo montenegro'; 'Miguel Angel Gunturiz'; 'Miguel Angel'

Asunto: AJUSTES PROPUESTA ECONÓMICA - SUBASTA INVERSA FERRETERÍA 2018-2019

Muy buenos días:

Adjunto formato detallado de <u>770 referencias</u> para presentar dentro del nuevo proceso de **ADJUDICACIÓN** vigencia 2018 por Subasta Inversa en ferretería, dado que el actual contrato finaliza en *Septiembre 18/2018* y los recursos a fecha de hoy son muy limitados. Quedo atento a sus ajustes, el cual se puede orientar con la siguiente convención de acuerdo con el color de aplicación:

	CONVENCIONES A APLICAR EN LA PROPUESTA ECONÓMICA
	Para sacar: elemento que no están en el mercado, mala calidad o prohibido por políticas ambientales u otras.
To the Walter	Cambio de MARCA.
14.	Cambio de precio total por referencia, sea por encima o por debajo. Colocar el precio que corresponde.
	Incluir una nueva referencia con su costo total.
	Para sacar: elemento que no tiene rotación o tiene restricción de uso.
1	Ajuste de alguna referencia en su descripción.
ir sagariya yana Ga. Saasaa	Elemento repetido y que se debe excluir

Requiero que por este mismo medio, sea remitida la propuesta de carácter prioritario con plazo hasta el día Martes Julio 31/2018 a las 2:00 p.m. Por favor requiero de la participación de todos, dado que después no hay lugar a realizar posteriormente ajustes y/o observaciones del caso. Gracias.

ALFONSO RODRÍGUEZ Prof. Recursos Físicos

	COSTOS OFERTA ECONÓMICA - SI			- Andrews and Printers		THE POPULATION OF THE
ITEM	DENOMINACIÓN	MEDIDA	MARCA	COSTO UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	ABRAZADERA DOBLE ALA 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS	366	70	43
2	ABRAZADERA DOBLE ALA 3" GALBANIZADA	UNIDAD	PROELECTRICOS	6.050	1.150	7.20
3	ABRAZADERA METALICA 2" PARA TUBERIA PVC	UNIDAD	PROELECTRICOS	2.034	386	2.42
4	ABRAZADERA METALICA TIPO CREMALLERA INDUSTRIAL 1*	UNIDAD	TITAN	3.361	639	4.00
6	ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"  ABRAZADERA PLÁSTICA K100 unidades	UNIDAD	PROELÉCTRICOS	2.041	386	2.42
7	ACEITE 3 EN 1	PAQUETE	DEXSON 3 EN 1	6.379	1.212	7.59
8	ACEITE MINERAL	UNIDAD	RODAQUIMICOS	4.038 27.311	767 5.189	4.80 32.50
9	ACELERANTE SIKA	GALÓN	SIKA	59.987	11.398	71.38
10	ACOPLE PLÁSTICO PARA MANGUERA DE JARDÍN	UNIDAD	ACUAVAL	4.881	927	5.80
11	ACOPLE PVC PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL	3.199	608	3.80
12	ACOPLE PVC PARA SANITARIO	UNIDAD	4 GRIVAL	3.199	608	3.80
13	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/Z* AGUA POTABLE	UNIDAD	PAVCO	315	60	37
14	ADAPTADOR HEMBRA DE 1" PVC	UNIDAD	PAVCO	1.597	303	1.90
15	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/4" PVC	UNIDAD	PAVCO	2.605	495	3.10
16	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO	4.370	830	5.20
17	ADAPTADOR HEMBRA DE 2° PVC	UNIDAD	PAVCO	7.731	1.469	9.20
18	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO	454	86	54
19	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/4° PVC	UNIDAD	PAVCO	1.670	317	1.98
20	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/2" PVC	DADINU	PAVCO	3.277	623	3.90
21	ADAPTADOR MACHO DE 1º PVC	UNIDAD	PAVCO	1.313	249	1.56
22	ADAPTADOR MACHO DE 2º PVC	UNIDAD	PAVCO	4.622	878	5.50
23	ADAPTADOR MACHO DE 3º PVC	UNIDAD	PAVCO	15.200	2.888	18.08
24	ADAPTADOR PRESION OE 1/2" - 1" BUIE PVC	UNIDAD	PAVCO	1.680	319	1.99
25	ADAPTADOR PRESION DE 3/4" - 1" BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO	1.472	280	1.75
26	ADAPTADOR PRESION DE 1 1 /4" A 1 1/2"	UNIDAD	PAVCO	2.437	463	2.90
27	ADAPTADOR SANITARIO DE 2º BUJE PVC	UNIDAD	PAVCO	3.759	714	4,47.
28	ADOQUIN EN ARCILLA 20X10X3	UNIDAD	YOMASA		<b>₩</b> 4. <b>₩</b> 7.0	710
29 30	ALAMBRE AMARRE NEGRO  ALAMBRE COBRE NO. 8 x 100 MTS	KILO	ALMARCO	9.092	1.727	10.81
31	ALAMBRE DULCE CALIBRE 14	ROLLO	CENTELSA	302.928	57.556	360.48
	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	KITO	CENTELSA CENTELSA	7.051 5.753	1.340	8.39
33	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	UNIDAD	PROALCO	7.321	1.093	6.840 8.71
34	ALICATE ELECTRICISTA 8" PROFESIONAL	UNIDAD	STANLEY	42.815	8.135	50.95
35	AUCATE 8" PUNTA LARGA CORTANTE	UNIDAD	STANLEY	31.092	5.908	37.00
36	ALMADANA 4 LIBRAS CON CABO	UNIDAD	INCOLMA	49.160	9.340	58.50
37	ALUMINIO EN LÁMINA	METRO	ALUMINA	104,439	19.843	124.28
38	ALUMOL X 16 KROGRAMOS	CUÑETE	SIKA	293.555	55.776	349.33
39	AMARRE PARA TEJA PLASTICA	UNIDAD	SOGAMOSO	233	44	27
40	ANGULO HIERRO DE 1-1/4" X 1/8" L= 6MMTS	UNIDAD	ACESCO	28.474	5.410	33.88
41	ANGULO PARA CANALETA 100X4S INTERNO COLOR BLANCO	Unidad	DEKSON	18.318	3.480	21.79
42	ANGULO PARA CANALETA 60X40 INTERNO COLOR BLANCO	Unidad	DEXSON	8.000	1.520	9.52
43	ANGULO PARA CANALETA 60X40 EXTERNO COLOR BLANCO	Unidad	DEXSON	8.000	1.520	9.52
.44	ÁNGULO PARA DRYWALL	UNIDAD	HIGH RANKING	8.909	1.693	10.60
45	ANTICORROSIVO GRIS	GALÓN	SAPOLIN	41.588	7.902	49.49
46	ARBOL PARA SANITARIO DE ENTRADA 36 CM	UNIDAD	GRIVAL	14.845	2.820	17.66
47	ÁRBOL PARA SISTERNA DE ENTRADA COMPLETA	UNIDAD	◆ GRIVAL	5.382	1.023	6.40
	ÁRBOL PARA SISTERNA DE SALIDA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL	5.382	1.023	6.40
49	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA × 40KG	BULTO	NATURAL	6.643	1.262	7.90
	ARENA DE RIO	VIAJE	NATURAL	924.370	175.630	1.100.00
\$1	ARENA DE RÍO × 40 KG  ARMELLA 1/4"	BULTO	NATURAL	8.145	1.547	9.69
52 53	ASPERSOR SECTORIAL METALICO	UNIDAD	HERMUNDY	324	62	38
	BALA LEO ASCENSOR	UNIDAD	STOKER GARDEN	32.353	6.147	38.50
$\overline{}$	BALA LED 18W DIMERIZABLE	UNIDAD	CTECH	9.832	1.868	11.70
	BALA OHO DE BUEY LED 7 W ALTA POTENCIA	UNIDAD	IMPORTADO	39.117	7.824	46.94
	BALASTO ELECTRONICO 2×14W T5 120-12TV REF P93356	UNIDAD	LUMISTAR	26.050	4.950	31.00
	BALASTO ELECTRONICO 2×26W CFL 120-277V	UNIDAD	SYLVANIA	71.721	13.627	85.34
	BALASTO T-R DE 2×32 W x 10 UNIDADES	UNIDAD	SYLVANIA	42.466	8.069	50.53
	BALASTO T-8 DE 4x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	21FAWIN	243.248	46.217	289.46
	Account to the contrast to an accountable	CAJA	SYLVANIA	299.697	56.942	356.63
60	BALDOSA PARA PISO TRAFICO PESADO EN BARRO COCIDO	1	CARA MILLION	1 40000	3 (63	22.54
61	BALDOSA PARA PISO TRAFICO PESADO EN BARRO COCIDO BARNIZ A BASE DE ACEITE PARA MADERA EXTERIORES BARNEX	M2 GALON	CASA BLANCA PINTUCO	18.908 60.763	3.592 11.545	22.50 72.30

COSTOS - PROPUESTA ECONÓMICA

BRONCO	<u> </u>	
UNIDAD INCEPAL		NCEPAL
-	-	NCEPAL
-	-	INCEPAL
		INCEPAL
		возсн
INCOLMA		INCOLMA
		INCOLMA
		INCOLMA
		NCOCMA
KIT DISCOVER		
UNIDAD DISCOVER		DISCOVER
		DISCOVER
		INCOLMA
UNIDAD INCOLMA		INCOLMA
<del> </del>	<del> </del>	INCOLMA
		NCOLMA
+	+	NCOLWA
		SIEMENS
		SIEMENS
		SCHNEIDER
UNIDAD		
UNIDAD LUMINEX		LUMINEX
		LUMINEX
UNIDAD LEGRAND		LEGRAND
UNIDAD		LUMINEX
UNIDAD LUMINEX		
UNIDAD		LUMINEX
UNIDAD		
UNIDAD SILLACOL		SILLACOL
UNIDAD GARDNER SENDER		
UNIDAD		IED
UNIDAD ALUMINA		
UNIDAD CORONA		CORONA
אטדס סאסואט		DTUN
		SYLVANIA
		SYLVANIA
		EXCELL
UNIDAD CEB		830
		SYLVANIA
		SYLVANIA
		SYLVANIA
UNIDAD SYLVANIA		SYLVANIA
		ARDESA
UNIDAD SANTAFÉ		SANTAFÉ
		DECOBLOCX
UNIDAD CORONA		
		COLBISAGRAS
UNIDAD COLBISAGRAS		
		FIXSER
		NDOMA
75		FULIBATTERY
		FULIBATTERY
INIDAD SINIBATTERY		FINIBATTERY
DAD ARTENS		350000

1922   Sept. 19 FORDS 1 1000 TS	131	CABLE# 47 HILOS x 100 MTS	1				
1931   Select # 3 Profiles 5 closes   40,000   100 centres   40,00			ROLLO	CENTELSA	972.987	184.867	1.157.854
March   Marc	-		+		<del>                                     </del>		604.097
150   CART 127   MIRCO   1.000   1.0	-		+		1		
18.   SEAR ACKNO GENEVALIDAD (SEAR)   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000   1.540   1.000		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	+				
137   SART POPER TAXASTORYS	<u> </u>	7	+				
198   GARD CAPATINA SALES ON THE   22,200 H   42,106   264,116	137		<del> </del> -				
193   SARE DUPLEY SALACIDO MY   100,000   10	138	CABLE DUPLEX 2x12x100 MTS	+		<del> </del>		
100   Seal Processor ST	139	CABLE DUPLEX 2×14×100 MTS	+		1		
151   Solic Piccular Principal (1989)   1989   19	140	CABLE DUPLEX 2×16×100 MTS	_				
142   CART   CARTING AND STATE   1.00   1.	141	CABLE ENCAUCHETADO 3xB AWG	METRO	CENTELSA			9.967
186   CARE CENCHIOTH ADD 931 AND	142	CABLE ENCAUCHETADO 3X10 AWG	METRO	CENTELSA	†		7.054
161   CARCEL MICHIGATHER DO SAN AWA   FOLIO   CATATELA   1625-399   221-070   201-066	143	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 AWG	METRO	CENTELSA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		4.871
195   CONTRICTATION SAME   1.005.500   20.076   1.955.50   1.955	144	CABLE ENCAUCHETADO 4X6 AWG	ROLLO	CENTELSA			2.014.667
147   CRIT STANDOPT DO STAND MONE   10,000   CENTILISA   428,479   81,600   509,000	145	CABLE ENCAUCHETADO 4X8 AWG	ROLLO	CENTELSA	<del>                                     </del>		1.265.624
METRO   CENTERS   1,000   1,	146	CABLE ENCAUCHETADO 4X10 AWG	ROLLO	CENTELSA	603.024	114.575	717.599
149   CARL SECONDOP 14 NIGHT   CARL SECONDO 17 NI NI NIGHT   CARL SECONDO 17 NI	147	CABLE ENCAUCHETADO 4X1Z AWG	ROLLO	CENTELSA	428.439	81,404	509.843
130   SART SELECTION OF THE SECTION   1.119   2.12   1.33	148	CABLE ENCAUCHETADO SX10 AWG	METRO	CENTELSA	25.097	4.768	29.865
SET   CARL PREFENCE 2   METHOD   METH			METRO	CENTELSA	1.119	213	1.332
132   SART TRANSPORD 1212   SART TRANSPORD	<del></del>		METRO	CENTELSA	1.119	213	1.332
MARKE GRANGES DEFERRES COORES	$\vdash$		UNIDAD	PRINCEX	64.675	12.288	76.963
SECOND   1977   1.660   1.77   1.77			METRO	CENTELSA	3.617	687	4.304
ANI-CATION MEDICANA	$\overline{}$		UNIDAD	TDROBOTICA.CO	3.178	604	3.782
155   CAR ABURETICA PARE CAMETA OF 80 MM	<u> </u>		UNIDAD	EMPACARTON	7.727	1.469	9.196
155   CALA SENTANCIA CONTROL   1,311   2,323   3,33		17	<del> </del>	h		773	4,841
155		The state of the s	UNIDAD	DEXSON	6.900	1.311	8.211
155			+	PROELECTRICOS	2.773	527	3.300
150   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   UNIDAD   PAVCO   2.749   5.522   3.272   1.511   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   UNIDAD   EVT   13.529   2.571   16.10   1.572   2.372   1.512   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   UNIDAD   EVT   13.529   2.571   16.10   1.572   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   UNIDAD   EVT   13.529   2.571   16.10   1.572   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   CAMPARTIC CHARGING AND WARE   CAMPARTIC CHARGING AND CHARGI	$\vdash$		<del> </del>	STANLEY	78.424	14.901	93.325
151   CALA RAWELT CLIADRODA 2/4 KEK	-			RAWELT	44.538	8.462	53.000
1.52   CAM RECTANGULAR CONDUIT 24	1						3.271
163   CAM SENCILLA PARA MONITALE SOBRE CANALETA 100MS	-						16.100
164   CALA SOBREPONER PARA BREAKER THPO RIEL UND DOS CIRCUITOS   UNIDAD   CILES   16.607   3.193   20.00     165   CALA SOBREPONER SEGO   UNIDAD   SCHEUGER   5.796   1.101   6.89     166   CALANASTA LOURSWAY   UNIDAD   ETERNIT   28.555   5.425   33.98     167   CANALETA DE PISO LOUYS   CANALETA PLASTICA BLANCA CON ADMESINO DE GORM X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   CANALETA PLASTICA BLANCA CON ADMESINO DE COMM X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   4.873   92.6 5.79     170   CANALETA PLASTICA DE ANGENIA X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   4.873   92.6 5.79     171   CANALETA PLASTICA DE ANGENIA X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   12.692   2.411   15.10     172   CANALETA PLASTICA DE ANGENIA X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   12.692   2.411   15.10     173   CANALETA PLASTICA DE ANGENIA X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   12.692   2.411   15.10     172   CANALETA PLASTICA SOLOMA X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   VALE   35.0559   6.661   41.72     173   CANADADO ANGENIA X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   VALE   53.855   10.233   64.08     174   CANADADO ANGENI X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   VALE   64.898   12.331   64.08     175   CANADADO NTERPERIE GORM CUBIERTO   UNIDAD   VALE   89.651   17.034   106.68     176   CANADADO MEDIANO   UNIDAD   VALE   89.651   17.034   106.68     177   CANDADO MEDIANO   UNIDAD   VALE   89.651   17.034   106.68     178   CANADADO LOURS ANGENI X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   VALE   10.918   2.075   2.795     179   CANDADO MEDIANO   UNIDAD   VALE   10.918   2.795   2.795     179   CANDADO MEDIANO   UNIDAD   VALE   10.918   2.795   3.795					<b>-</b>		2.642
165   CAMA SOBREPONER \$800   UNIDAD   SCHNEIDER   5,796   1,101   6,89     366   CAMALETA 10014992   UNIDAD   ETERNIT   28,555   5,425   33,98     367   CAMALETA 10014992   UNIDAD   ETERNIT   28,555   5,425   33,98     368   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   ACME LEON   10,000   1,900   1,900     369   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   ACME LEON   10,000   1,900   1,900     360   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   4,873   926   5,79     370   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   2,892   2,411   15,10     371   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   2,892   2,411   15,10     372   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   2,892   2,411   15,10     373   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   2,800   5,320   33,32     374   CAMALETA PLASTICA RANACA CON ADDIESVIO DE 40mm X 24E   53,856   10,233   77,22     375   CAMADADO 85D   UNIDAD   VALE   53,856   10,233   77,22     376   CAMADADO 85D   UNIDAD   VALE   89,651   17,034   10,68     376   CAMADADO INTERPERIE SOMM UBJERTO   UNIDAD   VALE   89,651   17,034   10,68     377   CAMADADO INTERPERIE SOMM UBJERTO   UNIDAD   VALE   89,651   17,034   10,68     378   CAMADADO INTERPERIE SOMM UBJERTO   UNIDAD   VALE   22,390   4,254   26,64     377   CAMADADO INTERPERIE SOMM UBJERTO   UNIDAD   VALE   20,390   4,254   26,64     378   CAMADADO UBJERTO   UNIDAD   VALE   10,918   3,798   23,781     379   CAMADADO UBJERTO   UNIDAD   VALE   19,988   3,798   23,781     379   CAMADADO UBJERTO   UNIDAD   VALE   19,988   3,798   23,781     379   CAMADADO UBJERTO   UNIDAD   VALE   19,988   3,798   23,781     379   CAMADADO UBJERTO   UNIDAD   VALE   10,988   3,798   23,781     379   CAMADADO UBJERTO   UNIDAD   VALE   19,968   1,365   1,365     379   CAMADADO UBJERTO   UNIDAD	_				t		5.412
160   CANALETA 100145x2	<u> </u>				<del></del>		20.000
167   CANALETA DE PISO 10X33   3.3.98     168   CAMALETA PLASTICA BLANCA CON ADHESIVO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   ACM LLCON   10,000   1.900   11.90     169   CAMALETA PLASTICA CAN ADHESIVO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   DEXSON   4.873   926   5.79     170   CANALETA PLASTICA CANALE			_	<del></del>			6.897
EARLY PLASTICA BLANCA CON ADHESIVO DE 40mm X 25mm TRAMO 2MTS   UNIDAD   ACMÉTEON   10.000   11.900   11.901	$\overline{}$			dina.			
150   CAMALETA PLÁSTICA ZOZDAMN'S ZANTS	<b>—</b> ~			<del></del>			
2000   2000	_	The state of the s	_				
171   CANALETA PLÁSTICA BOAQOMM X 2MTS   UNIDAD   DEXSON   28.000   5.320   33.12   172   CANDADO 40MM   UNIDAD   VALE   35.059   6.661   41.72   41	_	+·			-		
172   CANDADO 40MM						-	
173   CANDADO 850	172	- W		H			
174   CANDADO B70   VALE   64.898   12.331   77.22     175   CANDADO INTERPERIE 60mm CUBIERTO   UNIDAD   VALE   89.651   17.034   106.68     176   CANDADO LOCKER 20MM   UNIDAD   VALE   10.918   2.075   12.99     177   CANDADO MEDIANO   UNIDAD   VALE   22.390   4.254   26.64     178   CARPINCOL   GALON   CARRINCOL   45.964   8.733   54.69     179   CASCO INDUSTRIAL   UNIDAD   3M   25.640   4.872   30.51     180   CAUTIN TIPO PISTOLA 3SW   UNIDAD   WELLER   19.988   3.798   23.78     181   CEMENTO BLANCO   BILLTO   ARGOS   53.856   10.728   340   2.12     181   CEMENTO BLANCO   BILLTO   ARGOS   53.856   10.728   340   2.12     182   CEMENTO GRIS   SOLIT   BILLTO   SAMPER   1.216   231   1.44     184   CEMENTO GRIS   SOLIT   BILLTO   SAMPER   30.364   5.769   36.13     185   CEPILLO PARA DRIVWALL DE 5 1/2"   UNIDAD   STANLEY   31.774   6.037   37.81     186   CERA PARA VENCICIANO   UNIDAD   VALE   105.382   20.023   125.40     187   CERRADURA 398 1/4   UNIDAD   VALE   105.382   20.023   125.40     189   CERRADURA 398 1/4   UNIDAD   VALE   105.382   20.023   125.40     189   CERRADURA 288 1/4   UNIDAD   VALE   12.331   23.053   144.38     190   CERRADURA 288 1/4   UNIDAD   VALE   94.958   18.042   113.00     191   CERRADURA PARA ESCRITORIO   UNIDAD   VALE   94.958   18.042   113.00     192   CERRADURA PARA ESCRITORIO   UNIDAD   VALE   94.958   18.042   113.00     193   CERRADURA PARA ESCRITORIO   UNIDAD   VALE   94.958   18.042   113.00     194   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   30.51     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   30.51     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   30.51     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   30.51     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   30.51     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   36.682   6.969   43.651     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   36.682   6.969   43.651     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UNIDAD   VALE   36.682   6.969   43.651     195   CHAPA BOLA ALGOSA   UN	173	CANDADO 850					
175   CANDADO INTERPERIE 60mm CUBIERTO	174	CANDADO 870					
176   CANDADO LOCKER 20MM	175	CANDADO INTERPERIE 60mm CUBIERTO					
177   CANDADO MEDIANO	$\vdash$						
CARPINCOL   SALON   CARPINCOL   45.964   8.733   54.69     ASCO INDUSTRIAL   UNIDAD   3M   25.640   4.872   30.51     AUTIN TIPO PISTOLA 35W   UNIDAD   WELLER   19.988   3.798   23.78     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   UNIDAD   WELLER   19.988   3.798   23.78     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   UNIDAD   WELLER   19.988   3.798   23.78     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   UNIDAD   WELLER   19.988   3.798   23.78     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   UNIDAD   CEPILLO PARA DAY WALL DE 5 1/2*   1.44     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   1.216   231   1.44     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   1.216   231   1.44     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   1.216   231   1.44     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   3.0364   5.769   36.13     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364   3.0364     BILL   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W   3.0364	177	CANDADO MEDIANO					
179   CASCO INDUSTRIAL	178	CARPINCOL					
180   CAUTIN TIPO PISTOLA 35W	179	CASCO INDUSTRIAL					
BULTO   ARGOS   53.856   10.233   64.08     182   CEMENTO BLANCO   KILO   ARGOS   1.788   340   2.12     183   CEMENTO GRIS   KILO   SAMPER   1.216   231   1.44     184   CEMENTO GRIS   SOLE   BULTO   SAMPER   30.364   5.769   36.13     185   CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"   UNIDAD   STANLEY   31.774   6.037   37.81     186   CERA DRARA VENECIANO   CUARTO   PUMA   29.287   5.564   34.85     187   CERRADURA 170 1/4   UNIDAD   YALE   105.382   20.023   125.40     188   CERRADURA 170 1/4   UNIDAD   ARMSTROMS   15.546   2.954   18.50     189   CERRADURA 987 1/4   UNIDAD   YALE   121.331   23.053   144.38     190   CERRADURA DE EMBUTIR EZS / E3S PARA PUERTA PRINCIPAL   UNIDAD   VALE   94.958   18.042   113.00     191   CERRADURA PARA ARCHIVADOR   UNIDAD   VALE   9.692   1.841   11.53     193   CERRADURA PARA ARCHIVADOR   UNIDAD   VALE   9.692   1.841   11.53     194   CHAPA BOLA 3304 MADERA   UNIDAD   VALE   25.640   4.872   30.51     195   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     196   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     197   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINSER   UNIDAD   VALE   29.444   5.594   35.03     198   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN PINS	180	CAUTIN TIPO PISTOLA 35W				$\overline{}$	23.786
182   CEMENTO BLANCO   RILO   ARGOS   1.788   340   2.121     183   CEMENTO GRIS   RILO   SAMPER   1.216   231   1.441     184   CEMENTO GRIS   50 ki   BULTO   SAMPER   30.364   5.769   36.13     185   CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"   UNIDAD   STANLEY   31.774   6.037   37.81     186   CERA PARA VENECIANO   CUARTO   PUMA   29.287   5.564   34.85     187   CERRADURA 170 1/4   UNIDAD   YALE   105.382   20.023   125.401     188   CERRADURA 505-11CR GUANTERA   UNIDAD   ARMSTRONG   15.546   2.954   18.501     189   CERRADURA 987 1/4   UNIDAD   YALE   121.331   23.053   144.381     190   CERRADURA CILINDRICA   UNIDAD   YALE   121.331   23.053   144.381     191   CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL   UNIDAD   YALE   94.958   18.042   113.001     192   CERRADURA DRA ARCHIVADOR   UNIDAD   YALE   9.692   1.841   11.531     193   CERRADURA PARA ARCHIVADOR   UNIDAD   YALE   9.692   1.841   11.531     194   CHAPA BOLA 3304 MADERA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     195   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     196   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     196   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     195   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     196   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     196   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     196   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     196   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     197   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     197   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     197   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   36.682   6.969   43.651     197   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   36.682   6.969   43.651     198   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   36.682   6.969   43.651     198   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   36.682   6.969   43.651     198   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   36.682   6.969	181	CEMENTO BLANCO	BULTO				64.089
183   CEMENTO GRIS   SAMPER   1.216   231   1.44     184   CEMENTO GRIS * 50 ki	182	CEMENTO BLANCO	KILO				2.128
BULTO   SAMPER   30.364   5.769   36.13     185   CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"   UNIDAD   STANLEY   31.774   6.037   37.81     186   CERA PARA VENECIANO   CUARTO   PUMA   29.287   5.564   34.85     187   CERRADURA 170 1/4   UNIDAD   YALE   105.382   20.023   125.40     188   CERRADURA 505-11CR GUANTERA   UNIDAD   ARMSTRONG   15.546   2.954   18.50     189   CERRADURA 987 1/4   UNIDAD   YALE   121.331   23.053   144.38     190   CERRADURA CILINDRICA   UNIDAD   YALE   121.331   23.053   144.38     191   CERRADURA CILINDRICA   UNIDAD   YALE   94.958   18.042     192   CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL   UNIDAD   YALE   94.958   18.042     193   CERRADURA PARA ARCHIVADOR   UNIDAD   YALE   9.692   1.841   11.53     193   CERRADURA PARA ARCHIVADOR   UNIDAD   YALE   3.063   582   3.64     194   CHAPA BOLA 3304 MADERA   UNIDAD   YALE   25.640   4.872   30.51     195   CHAPA BOLA SOJA ALCOBA SATIN PIXSER   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.03     196   CHAPA BOLA ALCOBA   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.03     196   CHAPA BOLA ALCOBA   CHAPA BOLA ALC	-		KILO	SAMPER			1.447
185         CEPILLO PARA DRYWALL DE 5 1/2"         UNIDAD         STANLEY         31,774         6,037         37,81           186         CERA PARA VENECIANO         CUARTO         PUMA         29,287         5,564         34,85           187         CERRADURA 170 1/4         UNIDAD         YALE         105,382         20,023         125,40           188         CERRADURA 505-11CR GUANTERA         UNIDAD         ARMSTRONG         15,546         2,954         18,50           189         CERRADURA CILINDRICA         UNIDAD         YALE         121,331         23,053         144,38           190         CERRADURA CILINDRICA         UNIDAD         CILO         6,834         1,298         8,13           191         CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL         UNIDAD         YALE         94,958         18,042         113,00           192         CERRADURA PARA ARCHIVADOR         UNIDAD         YALE         9,692         1,841         11,53           193         CERRADURA PARA AESCRITORIO         UNIDAD         YALE         3,063         582         3,64           194         CHAPA BOLA ALCOBA ALCOBA SATIN FIXSER         UNIDAD         YALE         29,444         5,594         35,03           1	184	CEMENTO GRIS * 50 ki	BULTO	SAMPER			36.133
186         CERA PARA VENECIANO         PUMA         29.287         5.564         34.85           187         CERRADURA 170 1/4         UNIDAD         YALE         105.382         20.023         125.40           188         CERRADURA 505-11CR GUANTERA         UNIDAD         ARMSTRONG         15.546         2.954         18.50           189         CERRADURA 987 1/4         UNIDAD         YALE         121.331         23.053         144.38           190         CERRADURA CILINDRICA         UNIDAD         CILO         6.834         1.298         8.13           191         CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL         UNIDAD         YALE         94.958         18.042         113.00           192         CERRADURA PARA ARCHIVADOR         UNIDAD         YALE         9.692         1.841         11.53           193         CERRADURA PARA ARCHIVADOR         UNIDAD         YALE         3.063         582         3.644           194         CHAPA BOLA 5304 MADERA         UNIDAD         YALE         25.640         4.872         30.51           195         CHAPA BOLA ALCOBA ALCOBA SATIN FIXSER         UNIDAD         YALE         29.444         5.594         35.03           196         CHAPA BOLA ALCOBA<	<del> </del>		UNIDAD	STANLEY			37.811
187         CERRADURA 170 1/4         UNIDAD         YALE         105.382         20.023         125.401           188         CERRADURA 505-11CR GUANTERA         UNIDAD         ARMSTRONG         15.546         2.954         18.501           189         CERRADURA 987 1/4         UNIDAD         YALE         121.331         23.053         144.38           190         CERRADURA CILINDRICA         UNIDAD         CILO         6.834         1.298         8.13           191         CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL         UNIDAD         YALE         94.958         18.042         113.000           192         CERRADURA PARA ARCHIVADOR         UNIDAD         YALE         9.692         1.841         11.53           193         CERRADURA PARA ASCRITORIO         UNIDAD         YALE         3.063         582         3.644           194         CHAPA BOLA 3304 MADERA         UNIDAD         YALE         25.640         4.872         30.51           195         CHAPA BOLA ALCOBA ACCOBA SATIN FIXSER         UNIDAD         YALE         29.444         5.594         35.03           196         CHAPA BOLA ALCOBA         UNIDAD         YALE         36.682         6.969         43.65	<del></del>		CUARTO	PUMA	29.287	5.564	34.851
188         CERRADURA 505-11CR GUANTERA         UNIDAD         ARMSTRONG         15.546         2.954         18.501           189         CERRADURA 987 1/4         UNIDAD         YALE         121.331         23.053         144.38           190         CERRADURA CILINDRICA         UNIDAD         CICO         6.834         1.298         8.13           191         CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL         UNIDAD         YALE         94.958         18.042         113.000           192         CERRADURA PARA ARCHIVADOR         UNIDAD         YALE         9.692         1.841         11.53           193         CERRADURA PARA ESCRITORIO         UNIDAD         YALE         3.063         582         3.644           194         CHAPA BOLA 5304 MADERA         UNIDAD         YALE         25.640         4.872         30.51           195         CHAPA BOLA ALCOBA ALCOBA ALCOBA SETIN FIXSER         UNIDAD         YALE         29.444         5.594         35.03           196         CHAPA BOLA ALCOBA         UNIDAD         YALE         36.682         6.969         43.65	<del></del>		UNIDAD	YALE	105.382		125.405
189         CERRADURA 987 1/4         UNIDAD         YALE         121.331         23.053         144,38           190         CERRADURA CILINDRICA         UNIDAD         CRO         6.834         1.298         8.13           191         CERRADURA DE EMBUTIR E25 / E35 PARA PUERTA PRINCIPAL         UNIDAD         YALE         94,958         18.042         113.00           192         CERRADURA PARA ARCHIVADOR         UNIDAD         YALE         9.692         1.841         11.53           193         CERRADURA PARA ESCRITORIO         UNIDAD         YALE         3.063         582         3.64           194         CHAPA BOLA 3304 MADERA         UNIDAD         YALE         25.640         4.872         30.51           195         CHAPA BOLA ALCOBA ACOBA SATIN FIXSER         UNIDAD         YALE         29.444         5.594         35.03           196         CHAPA BOLA ALCOBA         UNIDAD         YALE         36.682         6.969         43.65	<del></del>		UNIDAD	ARMSTRONG	15.546	2.954	18.500
191   CERRADURA DE EMBUTIR EZS / E3S PARA PUERTA PRINCIPAL   UNIDAD   YALE   94,958   18.042   113.001     192   CERRADURA PARA ARCHIVADOR   UNIDAD   YALE   9.692   1.841   11.53     193   CERRADURA PARA ESCRITORIO   UNIDAD   YALE   3.063   582   3.64     194   CHAPA BOLA SJO4 MADERA   UNIDAD   YALE   25.640   4.872   30.51     195   CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER   UNIDAD   YALE   29.444   5.594   35.031     196   CHAPA BOLA ALCOBA   UNIDAD   YALE   36.682   6.969   43.65     197   CHAPA BOLA ALCOBA   CHAPA BOLA ALCOB	<del></del>		UNIDAD	YALE	121,331	23.053	144.384
191     CERRADURA DE EMBUTIR E2S / E3S PARA PUERTA PRINCIPAL     UNIDAD     YALE     94,958     18.042     113.001       192     CERRADURA PARA ARCHIVADOR     UNIDAD     YALE     9.692     1.841     11.53       193     CERRADURA PARA ESCRITORIO     UNIDAD     YALE     3.063     582     3.644       194     CHAPA BOLA 3004 MADERA     UNIDAD     YALE     25.640     4.872     30.51       195     CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER     UNIDAD     YALE     29,444     5.594     35.03       196     CHAPA BOLA ALCOBA     UNIDAD     YALE     36.682     6.969     43.65	$\longrightarrow$		UNIDAD	CILO	6.834	1.298	8.132
193   CERRADURA PARA ESCRITORIO	<del></del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	UNIDAD	YALE	94.958	18.042	113.000
194         CHAPA BOLA 5304 MADERA         UNIDAD         YALE         25.640         4.872         30.51           195         CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER         UNIDAD         YALE         29.444         5.594         35.031           196         CHAPA BOLA ALCOBA         UNIDAD         YALE         36.682         6.969         43.65           197         CHAPA BOLA ALCOBA         UNIDAD         YALE         36.682         6.969         43.65	<del></del>		UNIDAD	YALE	9.692	1.841	11.533
195         CHAPA BOLA ALCOBA SATIN FIXSER         UNIDAD         YALE         29,444         5,594         35,031           196         CHAPA BOLA ALCOBA         UNIDAD         YALE         36,682         6,969         43,65           107         CHAPA BOLA ALCOBA         UNIDAD         YALE         36,682         6,969         43,65	<del></del>		UNIDAD	YALE	3.063	582	3.645
196 CHAPA BOLA ALCOBA UNIDAD YALE 36.682 6.969 43.65	<del></del>		UNIDAD	YALE	25.640	4.872	30.512
107 CUADA BOLA 9 AND	<del></del>		UNIDAD	YALE	29,444	5.594	35.038
197 CHAPA BOLA BANO UNIDAD YALE 35, 455 6, 736 42, 19			UNIDAD	YALE	36.682	6.969	43.651
337.55 67.56	197	CHAPA BOLA SAÑO	UNIDAD	YALE	35.455	6.736	42.191

	CHAPA CERRADURA CILÍNDRICA MANUA JÚPITER	GAGINU	SCHLAGE	51.681	9.819	61.
	CHAPA CERROJO 170 PLUS	DADINU	YALE	101.692	19.321	121.
200	CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4	UNIDAD	YALE	104.156	19.790	123.
	CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO	UNIDAD	YALE	55.083	10.466	65
	CHAPA ESCRITORIO	UNIDAD	YALE	21.960	4.172	26
203	CHAPA ESCRITORIO REF. 213	UNIDAD	YALE	16.382	3.113	19
204	CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380	UNIDAD	YALE	104.156	19.790	123
205	CHAZO ANCLAJE MARIPOSA METALICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	FIXSER	2.034	386	2
206	CHAZO CON TORNILLO 1/2"	UNIDAD	HERMUNDY	472	90	
207	CHAZO CON TORNILLO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY	40	8	
208	CHAZO CON TORNILLO 5/16"	UNIDAD	HERMUNDY	87	17	
	CHAZO DRYWALL 1/2"	UNIDAD	SUPRA	324	62	
	CHAZO DRYWALL 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY	264	50	
<del></del> +	CHA2O ESTRIADO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY	28		
					5	
	CHAZO ESTRIADO 5/16"	UNIDAD	HERMUNDY	44	8	
	CHAZO EXPANSIVO 2"	UNIDAD	HÉRMUNDY	412	78	
	CHAZO EXPANSIVO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY	517	98	
	CHAZO EXPANSIVO 3/8" X 3"	UNIDAD	FIXSER	1.627	309	
	CHAZO EXPANSIVO 5/16" X 1 1/2"	GAGINU	FIXSER	529	101	
217	CHAZO MARIPOSA PLÁSTICO 1/4" CON TORNILLO	UNIDAD	HERMUNDY	366	70	
218	CHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY	25	5	
219	CHAZO PLASTICO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY	55	11	
220	CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DE 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY	1.007	191	
221	CHAZO PUNTILLA 2"	UNIDAD	HERMUNDY	308	59	
222	CHAZO PUNTILLA 2 1/2"	UNIDAD	HERMUNDY	407	77	
223	CHAZO PUNTILLA 4"	UNIDAD	HERMUNDY	1.206	229	
224	CHIPOTE DE CAUCHO TIPO MARTILLO	UNIDAD	SURTEK	8.645	1.643	1
	CIELORASOPARED PVC BLANCO NEVADO LISO 300X25CM	UNIDAD	DALAMO	29.138	5.536	3
-	CIERRE PARA VENTANA	UNIDAD	INDUMA	14,599	2.774	
	CILINDRO DE SEGURIDAD DE 6CM CON LLAVE MULTIPUNTO			<del>                                     </del>		1
		UNIDAD	YALE	45.557	8.656	5
	CINCEL CORTAFRÍO 5/8×8"	UNIDAD	STANLEY	21.513	4.087	2
-	CINTA ADHESIVA EMPAQUE TRANSPARENTE 48mm x 100 m	ROLLO	CINTANDINA	9.916	1.884	1
	CINTA AISLANTE NEGRA 3M	ROLLO	. 3M	4.767	906	
-	CINTA ASFALTICA AUTOADHESIVA PARA SELLO E IMPERMEHABILIZACIÓN DE UNIONES Y TECHOS 50 CM ANCHO x 5 MTS	ROLLO	TEXSA	77.311	14.689	9
232	CINTA DELIMITADORA 48MM x 300 MTS	ROLLO	PLASTEMPECK	26.165	4.971	3
233	CINTA ENMASCARAR 1/2°	UNIDAD	CINTA ANDINA	1.670	317	
234	CINTA ENMASCARAR 1"	UNIDAD	CINTA ANDINA	2.820	536	
235	CINTA ENMASCARAR 2"	UNIDAD	CINTA ANDINA	5.553	1.055	
236	CINTA FIBRA PARA DUCTO * 45 METROS	ROLLO	TOOLCRAFT	28.474	5.410	3
237	CINTA FILOS METALICA " 30 METROS	ROLLO	TOPEX	35.796	6.801	4
238	CINTA INDUSTRIAL GRIS ANCHA	ROLLO	CINTA ANDINA	58.103	11.039	6
239	CINTA MALLA PARA UNIR DRYWALL DE SCMS×90MTS	ROLLO	CINTA ANDINA	7.998	1.520	
240	CINTA PAPEL * 75 METROS	ROLLO	TOPEX	11.390	2.164	1
241	CINTA PARA MARCAR CIRCUITOS DIFERENTES COLORES	UNIDAD	TEMFLEX	4.392	835	
	CINTA SEÑALIZACIÓN PELIGRO 500 MTS	ROLLO	PLASTEMPACK	1,332		
				30 547	5 804	2.
242	CINTA TERIÓN	20110		30.547	5.804	
242 243	CINTA TEFLÓN	ROLLO	AQUAVIO	1.696	322	
242 243 244	CLAVUA 15 AMP CON POLO	DACINU	AQUAVID CODELCA	1.696 4.230	322 804	
242 243 244 245	CLAVUA 15 AMP CON POLO CLAVUA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO	DACINU QACINU	AQUAVID CODELCA CODELCA	1.696 4.230 4.970	322 804 944	3
242 243 244 245 246	CLAVIJA 15 AMP CON POLO CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO CLAVIJA HEMBRA TRIFÁSICA	QAQINU QAQINU QAQINU	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA	1.696 4.230 4.970 14.807	322 804 944 2.813	1
242 243 244 245 246 247	CLAVIJA 15 AMP CON POLO CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO CLAVIJA HEMBRA TRIFÁSICA CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA	DACINU QACINU DACINU OACINU	AQUAVID CODELCA CODELCA	1.696 4.230 4.970	322 804 944	
242 243 244 245 246 247 248	CLAVIA 15 AMP CON POLO CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA CLAVIA MACHO TRIFÁSICA CLAVO PISTOLA 1º 100 UND, FTM P100-100	QAQINU QAQINU QAQINU	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA	1.696 4.230 4.970 14.807	322 804 944 2.813	1
242 243 244 245 246 247 248 249	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO	DACINU QACINU DACINU OACINU	AQUAVIO CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA	1.696 4.230 4.970 14.807 14.807	322 804 944 2.813 2.813	1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249	CLAVIA 15 AMP CON POLO CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA CLAVIA MACHO TRIFÁSICA CLAVO PISTOLA 1º 100 UND, FTM P100-100	DACINU DACINU DACINU CACINU DACINU	AQUAVIO CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM	1.696 4.230 4.970 14.807 14.807	322 804 944 2.813 2.813 2.133	1
242 243 244 245 246 247 248 249 250	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO	DACINU DACINU DACINU CACINU DACINU DACINU DACINU DACINU	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA	1.696 4.230 4.970 14.807 14.807 11.226 2.360	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448	1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251	CLAVIA 15 AMP CON POLO CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA CLAVIA MACHO TRIFÁSICA CLAVIA MACHO TRIFÁSICA CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100 CODO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO CODO PVC 1/2" PRESIÓN	DACINU DACINU DACINU OADINU DADINU DADINU DADINU DADINU	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FIM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 14.807 11.226 2.360	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448 63	1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO  CDOO PVC 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 3/4" PRESIÓN	DAGINU DAGINU OAGINU OAGINU DAGINU DAGINU DAGINU DAGINU DAGINU	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FIM COLMENA PAVCO PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 14.807 11.226 2.360 331 688	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448 63	1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/2" ENROSCADO  CODO PVC 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 3/4" PRESIÓN  CODO PVC 1 1/2" PRESIÓN	DAGINU DAGINU OAGINU OAGINU OAGINU UNIDAD UNIDAD OAGINU OAGINU OAGINU OAGINU	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448 63 131 864	1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/2" ENROSCADO  CODO PVC 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 3/4" PRESIÓN  CODO PVC 1 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO PAVCO PAVCO PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448 63 131 864 480	1 1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/7" ENROSCADO  CODO PVC 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 3/4" PRESIÓN  CODO PVC 1 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 1 1/4" PRESIÓN  CODO PVC 2 ** PRESIÓN	UNIDAD	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO PAVCO PAVCO PAVCO PAVCO PAVCO PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238 16.013	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448 63 131 864 480 1.375 3.043	1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO  CODO PVC 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 1/2" PRESIÓN  CODO PVC 1 1/4" PRESIÓN  CODO PVC 1 1/4" PRESIÓN  CODO PVC 2 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238 16.013 20.724	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448 63 131 864 480 1.375 3.043	1 1 2
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1° 100 UND. FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/7 ° ENROSCADO  CODO PVC 1/2° PRESIÓN  CODO PVC 1/2° PRESIÓN  CODO PVC 1 1/4° PRESIÓN  CODO PVC 1 1/4° PRESIÓN  CODO PVC 2 1/2° PRESIÓN  CODO PVC 3° PRESIÓN  CODO PVC 3° PRESIÓN  CODO PVC 3° PRESIÓN	DACINU DA	AQUAVID CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238 16.013 20.724 8.638	322 804 944 2.813 2.813 2.133 448 63 131 864 480 1.375 3.043 3.937	1 1 2 2 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1º 100 UND, FTM P100-100  CODO GALVANIZADO AGUA 1/7 º ENROSCADO  CODO PVC 1/2º PRESIÓN  CODO PVC 1/2º PRESIÓN  CODO PVC 1/2º PRESIÓN  CODO PVC 1/2º PRESIÓN  CODO PVC 2º PRESIÓN  CODO PVC 3º PRESIÓN	UNIDAD	AQUAVIO CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238 16.013 20.724 8.638 11.606	322 804 944 2.813 2.813 448 63 131 864 480 1.375 3.043 3.937 1.641 2.205	1 1 1 2 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258	CLAVIA 15 AMP CON POLO  CLAVIA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIA HEMBRA TRIFÁSICA  CLAVIA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CDDO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO  CDDO PVC 1/2" PRESIÓN  CDDO PVC 1/2" PRESIÓN  CDDO PVC 1/4" PRESIÓN  CDOO PVC 1/4" PRESIÓN  CDOO PVC 2" PRESIÓN  CDOO PVC 2" PRESIÓN  CDOO PVC 2" PRESIÓN  CDOO PVC 2" PRESIÓN  CDDO PVC 2" PRESIÓN  CDDO PVC 2" PRESIÓN  CDDO PVC 3" PRESIÓN  CDDO PVC 3" PRESIÓN  CDDO PVC SANITARIO DE 3"  CDDO PVC SANITARIO DE 4"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"	UNIDAD	AQUAVIO CODELCA CODELCA CODELCA FIM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238 16.013 20.724 8.638 11.606 14.476	322 804 944 2.813 2.813 448 63 131 864 480 1.375 3.043 3.937 1.641 2.205	1 1 2 2 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA  CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CDDO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO  CDDO PVC 1/2" PRESIÓN  CDDO PVC 1/1/2" PRESIÓN  CDDO PVC 1/1/4" PRESIÓN  CDDO PVC 1/1/4" PRESIÓN  CDDO PVC 21/2" PRESIÓN  CDDO PVC 21/2" PRESIÓN  CDDO PVC 21/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC SANITARIO DE 3"  CDDO PVC SANITARIO DE 4"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"	UNIDAD	AQUAVIO CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238 16.013 20.724 8.638 11.606 14.476 2.115	322 804 944 2.813 2.813 448 63 131 864 480 1.375 3.043 3.937 1.641 2.205 2.751	1 1 1 2 2 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA  CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CDDO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO  CDDO PVC 1/2" PRESIÓN  CDDO PVC 3/4" PRESIÓN  CDDO PVC 1/4" PRESIÓN  CDDO PVC 1/4" PRESIÓN  CDDO PVC 2" PRESIÓN  CDDO PVC 2" PRESIÓN  CDDO PVC 2" PRESIÓN  CDDO PVC 3" PRESIÓN  CDDO PVC 3" PRESIÓN  CDDO PVC SANITARIO DE 3"  CDDO PVC SANITARIO DE 4"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"  CDDO PVC SANITARIO DE 1"	UNIDAD	AQUAVIO CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 7.238 16.013 20.724 8.638 11.606 14.476 2.115 74.790	322 804 944 2.813 2.813 448 63 131 864 480 1.375 3.043 3.937 1.641 2.205 2.751 402	1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO  CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA  CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA  CLAVO PISTOLA 1" 100 UND. FTM P100-100  CDDO GALVANIZADO AGUA 1/7 " ENROSCADO  CDDO PVC 1/2" PRESIÓN  CDDO PVC 1/1/2" PRESIÓN  CDDO PVC 1/1/4" PRESIÓN  CDDO PVC 1/1/4" PRESIÓN  CDDO PVC 21/2" PRESIÓN  CDDO PVC 21/2" PRESIÓN  CDDO PVC 21/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC 31/2" PRESIÓN  CDDO PVC SANITARIO DE 3"  CDDO PVC SANITARIO DE 4"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"  CDDO PVC SANITARIO DE 6"	UNIDAD	AQUAVIO CODELCA CODELCA CODELCA CODELCA FTM COLMENA PAVCO	1.696 4.230 4.970 14.807 11.226 2.360 331 688 4.545 2.529 7.238 16.013 20.724 8.638 11.606 14.476 2.115	322 804 944 2.813 2.813 448 63 131 864 480 1.375 3.043 3.937 1.641 2.205 2.751	1 1 1

,

265						
300	CONECTOR ELECTRICO POR DESPLAZAMIENTO AUTODESFORRE DE 12-10 AWG PAQUETE X 100 UN.	PAQUETE	3M	113,445	21.555	135.000
266	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA1/2"	METRO	PAVCO	5.285	1.004	6.289
267	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 3/4"	METRO	PAVCO	6.345	1.206	7.551
268	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1"	METRO	PAVCO	8.461	1.608	10.069
269	CORAZA ELÉCTRICA AMERICANA 1 1/2"	METRO	PAVCO	15,760	2.994	18,754
270	CORREAS DE AMARRE T4 (10cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC	11.103	2.109	13.212
271	CORREAS DE AMARRE T8 (20cm) X 100	PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC	12.096	2.298	14.394
272	CORREAS DE AMARRE T12 (30cm) X 100					
		PAQUETE	SCHNEIDER ELECTRIC	12.636	2.401	15.037
273	CORTADORA DE CERÁMICA PESADA 730 MM	UNIDAD	RED LINE	266.387	50.613	317.000
274	CURVA CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO	1.237	235	1.472
275	CURVA EMT 1/2"	UNIDAD	PAVCO	1.506	286	1.792
276	CURVA EMT 3/4*	UNIDAD	PAVCO	5.288	1.005	6.293
277	CURVA EMT 1"	UNIDAD	PAVCO	2.905	552	3.457
278	CURVA EMT 2"	UNIDAD	PAVCO	5.710	1.085	6.795
279	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.INT.	UNIDAD	DEXSON	4.900	931	5.831
280	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG,EXT.	UNIDAD	DEXSON	4.900	931	5.831
281	DECÁMETRO × 30	<del></del>		-		
282		UNIDAD	CHROME	41.434	7.872	49.306
	DESTORNILLADOR ESTRELLA REF. 9684 1/4 X 4"	UNIDAD	ATILA	11.576	2.199	13.775
283	DESTORNILLADOR PALA REF. 9804 1/4 X 4"	UNIDAD	ATILA	11.576	2.199	13.775
284	DIAFRÁGMA PARA FLUXÓMETRO	UNIDAD	INALGRIFOS	115.100	21.869	136.969
285	DIMMER 500W	UNIDAD	IMPORTADO	26.050	4.950	31.000
286	DISCO LIJA 5° GRANO BO OXIDO ALUMINIO	UNIDAD	DEWALT	4.622	878	5.500
287	DISCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT	19.525	3.710	23.235
288	DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT	3.067	583	
289	DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" [115 MM]					3.650
	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA CONCRETO	UNIDAD	DEWALT	4.176	793	4.969
290		UNIDAD	BOSCH	420.000	79.800	499.800
291	DISCO PARA TRONZADORA DE 14" PARA METAL	UNIDAD	DEWALT	30.995	5.889	36.884
292	DISCO PULIDORA 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT	9.437	1.793	11.230
293	DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT	11.041	2.098	13.139
294	DISOLVENTE VARSOL INCOLORO	GALON	PINTUCO	28.151	5.349	33,500
295	DRIVER PARA LAMPARA LED S3W	UNIDAD	IMPORTADO	39.916	7.584	47.500
296	ELECOLORAMA ROJO TEJA	GALÓN	ABACOL	39.729	7,549	47.278
297	ELECTRO VALVULA DE 1/2 110 VOLTIOS PARA INTERPERIE CON BOBINA INTEGRADA	<del></del>				
298		UNIDAD	DANFOSS	811.093	154.108	965.201
		UNIDAD	IMPORTADO	546.218	103.782	650.000
299	EMPALME 3M	CAJA	3M	134.233	25.504	159.737
300	EMPALME TIPO CAPUCHON (12-14 AWG)	CAJA	VESTA	65.082	12.366	77,448
301	EMPAQUE DE CAUCHO PARA CIFÓN DE 1" A 1 1/4	UNIDAD	UNIVERSAL DE CAUCHOS	4.202	798	5.000
302	EMPAQUE DIAFRAGMA G-11 BRONCE	UNIDAD	SLOAM	15.546	2.954	18.500
303	EMPAQUE INTERNO PARA DIAFRAGMA, DIÁMETRO 1,7 CM.	UNIDAD	UNIVERSAL DE CAUCHOS	14.643	2.782	17.425
304	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	CUÑETE	SIKA	66.000	12.540	78.540
305	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	GALÓN	SIKA	19.172	3.643	
306	EMULSIÓN IMPERMEABILIZANTE SIKA-1			19.1/2		22.815
307	ENCHAPE 20*20 BLANCO	GALON	SIKA	50.034		
	ENCHAPE 20-20 BLANCO			58.824	11.176	70.000
308	ENCHARC TOTAL SI ANCO	CAJA	CORONA	33.589	11.176 6.382	39.971
-	ENCHAPE 30*30 BLANCO	CAIA	CORONA CORONA	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	11.176 6.382 10.402	
309	ENCHUFE 6-15P			33.589	11.176 6.382	39.971
-		CAIA	CORONA	33.589 54.746	11.176 6.382 10.402	39.971 65.148
309 310	ENCHUFE 6-15P	CAJA	CORONA LEVITON	33.589 54.746 12.017 205.000	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950	39.971 65.148 14.300 243.950
309 310 311	ENCHUFE 6-15P ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TIJERA	CAIA UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250
309 310 311 312	ENCHUFE 6-15P ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864
309 310 311 312 313	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000
309 310 311 312 313 314	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600
309 310 311 312 313 314 315	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791
309 310 311 312 313 314 315 316	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637
309 310 311 312 313 314 315 316	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791
309 310 311 312 313 314 315 316 317	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPÁTULA 3"	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637
309 310 311 312 313 314 315 316 317	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPÁTULA 3"	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPÁTULA 3"  ESPÁTULA 4"	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY MASTDER	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 PASOS 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L ~ 2 MTS	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY AND STANLEY STANLEY STANLEY AND STANLEY	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500 5.227
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA 6"  ESPATULA 10 CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L = 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY AMASTDER AJOVER SAN JOSE	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L ~ 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS RECLIME STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY AND STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY MASTDER AJOVER SAN JOSE WALTON	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882 10.429	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700 12.410
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 5"  ESPATULA PASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L * 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR	CAIA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY AMASTDER AJOVER SAN JOSE	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325	ENCHUFE 6-1SP  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA 5"  ESPATULA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L ~ 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS RECLIME STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY AND STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY MASTDER AJOVER SAN JOSE WALTON	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882 10.429	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700 12.410
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 5"  ESPATULA PASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L * 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR	CAJA UNIDAD	CORONA  LEVITON  FERROALUMINIOS  FERROALUMINIOS  FERROALUMINIOS  RECLINE  STANLEY  PHILAC  PHILAC  STANLEY  MASTDER  AJOVER  SAN JOSE  WALTON  PINTUCO	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882 10.429 22.649	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818 1.981	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700 12.410 26.952
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2"  ESPATULA 3"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA 4"  ESPATULA PASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L * 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR  ESTUCO PLÁSTICO COLORIBLERIOR	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD COLORETE	CORONA  LEVITON  FERROALUMINIOS  FERROALUMINIOS  FERROALUMINIOS  RECLINE  STANLEY  PHILAC  PHILAC  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  STANLEY  MASTDER  AJOVER  SAN JOSE  WALTON  PINTUCO	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882 10.429 22.649 15.567 56.488	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818 1.981 4.303 2.958 10.733	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 13.285 6.500 5.227 42.700 12.410 26.952 18.525 67.221
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 320 321 322 323 324 325 326 327 328	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2**  ESPATULA 3**  ESPATULA 4**  ESPATULA 4**  ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L * 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR  ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR  EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD CONTRETE GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY MASTDER AJOVER SAN JOSE WALTON PINTUCO TOXEMENT EX - AIRE	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882 10.429 22.649 15.567 56.488 79.832	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818 1.981 4.303 2.958 10.733 15.168	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700 12.410 26.952 18.525 67.221 95.000
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 PASOS 6.5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2*  ESPATULA 3*  ESPATULA 4*  ESPATULA 5*  ESPATULA 5*  ESPATULA 5*  ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L * 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR  ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR  ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR  EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS  EXTRACTOR DE AIRE 23 X 23 CON REJILLA PLASTICA  FERTILIZANTE TRIPLE 15	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD KILO GALÓN CUÑETE GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY MASTDER AJOVER SAN JOSE WALTON PINTUCO TOXEMENT EX - AIRE FORZA	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882 10.429 22.649 15.567 56.488 79.832 8.319	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818 1.981 4.303 2.958 10.733 15.168 1.581	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 7.335 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700 12.410 26.952 18.525 67.221 95.000 9.900
309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330	ENCHUFE 6-15P  ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TUERA  ESCALERA EXTENSIÓN FIBRA DE VIDRIO 24 pasos 6,5m  ESCUADRA METÁLICA PROFESIONAL 12pg  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE GRIS BASALTO  ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA  ESPATULA 2**  ESPATULA 3**  ESPATULA 4**  ESPATULA 4**  ESPATULA PLASTICA CON CABO PARA INSTALACION DE SANBLASTING  ESQUINERO PLASTICO COLOR BLANCO L * 2 MTS  ESTACÓN 2,50 M *10 CM INMUNIZADOS  ESTOPA  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR  ESTUCO PLÁSTICO ACRILICO INTERIOR  ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR  EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS  EXTRACTOR DE AIRE 23 X 23 CON REJILLA PLASTICA	CAJA UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN GALÓN UNIDAD CONTRETE GALÓN UNIDAD	CORONA LEVITON FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS FERROALUMINIOS REDLINE STANLEY PHILAC PHILAC STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY STANLEY MASTDER AJOVER SAN JOSE WALTON PINTUCO TOXEMENT EX - AIRE	33.589 54.746 12.017 205.000 275.000 501.566 900.000 71.933 42.682 41.712 1.919 6.164 8.760 11.164 5.462 4.392 35.882 10.429 22.649 15.567 56.488 79.832	11.176 6.382 10.402 2.283 38.950 52.250 95.298 171.000 13.667 8.109 7.925 365 1.171 1.664 2.121 1.038 835 6.818 1.981 4.303 2.958 10.733 15.168	39.971 65.148 14.300 243.950 327.250 596.864 1.071.000 85.600 50.791 49.637 2.284 10.424 13.285 6.500 5.227 42.700 12.410 26.952 18.525 67.221 95.000

332	FLEXÓMETRO 5 MTS	UNIDAD	LUFKIN	13.598	2.584	16.182
333	FLOTADOR COMPLETO PARA TANQUE 2000 LTS	UNIDAD	GRIVAL	78.750	14.962	93.712
334	FLUXÓMETRO SANITARIO	UNIDAD	GRIVAL	431.224	81.933	513.157
335	FLUXOMETRO VALVULA PARA SANITARIO	UNIDAD	CORONA	312.836	59.439	372.275
336	FOTOCELDA PARA ALUMBRADO AZUL NORMALMENTE CERRADA	UNIDAD	INADISA	47.899	9.101	57.000
337	FULMINANTE CAL. 22 PARA TIRO PISTOLA DE FIJACION X 100 UND	CAJA	RAMSET	48.813	9.274	58.087
338	GAFAS DE PROTECCIÓN	UNIDAD	DEWALT			
339	GANCHO PARA TEJA			11.569	2.198	13.767
$\vdash$	GRAFITO 1/32"	UNIDAD	INDUMA	442	84	526
340	77-7-1	UNIDAD	PRESSOL	13.598	2.584	16.182
341	GRAPA x 100 unidades	PAQUETE	COLZUNCHOS	8.966	1.703	10.669
342	GRAPA ALA DOBLE TUBERIA EMT 1"	UNIDAD	EMT	454	86	540
343	GRAPA DOBLE ALA GALVANIZADA DE 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS	546	104	650
344	GRASA	LIBRA	CHEVRON	28.971	5.505	34.476
345	GRAVILLA	LONA	NATURAL	9.680	1.839	11.519
346	GRIFERIA CON LLAVE PUSH PARA LAVAMANOS	UNIDAD	CORONA	139.310	26.469	165.779
347	GRIFERÍA ORINAL ANTIBANDÁLICO DE PARED	UNIDAD	CORONA	150.469	28.589	179.058
348	GRIFERIA PARA SISTERNA	UNIDAD	CORONA	16.746	3.182	19.928
349	GRIFO ORINAL DE PUSH	UNIDAD	GRIVAL	51.997	9.880	61.877
350	GUÁNTE ANTIDESLIZANTE	PAR	FREE RIDE	7.118	1.353	8.471
351	GUANTE CARNAZA	PAR	CORONA	10.206	1.939	12,145
352	GUANTE CAUCHO No. 10	PAR	TRITON			
353	GUÁNTE CUERO TIPO INGENIERO	<del>                                     </del>		5.196	987	6.183
354	GUÁNTE NYLON	PAR	CORONA	11.189	2.126	13.315
		PAR	STEELPRO	6.403	1.216	7.619
355	GUÁNTE PLÁSTICOS NO.8	PAR	TRITON	5.196	<del>9</del> 87	6.183
355	GUANTE VAQUETA TIPO INGENIERO REF. 300850680016	UNIDAD	SDSEGA	7.972	1.515	9.487
357	GUAYA ENCAUCHETADA 1/16"	METRO	HERMUNDY	529	100	629
358	GUAYA ENCAUCHETADA 5/16"	METRO	STEELOCK	4.799	912	5.711
359	HOJA DE SEGUETA 12"	UNIDAD	NICHOLSON	5.434	1.033	6.467
360	HOMBRESOLO	UNIDAD	STANLEY	39.749	7.552	47.301
361	IMPERMEABILIZANTE CUBIERTAS DURACIÓN 12 AÑOS	GALÓN	SIKA	57.004	10.831	67.835
362	IMPERMEABILIZANTE NP1	UNIDAD	SIKA	29.291	5.565	34.856
363	INODORO ESTANDAR BLANCO	UNIDAD	CORONA	176.434	33.522	209.956
364	INTERRUPTOR DOBLE	UNIDAD	LUMINEX	7.032	1.336	8.368
365	INTERRUPTOR DOBLE DE SOBREPONER	UNIDAD	AVE	7.321	1.391	8.712
366	INTERRUPTOR SENCILLO	UNIDAD	LUMINEX	4.230	804	5.034
367	INTERRUPTOR TRIPLE	UNIDAD	LUMINEX	29.124		
368	JUEGO DE DESTORNILLADORES X 4 piezas (2 pala y 2 estrella imantados)			<del> </del>	5.534	34.658
369	JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM	UNIDAD	STANLEY	41.933	7.967	49.900
370	JUEGO DE S LLAVES FUAS COMBINADAS B-19mm	UNIDAD	STANLEY	50.392	9.575	59.967
370	**************************************	UNIDAD	STANLEY	83.950	15.950	99.900
	JUEGO DE 10 LLAVES HEX METRICAS BRISTOL	UNIDAD	STANLEY	31.092	5.908	37.000
372	JUEGO DE 13 LLAVES BRISTOL MILIMETRICAS Y EN PULGADAS	UNIDAD	STANLEY	63.697	12.103	75.800
373	KANCRO / OIABLO ROJO	FRASCO	DICOL	7.238	1.375	8.613
374	KIT LLANTA ANTIPINCHAZO PARA CARRETILLA 350 X 8"	UNIDAD	IMSA	28.571	5.429	34.000
375	LACA BLANCA	GALÓN	PHILAC	<del>†                                    </del>		
376		~	PHILAC	71.184	13.525	84.709
	LACA CATALIZADA MATE	GALON	PHILAC	71.184 44.743		84.709 53.244
377	LACA CATALIZADA MATE  LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO	GALON GALÓN			13.525	
		<del>                                     </del>	PHILAC	44.743	13.525 8.501	53.244
	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO	GALÓN	PHILAC PHILAC	44.743 75.252	13.525 8.501 14.298 12.820	53.244 89.550 80.295
378	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO LACA MADERA	GALÓN GALÓN	PHILAC PHILAC MINWAX	44.743 75.252 67.475 48.026	13.525 8.501 14.298	53.244 89.550 80.295 57.151
378 379	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE	GALÓN GALÓN GALÓN	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189	13.525 8.501 14.298 12.820	53,244 89,550 80,295 57,151 1,189
378 379 380	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO LACA MADERA LACA TRANSPARENTE BRILLANTE LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472
378 379 380 381	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO PRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0	53,244 89,550 80,295 57,151 1,189 1,472 1,023
378 379 380 381 382	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO LACA MADERA LACA TRANSPARENTE BRILLANTE LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA LADRILLO PRENSADO	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 23.959	53,244 89,550 80,295 57,151 1,189 1,472 1,023 150,056
378 379 380 381 382 383 384	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO PRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 M1S x 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 23.959 3.860	53,244 89,550 80,295 57,151 1,189 1,472 1,023 150,056 24,176
378 379 380 381 382 383	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO PRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 3 0 23.959 3.860 44.706	53,244 89,550 80,295 57,151 1,189 1,472 1,023 150,056 24,176 280,000
378 379 380 381 382 383 384 385	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO PRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS x 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,50  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 3 23.959 3.860 44.706 40.884	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000
378 379 380 381 382 383 384 385 386	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO PRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE Z.4 MTS X 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARO (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.689	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 5 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO PRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.689 27.356	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 M15 x 1.20 M15  LAMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1, 20 x 0,50  LAMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,50  LAMINA MADECA 2.4 x122x244 cm PINO  LAMINA MADECA DE 1,5xx2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 x 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÂMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFE SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.589 27.356	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 5 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS x 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1, 20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA LED REDONDA DE B PULGADAS 18W	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.689 27.356	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 M15 X 1.20 M15  LAMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4X122x244 cm Pino  LAMINA EN MADERA 2.4X122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÂMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÂMPARA LED REDONDA DE 8 PULGADAS 18W  LÂMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 46W Blanca	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFE SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.589 27.356	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554 31.337
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 M15 X 1.20 M15  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pidro  LAMINA BADERA 2.4x122x244 cm Pidro  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 46W BIBNCS  LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BIBNCS	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA CEB	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.689 27.356 26.334 25,714	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003 4.886	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554 31.337 30.600
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 M15 X 1.20 M15  LAMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4X122x244 cm Pino  LAMINA EN MADERA 2.4X122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÂMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÂMPARA LED REDONDA DE 8 PULGADAS 18W  LÂMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 46W Blanca	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA CEB SYLVANIA	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.689 27.356 26.334 25,714	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003 4.886 17.563	53,244 89,550 80,295 57,151 1,189 1,472 1,023 150,056 24,176 280,000 256,064 27,000 32,554 31,337 30,600 110,000
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 M15 X 1.20 M15  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pidro  LAMINA BADERA 2.4x122x244 cm Pidro  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 46W BIBNCS  LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BIBNCS	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGIAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA CEB SYLVANIA	44.743 75.252 67.475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.689 27.356 26.334 25.714 92.437 127.400 31.728	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003 4.886 17.563 24.206 6.028	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554 31.337 30.600 110.000 151.606 37.756
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 390 391 392 393	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA BA MADERO GE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÁMPARA FLUDRESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA FLUDRESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 45W BIBNCB  LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BIBNCB  LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BLANCA	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFE SANTAFE CORPACERO FIBERGLAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA CEB SYLVANIA SYLVANIA	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 22.689 27.356 26.334 25,714 92.437 127.400 31.728 27.660	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003 4.886 17.563 24.206 6.028 5.255	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554 31.337 30.600 110.000 151.606 37.756 32.915
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA VESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA FLUORESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 45W BIBNICB  LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BIBNICB  LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BLANCA  LAMPARA TIPO "TORTUGA" CON BOMBILLO LYNX-D 26W 2 PINES  LAMPARA TORTUGA LED	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFE SANTAFE CORPACERO FIBERGIAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA CEB SYLVANIA SYLVANIA SYLVANIA POOL KEIN CORONA	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 27.356 26.334 25,714 92.437 127.400 31.728 27.660 104.713	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003 4.886 17.563 24.206 6.028 5.255 19.895	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554 31.337 30.600 110.000 151.606 37.756 32.915 124.608
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS X 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARD (FIBROCEMENTO) 122 X 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 X 1.22  LÁMPARA FLUDRESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA LED REDONDA DE B PULGADAS 18W  LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 45W BIANCA  LAMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BIANCA  LAMPARA TIPO "TORTUGA" CON BOMBILLO LYNX-D 26W 2 PINES  LAMPARA TORTUGA LED  LAVAMANOS CON ACCESORIOS DE UNA LLAVE	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFÉ SANTAFÉ SANTAFÉ CORPACERO FIBERGIAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA CEB SYLVANIA SYLVANIA POOL KEIN CORDNA	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 27.356 26.334 25,714 92.437 127.400 31.728 27.660 104.713 1.072.269	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003 4.886 17.563 24.206 6.028 5.255 19.895 203.731	53,244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554 31.337 30.600 110.000 151.606 37.756 32.915 124.608 1.276.000
378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 390 391 392 393 394 395 396	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO  LACA MADERA  LACA TRANSPARENTE BRILLANTE  LADRILLO FACHADA TIPO REJILLA  LADRILLO FRENSADO  LADRILLO RECOCIDO 20x10x6 cmts.  LAMINA ACERO GALVANIZADA CAL. 18 DE 2.4 MTS x 1.20 MTS  LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60  LAMINA EN MADERA 2.4x122x244 cm Pino  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA MADECOR DE 1,53x2,40 mts DE 15 mm DE GROSOR, COLOR BLANCO  LAMINA SUPERBOARO (FIBROCEMENTO) 122 x 244 CMS DE ESPESOR 4 MM  LAMINA YESO DRYWALL 2.4 x 1.22  LAMPARA FLUDRESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA LUDRESCENTE 11W 120/127 V  LÁMPARA PANEL LED INCRUSTAR 60x60 45W BIBNCB  LÁMPARA PANEL LED SOBREPONER 60x60 45W BIBNCB  LÁMPARA TIPO "TORTUGA" CON BOMBILLO LYNX-D 26W 2 PINES  LAMPARA TORTUGA LED  LAVAMANOS CON ACCESORIOS DE UNA LLAVE  LED STREET LIGHT 120W NW URBAN	GALÓN GALÓN GALÓN UNIDAD	PHILAC PHILAC MINWAX PHILAC SANTA FE SANTAFE SANTAFE CORPACERO FIBERGIAS TIMBERNI MADECOR SUPERMASTIC SUPERMASTIC SUPERMASTIC SYLVANIA CEB SYLVANIA SYLVANIA SYLVANIA POOL KEIN CORONA	44.743 75,252 67,475 48.026 1.189 1.472 1.023 126.097 20.316 235.294 215.180 27.356 26.334 25,714 92.437 127.400 31.728 27.660 104.713	13.525 8.501 14.298 12.820 9.125 0 23.959 3.860 44.706 40.884 4.311 5.198 5.003 4.886 17.563 24.206 6.028 5.255 19.895	53.244 89.550 80.295 57.151 1.189 1.472 1.023 150.056 24.176 280.000 256.064 27.000 32.554 31.337 30.600 110.000 151.606 37.756 32.915

399	LIIA 320 ROJA	PLIEGO	CARBORUNDUM	650	124	774
400	LUA MADERA No. 80	ALOH	ABRACOL	953	181	1.134
401	LUA MADERA No. 100	ALOH	ABRACOL	1.271	241	1.512
402	LUA MADERA No. 150	ALOH	ABRACOL	1.325	252	1,577
403	LUA MADERA No. 180	HOJA	ABRACOL	1.399	266	1.665
404	LUA MADERA No. 220	PLIEGO	ABRACOL	1,546	294	1.840
405	LIIADORA ORBITAL 1/4" 230W 2.4A 14.000 rpm	UNIDAD	DEWALT	362.023	68.784	430.807
406	LUADORA ROTOORBITAL 275W	UNIDAD	DEWALT	377.983	71.817	449.800
407	LIMA MEDIA CAÑA 8"	UNIDAD	REDLINE	15.760	2.994	18.754
408	LIMA REDONDA 8"	UNIDAD	REDLINE	15.887	3.019	18.906
409	LIMA TRIANGULAR 8"	UNIDAD	INCOLMA	16.071	3.054	19.125
410	LIMPIADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	CRC	23.902	4,541	28.443
411	LIMPIADOR ESPUMOSO	UNIDAD	COMPROIND	13.434	2.553	15.987
412	LIMPIADOR PVC 1/4	UNIDAD	PAVCO	34.795	6.611	41.406
413	LINTERNA RECARGABLE MEDIANA	UNIDAD	VARTA	11.439	2.173	13.612
414	LLANA DENTADA 6x6 mm MADERA 30,5 cm	UNIDAD	REDLINE	16.471	3.129	19.600
415	LLANA METALICA LISA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	CORONA	18.930		
	LLAVE AUTOMÁTICA LAVAMANOS (ELECTRÓNICA)	UNIDAD	GRIVAL		3.597	22.527
-	LLAVE DE TUBO 14"	-		51.960	9.872	61.832
<del></del>		UNIDAD	STANLEY	87.647	16.653	104.300
	LLAVE EXPANSIVA 8"	UNIDAD	STANLEY	30.565	5.807	36.372
-	LLAVE EXPANSIVA 12"	UNIDAD	STANLEY	50.252	9.548	59.800
	LLAVE FUA DE 1/2"	UNIDAD	STANLEY	10.336	1.964	12.300
421	LLAVE FIJA DE 7/16"	UNIDAD	STANLEY	10.336	1.964	12.300
422	LLAVE FUA DE 9/16"	UNIDAD	STANLEY	10.336	1.964	12.300
423	LLAVE JARDÍN EXTENSIÓN SATINADA	UNIDAD	GRIVAL	47.348	8.996	56.344
424	LLAVE LAVAMANOS "PUSH"	UNIDAD	CORONA	317.173	60.263	377.436
425	LLAVE PARA TUBO 10"	UNIDAD	STANLEY	53.831	10.228	64.059
426	LLAVE PARA TUBO 12"	UNIDAD	STANLEY	67.475	12.820	80.295
427	LLAVE PARA TUBO 15"	UNIDAD	STANLEY	88.897	16.890	105.787
428	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRIVAL	37.016	7.033	44.049
429	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS	DAGINU	GRIVAL	102.481	19.471	121.952
430	LLAVÉ TERMINAL TIPO JARDIN DE 1/2"	UNIDAD	GRIVAL	18.989	3.608	22.597
431	LLAVE TIPO GANSO SENCILLO	UNIDAD	GRIVAL	44.313	8.420	52.733
432	LONA PARA ARENA	UNIDAD	TEJIPLAST	666	127	793
433	LONA PARA ESCOMBROS	UNIDAD	TEJIPLAST	640	122	762
434	MADECANTO PARA MADECOR 18 mm COLOR BLANCO	METRO	MADECOR	691	131	822
435	MADERA PINO 2x3" 3,2mts CEPILLADO 4,1*6,5cm	UNIDAD	SODIMAC	22.128	4.204	26.332
436	MADERA REFOCOSTA BASTIDOR 2,5*3cm*3m PINO	UNIDAD	MODUCOL	24.406	4.637	29.043
437	MALLA ANGEO MOSQUITO GALVANIZADO	METRO	MALLAS Y ANJEOS	12.857	2,443	15.300
438	MALLA ELECTROSOLDADA 1/4" HUECO 15 X 15 DE 6 X 2,35 MTS	UNIDAD	DIACO	58.574	11.129	69.703
439	MALLA ESLABONADA ALAMBRE GALBANIZADO, HUECO 2 1/4" x 2 1/4", ROLLO de 2,4m x 15m	ROLLO	COLMALLAS	453,781	86.219	540.000
440	MALLA PLÁSTICA POLIETILENO DE SEÑALIZACIÓN CON HUECOS 1 x 4 " 1.50 x 10 Mts	ROLLO	COLMALLAS	109.664	20.836	130,500
441	MALLA POLIETILENO NEGRO ALTA DENSIDAD HUECO 16mm X 16mm DE 1,50 MTS DE ALTO X 25 MTS	ROLLO	COLMALLAS	250.000	47.500	297.500
_	MALLA ZARANDA (ANGEO) DE 1MTX90CMS, CAL 26	<del> </del>	ICOMALIAS	†···		
		METRO		8.298	1.577	9.875
	MANGUERA DE AIRE 1/4" PRESION 200 LBS DE 20 MTS INCLUYE ACOPLES  MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL	UNIDAD	FLEXCO	59.550	11.315	70.865
		METRO	GRIVAL	1.189	226	1.415
	MANGUERA REFORZADA DE 1/2" ACOPLE METÁLICO	METRO	BICOLOR	2.440	464	2.904
	MANUA PARA PUERTA	UNIDAD	MASTER	15.758	2.994	18.752
447	MANUA PARA SISTERNA	UNIDAD	GRIVAL	15.000	2.850	17.850
448	MANUA PARA VENTANA	UNIDAD	ITALUMINIO	4.784	909	5.693
449	MANTO ASFALTICO CON FOIL EN ALUMINIO * 10 METROS	ROLLO	FIBERGLASS	210.084	39.916	250.000
450					3,396	21.270
	MARCO PARA SEGUETA 12°	UNIDAD	STANLEY	17.874		
451	MARCO PARA SEGUETA 12° MARMOLINA EN POLVO		STANLEY NATURAL	17.874 15.546	2.954	18.500
	MARCO PARA SEGUETA 12°	UNIDAD		1		18.500
451 452	MARCO PARA SEGUETA 12° MARMOLINA EN POLVO	UNIDAD BULTO	NATURAL	15.546	2.954	18.500 44.426
451 452 453	MARCO FARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM	UNIDAD BULTO UNIDAD	NATURAL STANLEY	15.546 37.333	2.954 7.093	
451 452 453 454	MARCO FARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 70z	UNIDAD BULTO UNIDAD UNIDAD	NATURAL STANLEY STANLEY	15.546 37.333 21.513	2.954 7.093 4.087	18.500 44.426 25.600
451 452 453 454 455	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 160Z/27MM  MARTILLO MADERA 7oz  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm	UNIDAD BULTO UNIDAD UNIDAD UNIDAD	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON	15.546 37.333 21.513 120.000	2.954 7.093 4.087 22.800	18.500 44.426 25.600 142.800
451 452 453 454 455 456	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 7oz  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL	UNIDAD BULTO UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN CUÑETE	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447	18.500 44,426 25.600 142.800 11.837 46.644
451 452 453 454 455 456 457	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 160Z/27MM  MARTILLO MADERA 7oz  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS	UNIDAD  BULTO UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN CUÑETE UNIDAD	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX EYERNIT	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785
451 452 453 454 455 456 457 458	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 160Z/27MM  MARTILLO MADERA 7oz  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS	UNIDAD BULTO UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN CUÑETE UNIDAD UNIDAD	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785 39.499
451 452 453 454 455 456 457 458 459	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 160Z/27MM  MARTILLO MADERA 7oz  MASCARA DE SOLDAR POTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS  MICOS PARA GUAYA	UNIDAD  BULTO  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  GALÓN  CUÑETE  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS HERMUNDY	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785 39.499
451 452 453 454 455 456 457 458 459	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 7oz  MASCARA DE SOLDAR POTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS  MICOS PARA GUAYA  MINERAL ROJO	UNIDAD  BULTO  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  GALÓN  CUÑETE  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  KILO	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS HERMUNDY FERROALUMINIOS	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192 407 6.975	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307 77 1.325	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785 39.499 484 8.300
451 452 453 454 455 456 457 458 459 460	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 702  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS  MICOS PARA GUAYA  MINERAL ROJO  MIXTO 40Kg.	UNIDAD  BULTO UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN CUÑETE UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO LONA	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS HERMUNDY FERROALUMINIOS NATURAL	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192 407 6.975 17.662	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307 77 1.325 3.356	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785 39.499 484 8.300 21.018
451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 702  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS  MICOS PARA GUAYA  MINERAL ROJO  MIXTO 40Kg.  MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE	UNIDAD  BULTO  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  GALÓN  CUÑETE  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  KILO  LONA	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS HERMUNDY FERROALUMINIOS NATURAL YALE	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192 407 6.975 17.662 658	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307 77 1.325 3.356	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785 39.499 484 8.300 21.018
451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 702  MASCARA DE SOLDAR POTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS  MICOS PARA GUAYA  MINERAL ROJO  MIXTO 40Kg.  MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE  MORTERO ACRÍLICO MONO COMPONENTE ULTRA FLEXIBLE CON FIBRAS IMPERMEABILIZANTE TANQUE, PISCINA x 18Kg.	UNIDAD  BULTO UNIDAD UNIDAD UNIDAD GALÓN CUÑETE UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD KILO LONA	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS HERMUNDY FERROALUMINIOS NATURAL	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192 407 6.975 17.662 658 195.000	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307 77 1.325 3.356 125 37.050	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785
451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 70z  MASCARA DE SOLDAR FOTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS  MICOS PARA GUAYA  MINERAL ROJO  MIXTO 40Kg.  MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE  MORTERO ACRÍLICO MONO COMPONENTE ULTRA FLEXIBLE CON FIBRAS IMPERMEABILIZANTE TANQUE, PISCINA x 18Kg.  MORTERO IMPERMEABLE X 25 Kg. Color bianco	UNIDAD  BULTO  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  GALÓN  CUÑETE  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  KILO  LONA	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS HERMUNDY FERROALUMINIOS NATURAL YALE	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192 407 6.975 17.662 658	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307 77 1.325 3.356	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785 39.499 484 8.300 21.018
451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463	MARCO PARA SEGUETA 12"  MARMOLINA EN POLVO  MARTILLO CARPINTERO 1602/27MM  MARTILLO MADERA 702  MASCARA DE SOLDAR POTOSENSIBLE 90x40mm  MASILLA DRYWALL  MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS  MEDIACAÑA PVC 9 CMS X 3 MTS  MEZCLADOR CUELLO DE GANZO PARA LAVAPLATOS  MICOS PARA GUAYA  MINERAL ROJO  MIXTO 40Kg.  MOLDE PARA DUPLICADO DE LLAVE  MORTERO ACRÍLICO MONO COMPONENTE ULTRA FLEXIBLE CON FIBRAS IMPERMEABILIZANTE TANQUE, PISCINA x 18Kg.	UNIDAD  BULTO  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  GALÓN  CUÑETE  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  KILO  LONA  UNIDAD  UNIDAD	NATURAL STANLEY STANLEY KARSON SUPERMASTIC TOPEX ETERNIT PLASTGRIFOS HERMUNDY FERROALUMINIOS NATURAL YALE SIKALASTIC	15.546 37.333 21.513 120.000 9.947 39.197 38.475 33.192 407 6.975 17.662 658 195.000	2.954 7.093 4.087 22.800 1.890 7.447 7.310 6.307 77 1.325 3.356 125 37.050	18.500 44.426 25.600 142.800 11.837 46.644 45.785 39.499 484 8.300 21.018 783 232.050

<del></del>	MULTIMETRO DE PINZA	UNIDAD	REDLINE	120.000	22.800	142
	MULTITOMA PARED 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	DISCOVER	21.046	3.999	25
- 1	NIPLE GALVANIZADO AGUA 1/2 pulgada x 20 cm	UNIDAD	COLMENA	6.101	1.159	7
— i	NIVEL ALUMINIO DE 24"	UNIDAD	STANLEY	43.277	8.223	5
-+	NIVEL RESINA ESTRUCTURA 18"	UNIDAD	STANLEY	34.706	6.594	4
	NYLON DE 40 LIBRAS * 50 mts	ROLLO	ARATY	5.288	1.005	
	ORINAL ARRECIFE CON VALVULA TIPO PUSH ANTIVANDALICA 1,9 lps	UNIDAD	CORONA	318.971	60.604	37
	PALUSTRE No. 5	UNIDAD	COLLINS	9.413	1.788	. 1
474	PALUSTRE 7" MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	GAVILAN	17.899	3.401	7
475	PALUSTRE B" MANGO MADERA	UNIDAD	GAVILAN	22.689	4.311	2
476	PANEL LED 20X20 CUADRADO sobreponer 18 W LUZ CALIDA	UNIDAD	BESTER	23.755	4.514	
477	PANEL LED 30X30 CUADRADO	UNIDAD	CEB	80.539	15.302	9
478	PANEL LED SOBREPONER 14w LUZ BLANCA	UNIDAD	HYS	32.541	6.183	
479	PAPEL KRAFT 20"	ROLLO	CYB PAPELES DE COLOMBIA SAS	36,144	6.867	
480	PAPELERA CON TAPA VAIVÉN de 10 LTS.	UNIDAD	RIMAX	17.004	3.231	
481	PARED CERÁMICA PLANA 30x60 cm CAJA 1.08 m2 BLANCO	CAJA	CORONA	37,479	7.121	
482	PASADOR PARA PUERTA	UNIDAD	FIXSER	12.121	2.303	
483	PASADOR SOBREPONER ACERO INOXIDABLE PUERTA DE BAÑO 135MM	UNIDAD	DIMITRI	19.328	3.672	
-	PASTA TÉRMICA (Artic Silver 5 Crema Termica 12g)	UNIDAD	AEROCOOL	71.811		
	PEGACOR BLANCO x 25 kg.	BULTO	CORONA		13.644	
-	PEGANTE BOXER			35.852	6.812	
-	PEGANTE BOXER	BOTELLA	PEGATEX	13.643	2.592	
-+	PELICULA CINTA SANBLASTING DE 1.22X50 MTS	GALÓN	PEGATEX	29.507	5.606	3
	PELICULA CINTA SANBLASTING DE 1.22X50 MTS PELÍCULA PROTECTORA EASY COVER 1.40 x 33 metros	UNIDAD	MULTIROLL	750.000	142.500	. 89
<del></del>		ROLLO	TESA	30.000	5.700	3
	PERFIL ÁNGULO EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	DALAMO	12.857	2.443	
-+	PERFIL CANAL 90 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING	6.695	1.272	
492	PERFIL MARCO PORTON CAL. 18 L = 6 MTS	UNIDAD	QMA	47.998	9.120	
493	PERFIL OMEGA PARA CIELO RASO	UNIDAD	HIGH-RANKING	6.724	1.278	
494	PERFIL PARAL 89 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING	8.055	1.530	
495	PERFIL PERIMETRAL EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	DALAMO	14.118	2.682	
496	PERFIL REMATE EN PVC CIELO RASO COLOR BLANCO * 3 MTS	UNIDAD	DALAMO	12.857	2.443	
497	PERRO PARA CABLE GALVANIZADO 1/4	UNIDAD	STEELOCK	2.101	399	
498	PIE DE AMIGO DE 9"	UNIDAD	MOBILE	7.321	1.391	
499	PIEDRA ESMERIL DE GRANITO	UNIDAD	DEWALT	25.210		
_	PIEDRA ESMERIL PARA PULIR	UNIDAD	DEWALT		4.790	
	PIEDRA TRITURADA PARA MEZCLA DE CONCRETO			25.210	4.790	
	PILAS 3V CR2032	VIAJE	NATURAL	1.067.227	202.773	1.2
+	PILAS CUADRADAS 9Y	PAR	VARTA	5.823	1.106	
	PILAS TIPO AA ALCALINA	PAR	VARTA	14.701	2.793	
<del></del>	PILAS TRIPLE AAA ALCALINA	PAR	VARTA	7.826	1.487	
	PINTURA BASALTO GRIS	PAR	VARTA	8.145	1.548	
<del></del> +		GALÓN	PINTUCO	62.927	11.956	
	PINTURA SITUMINOSA PLATEADA	GALÓN	BLER	70.168	13.332	
	PINTURA EPÓXICA CON CATALIZADOR	GALÓN	PINTUCO	108.827	20.677	17
	PINTURA ESMALTE	GALÓN	PINTUCO	65.206	12.389	7
	PINTURA GRIS CEMENTO BASALTO PREPARADA	CUÑETE	TITO PABON	204.197	38.798	24
	PINTURA IMPERMEABILIZANTE SIKA FILL	GALÓN	PINTUCO	38.708	7.354	
	PINTURA PARA CANCHAS	CUÑETE	PINTUCO	420.168	79.832	50
513	PINTURA TRÁFICO DIFERENTES COLORES	GALÓN	PHILAC	55.851	10.612	<del>(</del>
514	PINTURA VINILO T-1 BLANCO	CUÑETE	TITO PASON	124.881	23.727	14
515	PINTURA VINILO T-2 B/DURAZNO	CUÑETE	TITO PABON	116.229	22.084	13
516	PINTURA VINILO T-2 BLANCO	CUÑETE	TITO PABON	142.669	27.107	16
517	PINZA AMPERIMETRICA	UNIDAD	TINU	226.891	43.109	27
51B	PISTOLA DE BAJA	UNIDAD	ZAGOLA	130.166	24.731	15
519	PISTOLA PARA PINTAR BAJA PRESION MGQS00 DEVILBISS (INCLUYE DOS BOQUILLAS, CHORRO Y ABANICO)	UNIDAD	DEVILBISS	154.571	29.369	18
	PISTOLA PARA SILICONA FRIA TIPO INDUSTRIAL	UNIDAD	STANLEY	14.599	23.309	
	PLANCHONES 23X3.20X4 mm MADERA PINO	UNIDAD	MODUCOL	113.894		12
-	PLÁSTICO INVERNADERO AGROLENE UV 1x4 MTS	UNIDAD	PLASTILINE		21.640	13
	PLASTICO INVERNADERO TRASPARENTE (CALIBRE MAS GRUESO)	ROLLO		472	90	
	POLISOMBRA NEGRA		PLASTIEMPACK	78.913	14.993	. 9
_	PROBADOR DE CORRIENTE - TESTER	METRO	PLASTEMPACK	5.500	1.045	
		DADINU	HOPEX	5.839	1.109	
	PROFILAN TEOMA PARA MADERAS 2,5 LITROS	DADINU	PROFILAN	172.062	32.692	20
- 1	PULIDORA 4 1/2 DE 7,5AMP	UNIDAD	MAKITA	484.866	92.125	57
	PULIDORA 4 1/2" 8PM 11000	UNIDAD	DEWALT	257.889	48.999	30
-	PULIDORA 4 1/2" 650W 11000RPM	UNIDAD	STANLEY	160.756	30.544	19
	PUNTAS DOBLES TALADRO PALA Y ESTRELLA REF. 3532993C	UNIDAD	IRWIN	23.186	4.405	. 2
	OUNTERO		HODEN	6.474	1 220	
531	PUNTERO	UNIDAD	HOPEX	6.471	1.229	

533	PUNTILLA ACERO DE 2"	LIBRA	CA. MEJIA	6.889	1.309	8.198
534	PUNTILLA ACERO DE 3"	LIBRA	CA. MEJIA	7.003	1.330	8.333
535	PUNTILLA ACERO 3/4"	LIBRA	C.A MEJIA	4.124	784	4.908
536	PUNTILLA CON CABEZA 3/4" 500G, 1,9 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO	4.124	784	4.908
537	PUNTILLA PARA CLAVADORA NEUMÁTICA DE 1 1/2"	CAIA	SEMCO	37,422	7.110	44.532
53B	PUNTILLA PARA MADERA 1 1/2"	LIBRA	CORSAN	324	62	386
539	PUNTILLA SIN CABEZA 1" 500G, 2,54 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO	3,383	643	4.026
540	PUNTILLA SIN CABEZA 1 1/2" 500G, 3,8 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO	2.220	422	2.642
541	PUNTILLA SIN CABEZA 2 1/2" S00G, 6,3 cmts largo	LIBRA	EL CABALLO	2.220	422	2.642
542	RACHET CON JUEGO DE COPAS	UNIDAD	STANLEY	207.012	39.332	246.344
543	RECEPTACULO NEMA 6-15R SIN BLOQUEO	UNIDAD	LEVITON	15.882	3.018	18.900
544	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	5.182	984	6.166
545	REDUCCIÓN PVC DE 2" A 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	5.182	984	6.166
546	REFLECTOR 20-50W 110V	UNIDAD	CEB	29,444	5.594	35.038
547	REFLECTOR LED DE 30 W LUZ BLANCA	UNIDAD	CEB	30.000	10.697	40.697
548	REFLECTOR LED DE 50 W	UNIDAD	CEB	50.000	9.500	59.500
549	REFLECTOR LED DE 100 W LUZ BLANCA Ip65, 30000 Horas, Flujo 8500 Lm	UNIDAD	CEB - SYLVANIA	150.000	28,500	178.500
550	REGISTRO BOLA 1/2" MANUA LARGA	UNIDAD	SAS PN 30	21.150	4.019	
551	REGISTRO BOLA 3"	UNIDAD	PCP			25.169
552	REGISTROBOLA PVC 1"	UNIDAD	PVC	28.217	5.361	33.578
553	REGISTRO BOLA PVC 3/4"	UNIDAD	PVC	9.518	1.808	11.326
554	REGISTRO CORTINA DE 1/2"	UNIDAD	HIDAOSFER	6.955	1.321	8.276
555	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/4"	UNIDAD	<del></del>	9.092	1.728	10.820
556	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 1 1/2"	<del> </del>	GRIVAL	48.250	9.167	57.417
557	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 3/4" MANUA LARGA	UNIDAD	SAS	46.807	8.893	55,700
558	REGISTRO METÁLICO DE BOLA 2" PALANCA	UNIDAD	GRIVAL	23.512	4.467	27.979
559	REGLETA DE CONEXIÓN 12 puntos conexión 12 AWG Negra	UNIDAD	SAS PN 30	71.008	13.492	84.500
560	REJILLA ANTICUCARACHA 4x3 ALUMINIO	UNIDAD	LUMINEX	4.474	850	5,324
561	REIRLA METÁLICA 1 1/2"	UNIDAO	FANALREJ	10.202	1.939	12.141
562	REJILLA METÁLICA 2"	UNIDAD	FANALREJ	3.743	711	4,454
563	REJILLA METÁLICA 3"	UNIDAD	FANALREJ	5.499	1.045	6.544
564	REJILLA Ó SIFÓN PLÁSTICO DE 3" ANTICUCARACHA	UNIDAD	FANALREJ	5.922	1.125	7.047
565	REJILLA PLÁSTICA PARA CIELO RASO 1,20X 60CMTS BLANCA	UNIDAD	SISPLAS	2.539	482	3.021
566		UNIDAD	CRISTACRYL	58.167	11.052	69,219
<del></del>	REJILLA VENTILACIÓN 20 x 20 TIPO PERSIANA COLOR BLANCO	UNIDAD	GRIVAL	5.712	1.085	6.797
567	REMACHADORA SENCILLA	UNIDAD	STANLEY	55.749	10.592	66.341
568	REMACHADORA TIPO POP	UNIDAD	REDLINE	74.228	14.103	88.331
569	REMACHE METALICO 1/2"	UNIDAD	ARCOLI	159	30	189
570	REMACHE METALICO 3/8"	UNIDAD	ARCOLI	89	17	106
571	REMACHE METALICO 5/8"	UNIDAD	ARCOLI	238	45	283
572	REMACHE POP 1/4	UNIDAD	ARCOLI	82	16	98
573	REMACHE POP 1/4 × 100	PAQUETE	ARCOLI	4,759	904	5.663
574	REMACHE POP 1/8 X 100	PAQUETE	ARCOLI	4.759	904	5.663
575	REMACHE POP 3/16 X 100	PAQUETE	ARCOLI	5.030	956	5.986
576	REMACHE POP 5/32 X 100	PAQUETE	ARCOLI	5.816	1.105	6.921
577	REPELENTE AL AGUA PARA FACHADAS SIKA TRANSPARENTE	CUNETE	SIKA	258.487	49.113	307.600
578	REPUESTO FLUXOMETRO DE SANITARIO 02-0005-PR	UNIDAD	GRICOL	114,286	21.714	136.000
579	REPUESTO PAD LIJADORA REF: 151281 - 06	UNIDAD	DEWALT	42.017	7.983	50.000
580	RESPIRADOR DOBLE CARTUCHO CON FILTRO INDUSTRIAL	UNIDAD	ZUBIOLA	84.607	16.075	100.682
581	RIEL CAJON 40 CMS JUEGO 2 PARES	UNIDAD	FISXSER	9.518	1.808	11.326
582	RODILLO FELPA 3" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	MASTDER	5.182	984	6.166
583	RODILLO FELPA 4" UNIDAD METÁLICA MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	MASTDER	5.128	974	6.102
584	RODILLO FELPA 9" INDUSTRIAL NARANJA	UNIDAD	MASTDER	8.946	1.700	10.646
585	ROSETA PARA BOMBILLO 110V	UNIDAD	LEGRAND	1.904	, 362	2.266
586	RUBY CORTABALDOSA STAR 60; 61 cm x 15 cm	UNIDAD	RUBI	325.210	61.790	387.000
587	SEGUETA BIMETALICA REF. NF1224	UNIDAD	STANLEY	4.282	813	5.095
588	SEGUETA PARA LÁMINA O HIERRO 24Tx12"; para marco de 12"	UNIDAD	STANLEY	4.970	944	5.914
589	SELLADOR CATALIZADOR	GALÓN	SAPOLIN	47.582	9.040	56.622
590	SELLADOR MADERA	GALÓN	BLER	47,582	9.040	56.622
591	SEMICODO 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO	505	95	600
592	SEMICODO 2" PVC SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	2.697	512	3.209
593	SEMICODO 6" PVC SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	39.863	7.574	47,437
594	SENSOR DE MOVIMIENTO TIPO TECHO 360 GRADOS ALCANCE 6 METROS	UNIDAD	CEB	13.866	2.634	16.500
595	SET PUNTAS 2" PH2 Y PH 1	UNIDAD	DEWALT	18.061	3.431	21.492
⊢—	SIFON ACORDEON	UNIDAD	GRIVAL	25.869	4.915	30.784
597	SIFON BOTELLA LAVAMANOS de 2"	UNIDAD	PAVCO	9.940	1.889	11.829
<b>—</b>	SIFON EN P PARA LAVAMANOS	UNIDAD	PLASTGRIFOS	24.370		
					4.630	29.000
599	SIFÓN PARA ORINAL DE 2"	UNIDAD	PAVCO	16.392	3.115	19.507

	T-1					
600	SIFÓN PARA SANITARIO 180° DE 2° PVC; para marco de 12°	UNIDAD	PAVCO	2.576	490	3.066
601	SIFÓN PLÁSTICO FLEXIBLE COLOR BLANCO 86 CMS	DACINU	GRIVAL	24.487	4.653	29.140
602	SIKA MORTERO 101 * 25 Kg.	BULTO	SIKA	70.753	13.443	84.196
603	SIKADUR 31 * 2 KILOS	UNIDAD	SIKA	129.148	24.538	153.686
604	SIKAFILL 5 AÑOS	GALÓN	SIKA	48.545	9.223	57.768
605	SIKAFLEX TUBO 300ML	UNIDAD	SIKA	23.007	4.372	27.379
606	SIKATOP - SEAL 107	UNIDAD	SIKA	112.605	21.395	134.000
607	SILICONA TUBO INCOLORA × 300 ML	UNIDAD	LOCTITE			
608	SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML			9.413	1.788	11.201
	- Table	UNIDAD	LOCTITE	10.048	1.909	11.957
609	SOCKET T-5 14 WATT	UNIDAD	SYLVANIA	505	95	600
610	SOCKET T-8 17 WATT	UNIDAD	SYLVANIA	846	161	1.007
611	SOCKET T8 DOBLE TORNILLO	UNIDAD	BJB	1.464	278	1.742
612	SOLDADOR INVERSOR 130AMP, 11V	UNIDAD	ELITE	672.269	127.731	800.000
613	SOLDADURA ELÉCTRICA 6013 X 1/8	KILO	PAVCO	8.989	1.708	10.697
614	SOLDADURA ELECTRICA 6013 X 3/32	KILO	WEST ARCO	14.202	2.698	16.900
615	SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"	KILO	PAVCO	11.211	2.130	13.341
616	SOLDADURA PVC X 1/4	UNIDAD	PAVCO	28.950	5.501	34.451
617	SONDA ELÉCTRICA 1/8 x 30 MTS	UNIDAD			7.033	
			RIDGID	37.016		44.049
618	SONDA PARA CABLEAR PROFESIONAL DE 60MTS, CALIBRE 1/16"X1/8"	CACINU	SURTEK	95.997	18.240	114.237
619	SOPLADORA 600W 16000 rpm	UNIDAD	MAKITA	374.377	71.132	445.509
620	SUPERBOARD 4 MM	UNIDAD	SUPERBOARD	32.101	6.099	38.200
621	TABLA BURRA 3M LARGO X 30CM ALTO X 3CM	UNIDAD	SAN JOSE	32.773	6.227	39.000
622	TABLERO BIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	65.662	12.476	78.138
623	TABLERO BIFÁSICO DE 18 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	101.528	19.290	120.818
624	TABLERO MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX	63.349	12.036	75.385
625	TABLERO PINO 2.4 MM DE 1.22 X 2.44 MTS	UNIDAD	TIMBERLY	336.134	63.866	400.000
625	TABLERO TRIFÁSICO 6 CIRCUITOS ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX			
	TABLERO TRIFÁSICO 1B CIRCUITOS ENCHUFABLE	+		75.338	14.314	89.652
627		UNIDAD	LUMINEX	149.121	28.333	177,454
628	TABLERO TRIFÁSICO 12 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER	84.933	16.137	101.070
629	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	LUMINEX	96.305	18.298	114.603
630	TABLERO TRIFÁSICO 24 CIRCUITOS TIPO RIEL	UNIDAD	SCHNEIDER	120.228	22.843	143.071
631	TALADRO PERCUTOR 650 watts, velocidad 2800 rpm	UNIDAD	DEWALT	243.246	46.217	289.463
632	TANQUE PLÁSTICO 1.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES	293.497	55.764	349.261
633	TANQUE PLÁSTICO 2.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLEMPAQUES	544.077	103.375	647.452
634	TAPA CIEGA BLANCA PLASTICA PARA CAJA SOBREPONER 5800	UNIDAD	INDUMA	504	96	600
635	7. 0.4.4					
		HMIDAD	PROFIT FOT DICOS	[ [ [ [ ]	1.063	
1	TAPA CIEGA GALVANIZADA 2400	UNIDAD	PROELECTRICOS	5.588	1.062	6.650
636	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA	UNIDAD	PROELECTRICOS	835	159	994
636 637	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm	UNIDAD	PROELECTRICOS DEXSON	835 11.308	159 2.148	
636 637 638	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm	UNIDAD	PROELECTRICOS	835	159	994
636 637	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm	UNIDAD	PROELECTRICOS DEXSON	835 11.308	159 2.148	994 13.456
636 637 638	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm	DADINU GADINU DADINU	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON	835 11.308 2.500	159 2.148 475	994 13.456 2.975
636 637 638 639	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA	DADINU DADINU DADINU DADINU DADINU	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS	835 11.308 2.500 8.134	159 2.148 475 1.546	994 13.456 2.975 9.680 3.387
636 637 638 639 640	TAPA CONDUIT REDUNDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA TAPA TOMACORRIENTE DOBLE	UNIDAD  UADAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124	159 2.148 475 1.546 541 784	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908
636 637 638 639 640 641	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA TAPA TOMACORRIENTE DOBLE TAPABOCA INDUSTRIAL	UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD  UNIDAD	PROELECTRICOS  OEXSON  OEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516
636 637 638 639 640 641 642	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA TAPA TOMACORRIENTE DOBLE TAPABOCA INDUSTRIAL TAPABOCA X 100	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453
636 637 638 639 640 641 642	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439
636 637 638 639 640 641 642 643	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC USO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC USO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 3/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041
636 637 638 639 540 641 642 643 644 645 646 647 548 649 650	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 10D x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 504	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 3/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780
636 637 638 639 540 641 642 643 644 645 646 647 548 649 650	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 10D x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 45.607 5.391
636 637 638 639 540 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN  TEE PVC DE 3" PRESIÓN  TEE PVC DE 3" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA ROMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN  TEE PVC DE 3" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 357 923 7.282 861 2.231 6.488	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633
636 637 638 639 540 541 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 654	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 3" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 4" SANITARIO  TEA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  ETERNIT	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879
636 637 638 639 540 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 4" SANITARIO  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6  TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  ETERNIT  ETERNIT  MATHIESEN	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000
636 637 638 639 540 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 654	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC USO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEL PVC DE 4" SANITARIO  TEL PVC DE 55 GR/M2 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159 254.622 145.991	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654 655 656	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 3" PRESIÓN  TEE PVC DE 3" PRESIÓN  TEE PVC DE 4" SANITARIO  TEA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6  TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 X 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDE 65 GR/M2 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELEFONO ALAMBRICO ESCRITORIO BASICO NEGRO	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  PAVCO  PAVCO  CORONA  PAVCO	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159 254.622 145.991 60.892	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738 11.570	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 654 655 654 655	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 3" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TELA FIBRO-CEM	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  REDLINE	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 5.18 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159 254.622 145.991 60.892	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738 11.570 3.672	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462 23.000
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 650 651 652 653 654 655 655 656 657 658	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 "PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 4" SANITARIO  TEE PVC DE 4" SANITARIO  TEE PVC DE 4" SANITARIO  TEA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR zmm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDE 65 GR/MZ 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELEFONO ALAMBRICO ESCRITORIO BASICO NEGRO  TENAZA CARPINTERO 6"  TENSOR TRABAJO PESADO 1/4x3-1/2PULG	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  P	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 5.18 5.234 1.008.438 5.04 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51,159 254.622 145.991 60.892 4.118	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 22.738 11.570 3.672 782	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 6000 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654 655 656 657 656 657 658	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TELA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5 9 X 1.13m ESPESOR Zmm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDO 65 GR/M2 SO M1 x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELEFONO ALAMBRICO ESCRITORIO BASICO NEGRO  TENAZA CARPINTERO 6"  TENAZA CARPINTERO 6"  TENAZA CARPINTERO 6"  TENASOR TRABAJO PESADO 1/4x3-1/2PULG	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  P	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 5.18 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159 254.622 145.991 60.892	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 9994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738 11.570 3.672 782 176	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462 23.000
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654 655 656 656 657 658 659 660 661	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC USO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEL PVC DE 2" SANITARIO  TEL PVC DE 4" SANITARIO  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDA 65 GR/M2 50 ML x 2.10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TENAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TENAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TENAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR	UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD UNIDAD PAQUETE UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  P	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 5.18 5.234 1.008.438 5.04 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51,159 254.622 145.991 60.892 4.118	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 22.738 11.570 3.672 782	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462 23.000 4.900
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654 655 656 657 656 657 658	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC USO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TELA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDO E 65 GR/M2 50 ML x 2.10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELAS FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 NO BGRO  TENAZA CARPINTERO 6"  TENSOR TRABAJO PESADO 1/4x3-1/2PULG  TERMINAL EMT 1/2"  TERMINALES EMT DE 3/4"  TERMINALES EMT DE 1/4"  TERMINALES EMT DE 1/4"  TERMINALES EMT DE 1"	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  P	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 254.622 145.991 60.892 19.328 4.118	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 9994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738 11.570 3.672 782 176	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462 23.000 4.900
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654 655 656 656 657 658 659 660 661	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC USO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEL PVC DE 2" SANITARIO  TEL PVC DE 4" SANITARIO  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDA 65 GR/M2 50 ML x 2.10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TENAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TENAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TENAS TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  ETERNIT  MATHIESEN  PAVCO  PANSONIC  REDLINE  DISCOVER  CEB	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159 254.622 145.991 60.892 19.328 4.118	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 9994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738 21.570 3.672 782 176 782	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462 23.000 4.900
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC USO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8  TELA TERMOACÚSTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDO E 65 GR/M2 50 ML x 2.10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELAS FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 NO BGRO  TENAZA CARPINTERO 6"  TENSOR TRABAJO PESADO 1/4x3-1/2PULG  TERMINAL EMT 1/2"  TERMINALES EMT DE 3/4"  TERMINALES EMT DE 1/4"  TERMINALES EMT DE 1/4"  TERMINALES EMT DE 1"	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  ETERNIT  ETERNIT  MATHIESEN  PAVCO  PANSONIC  REDLINE  DISCOVER  CEB  PROELECTRICOS	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 5.04 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159 254.622 145.991 19.328 4.118 924 4.118 5.189	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738 27.738 11.570 3.672 782 176 782 986 417	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462 23.000 4.900 1.100 4.900 6.175 2.613
636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662	TAPA CONDUIT REDONDA Ó CUADRADA  TAPA FINAL BLANCO PARA CANALETA 100 x 45 mm  TAPA FINAL PARA CANALETA 60 x 40 mm  TAPA REGISTRO 20 X 20 PLÁSTICA  TAPA TOMACORRIENTE DOBLE  TAPABOCA INDUSTRIAL  TAPABOCA X 100  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC LISO 1/2" PRESIÓN  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN PVC MACHO 1/2" ENROSCADO  TAPÓN SALIDA SISTERNA  TAZA ADRIATICA CON GRIFERIA ANTIBANDALICA  TEE PVC 1/2"  TEE PVC 1/2"  TEE PVC DE 1" PRESIÓN  TEE PVC DE 1 1/4" PRESIÓN  TEE PVC DE 2" SANITARIO  TELA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6  TEJA TERROACCISTICA UPVC PLUS 5.9 x 1.13m ESPESOR 2mm BLANCO EXTERIOR  TELA VERDE 65 GR/M2 50 ML x 2,10 MTS ANCHO PARA CERRAMIENTO  TELAS FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 NO BGRO  TERMINALES FIBRO-CEMENTO REGRO  TERMINAL	UNIDAD	PROELECTRICOS  DEXSON  DEXSON  PLASTGRIFOS  LUMINEX  RED LINE  CORONA  PAVCO  ETERNIT  ETERNIT  MATHIESEN  PAVCO  PANSONIC  REDLINE  DISCOVER  CEB  PROELECTRICOS  PROELECTRICOS  BURNY	835 11.308 2.500 8.134 2.846 4.124 17.240 381 369 518 5.234 1.008.438 504 1.881 4.857 38.325 4.530 11.743 34.145 51.159 254.622 19.328 4.118 924 4.118	159 2.148 475 1.546 541 784 3.276 72 70 98 9994 191.603 96 357 923 7.282 861 2.231 6.488 9.720 48.378 27.738 21.570 3.672 782 176 782 986	994 13.456 2.975 9.680 3.387 4.908 20.516 453 439 616 6.228 1.200.041 600 2.238 5.780 45.607 5.391 13.974 40.633 60.879 303.000 173.729 72.462 23.000 4.900 1.100 4.900 6.175

			ı		,	
567	TIJERA HOJALATA 12"	UNIDAD	STANLEY	83.950	15.950	99.900
568	TINTA MIEL	GALON	PHILAC	75.252	14.298	89.550
669	TINTA WUENGE	GALÓN	PHILAC	75,252	14.298	89.550
670	TOMA COAXIAL	UNIDAD	LEGRAND	4.599	874	5.473
671	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER	UNIDAD	LEVITON	7.345	1.395	8.740
672	TOMA CORRIENTE DOBLE GFCI NEGRO	UNIDAD	VESTA	33.613	6.387	40.000
673	TOMA CORRIENTE DOBLE NORMAL CON TAPA	UNIDAD	LEVITON	3.550	675	4.225
674	TOMA CORRIENTE DOBLE NARANJA CON YAPA	UNIDAD	LEVITÓN	16.076	3.054	19.130
675	TOMA CORRIENTE ELECTRICA 220V	UNIDAD	SCHNEIDER	5.462	1.038	6.500
676	TOMA CORRIENTE INTEMPERIE	UNIDAD	EAGLE	11.975	2.275	14.250
677	TOMA CORRIENTE TIPO NEMA 5-15R	UNIDAD	ELECTRIC LINE	7.647	1.453	9.100
678	TOMA INCRUSTAR 20A 250 V TRIFILIAR	UNIDAD	CODELCA	7.563	1,437	9.000
679	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"	UNIDAD	MUNDIAL	20	4	24
680	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"	UNIDAD	MUNDIAL	40	8	
681	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"	UNIDAD	MUNDIAL	24	4	48
682	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"	UNIDAD	MUNDIAL	69	13	28 82
683	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"	<del></del>				
684	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6	UNIDAD	MUNDIAL	90	17	107
		UNIDAD	MUNDIAL.	2.239	426	2.665
685	TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"	UNIDAD	MUNDIAL	92	17	109
686	TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA HEXAGONAL	UNIDAD	MUNDIAL	407	77	484
687	TORNILLO AUTOPERFORANTE CABEZA PLANA 5/32" X 1"	UNIDAD	MUNDIAL	366	70	436
688	TORNILLO AUTOPERFORANTE No. 12 DE LARGO 3"	UNIDAD	HERMUNDY	151	29	180
689	TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"	UNIDAD	MUNDIAL	41	8	49
690	TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"	UNIDAD	MUNDIAL	48	9	57
691	TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4	UNIDAD	MUNDIAL	129	25	154
692	TORNILLO DE CARRIAJE MADERA CABEZA AVELLANADA ESPESOR 3/8" POR LARGO DE 3 1/2" TUERCA DE SEGURIDAD Y ARANDELA	UNIDAD	HERMUNDY	605	115	720
693	TORNILLO DRYWALL 1 1/4"	UNIDAD	CATO	56	11	67
694	TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16 500 UDS	PAQUETE	MUNDIAL	11.198	2.128	13.326
695	TORNILLO MADERA CABEZA AVELLANADA 1 1/2"	UNIDAD	CATO	1.124	214	1.338
696	TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1.500 UDS	PAQUETE	MUNDIAL	11.198	2.128	13.326
697	TORNILLO PUPITRE CON TUERCA	UNIDAD	MUNDIAL	278	53	331
598	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50 AMPERIOS	UNIDAD				
699	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X60 AMPERIOS		SIEMENS	178.977	34,006	212.983
700		UNIDAD	LEGRAND	222.689	42.311	265,000
	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X80 AMPERIOS	UNIDAD	LUMINEX	122.030	23.186	145.216
701	TROQUEL METALICO PARA TOMA ELECTRICA (12 CMS)	UNIDAD	AMAYA	4.067	773	4.840
702	TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	COLMENA	10.176	1.933	12.109
703	TUBERÍA EMT 1"	UNIDAD	COLMENA	21.095	4.008	25.103
704	TUBERÍA EMT 2"	UNIDAD	COLMENA	39.511	7.507	47.018
705	TUBERÍA GALVANIZADA de L=6mts, 1.5"	UNIDAD	ACESCO	61.176	11.624	72.800
706	TUBO CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO	4.869	925	5.794
707	TUBO CUADRADO DE 1" CAL. 16	UNIDAD	ACESCO	27.660	5.255	32.915
708	TUBO EMT 3/4"	UNIDAD	COLMENA	21.314	4.050	25.364
709	TUBO ESTRUCTURAL METALICO CUADRADO DE 50 X 50MM EN 2mm	UNIDAD	COLMENA	73.218	13.911	87.129
710	TUBO FLUORESCENTE 2*48*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA	180.000	34.200	214.200
711	TUBO FLUORESCENTE 2*96*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA	334.029	63.466	397,495
712	TUBO FLUORESCENTE 2X48 W	UNIDAD	SYLVANIA	8.944	1.699	10.643
<b>├</b>	TUBO FLUORESCENTE 4x32 W	CAIA	SYLVANIA	95.184	18.085	113.269
	TUBO FLUORESCENTE TS 14W/841	UNIDAD	SYLVANIA	6.900	1.311	8.211
715	TUBO FLUORESCENTE T5 28W	UNIDAD	SYLVANIA	8.811	1.674	10.485
716	TUBO FLUORESCENTE T-8 17W	UNIDAD	SYLVANIA		798	
717	TUBO FLUORESCENTE T-8 32W			4,200		4.998
		UNIDAD	SYLVANIA	7.615	1.447	9.062
718	TUBO LED 18W T8 1,22 DE LARGO	UNIDAD	CEB	13,179	2.504	15.683
719	TUBO LED INTEGRADO CON CABLE DE ALIMENTACIÓN	UNIDAD	TECNOLITE	25.210	4.790	30.000
720	TUBO LED LUZ DIA 10W T8	UNIDAD	CEB	19.500	3.705	23.205
721	TUBO LED T12 2,44m	UNIDAD	MARLED	74.193	14.097	88.290
722	TUBO PVC 1/2" x 6 MTS	UNIDAD	PAVCO	15.940	3.029	18.969
723	TUBO PVC 1" PRESION	UNIDAD	PAVCO	20.025	3.805	23.830
724	TUBO PVC 1 1/2" x 3 MTS PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	46.524	8.840	55.364
725	TUBO PVC 1 1/4" PRESIÓN	METRO	PAVCO	35.630	6.770	42.400
726	TUBO PVC 2" PRESIÓN	METRO	PAVCO	71.344	13.555	84.899
727	TUBO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	49.575	9.419	58.994
	TUBO RECTANGULAR 4CMX 8 CM X 6 MT	UNIDAD	ABACOL	97.624	18.548	-
728				<u> </u>		116.172
728 729	TUBO SANITARIO 3" X 6 MTS OF LARGO		PAVCO	66.303	12.597	78.900
729	TUBO SANITARIO 3" X 6 MTS DE LARGO	UNIDAD		05-05-1	100 0 10	
729 730	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO ORINAL	UNIDAD	TIG	951.834	180.849	1.132.683
729 730 731	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO ORINAL UNIDAD DE SENSOR REPUESTO SANITARIO	UNIDAD	TIG	951.834	180.849	1.132.683 1.132.683
729 730 731 732	UNIDAD DE SENSOR REPUESTO ORINAL	UNIDAD		<del></del>		

	TOTAL COSTO ELEMENTOS - OFERTA ECONÓMICA IN		· ber, · · ·	1.552 49.134.562	295 9.339.705	1.847 58.474.267
770	YESO BLANCO	KILO	VENCEDOR	-		6.064
769	YEE PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	5.096	968	9.165
768	YEE PVC 1/2" PARA MAGUERA	UNIDAD	PAVCO	7,702	3.765 1.463	23.583
767	YEE PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	PAVCO	19.818	3.765	5.508
766,	VISAGRA OMEGA 3" CALIBRE 14	UNIDAD	ACESCO	9,441	1,794 879	11.235
765	VIRUTA EN ACERO x 200 gr.	UNIDAD	AGROEMPACK FRIX	29.243	5.557	34.800
764	VINIPEL INDUSTRIAL 50 CMS X 300MTS	CUÑETE	PINTUCO	211.438	40.173	251.611
763	VINICO EXTERIORES T-2 VARIOS COLORES	+	PINTUCO	52,798	10.032	62.830
762	VINICO EXTERIORES T-1 VARIOS COLORES	UNIDAD	ABACOL	4.067	773	4.840
761	VIGUETA PARA ORYWALL	METRO	, DIACO	2.440	464	2.904
760	VARILLA LISA REDONDA DE CHIPA DE 3/8	UNIDAD	ACESCO	22.738	4.320	27.058
759	VARILLA CUADRADA DE HIERRO 1/2" X 6MTS	METRO	ACESCO	7.887	1.499	9.386
758	VARILLA CORRUGADA DE HIERRO 3/8"	UNIDAD	DIACO	14.644	2.782	17.426
757	VARILLA CORRUGADA 1/2° L = 6 MTS		FORZA	8.403	1.597	10.000
756	UREA UNIVERSAL PVC 1	KILO	PAVCO	6.435	1.223	7.658
755	UNIÓN UNIVERSAL PVC 1"			4.256	809	5.065
754	UNIÓN UNIVERSAL PVC 3/4"	UNIDAD	PAVCO	2.400	456	2.856
753	JUNIÓN UNIVERSAL PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO	12.457	2.367	14.824
752	UNIÓN PVC 6" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	5.165	981	6.146
751	UNIÓN PVC 4" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	2.032	386	2.418
750	UNIÓN PVC 2 1/2" SANITARIO	UNIDAD	, PAVCO	1.790	340	2.130
749	UNIÓN PYC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO	14.336	2.724	17.060
748	UNIÓN PYC 3" PRESIÓN	UNIDAD	,PAVCO	2.923	555	3.478
747	UNIÓN PYC Z° PRESION			1.304	248	1.552
745	UNIÓN PVC 1 1/2 PRESIÓN UNIÓN PVC 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO - PAVCO	1.693	322	2.015
745	UNIÓN PYC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	678	129	807
744	UNIÓN PVC 1º PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO	439	83	522
742	UNIÓN PYC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD .	DEXSON	2.100	399	2.499
741	UNION PARA CANALETA 60X40 MM BLANCA	UNIDAD	PROELECTRICOS	3.095	588	3.683
741	UNIÓN EMT 2"	UNIDAD	DURMAN	1.160	220	1.380
740	UNIÓN EMT 1"	UNIDAD		878	167	1.045
739	UNIÓN EMT 1/2"	+	CEB CEB	3.593	718	4.311
738	UNIÓN EMT 3/4"	UNIDAD	PROELECTRICOS	59.224	11.253	70.477
737	UNIÓN DREESER 3"	UNIDAD	PCP	54.099	10.279	64.378
736	UNIÓN DRESSER 2"	UNIDAD	PCP	2.396	455	2.851
735	UNIÓN CONDUIT 3/4"	UNIDAD	PAVCO	3.927	746	4.673

DIVISIÓN DE RECURSOS FÍSICOS Extensión 1606/07