

EL SUSCRITO Capitán de Fragata **OSCAR MAURICIO VILLEGAS BOTERO**
COMANDANTE BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS"

CERTIFICA:

QUE REVISADOS LOS CONTRATOS SUSCRITOS CON EL COMANDO DE LA BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS", SE PUDO CONFIRMAR QUE LA FIRMA **CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS** CELEBRÓ EL SIGUIENTE CONTRATO EN LA VIGENCIA FISCAL 2019:

VIGENCIA	2019
ENTIDAD CONTRATANTE	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – ARMADA NACIONAL – BASE NAVAL ARC SAN ANDRÉS
NIT	800.141.656-8
REPRESENTANTE LEGAL – CONTRATANTE	OSCAR MAURICIO VILLEGAS BOTERO
DIRECCIÓN	AV. CIRCUNVALAR KM 10 – SECTOR EL COVE
TELÉFONO	(8) 5130016
CONTRATISTA	CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA
NIT Y/O CÉDULA DE CIUDADANÍA	8040007537-1
DIRECCIÓN	CALLE 64 No. 17A -138 BARRIO LA CEIBA
TELÉFONO	6418126-3174050448
CONTRATO N°	022-ARC-CBN4-2019
OBJETO	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICO
VALOR DEL CONTRATO	CIFRAS: \$487.063.182,51 letras: CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SESENTA Y TRES MIL CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS M/CTE
FECHA INICIO	30 DE ABRIL DEL 2019
FECHA TÉRMINO INICIAL	15 DE NOVIEMBRE DEL 2019
FECHA TÉRMINO FINAL	15 DE NOVIEMBRE DEL 2019
OBSERVACIONES	SE RECIBIERON LOS BIENES A SATISFACCIÓN SIN NOVEDAD

DADO EN SAN ANDRES ISLA A LOS 18 DIAS DEL MES DE AGOSTO DEL 2020.

EL SUSCRITO Capitán de Fragata **OSCAR MAURICIO VILLEGAS BOTERO**
COMANDANTE BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS"

Aprobó: TN CLAVIJO MADARIAGA DIEGO– JEFE DEPARTAMENTO ADMINISTRACION BN4

Revisó: TF SALAS MARIA CATALINA – JEFE DIVISIÓN ADQUISICIONES BN4

"Protegemos el Azul de la Bandera"
Línea Anticorrupción Armada Nacional 01 8000 11 69 69 – 24 horas
Avenida Circunvalar Km. 10 Bahía El Cove..
www.armada.mil.co – yeferson.espinel.flo@armada.mil.co

GEDOC-FT-001-AYGAR-V10



N° 523456-1

N° 67040-1

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA



ARMADA NACIONAL
BASE NAVAL ARC "SAN ANDRES"

CONTRATO No. 022-ARC-CBN4-2019

ENTIDAD	:	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – ARMADA
CONTRATANTE	:	NACIONAL BASE NAVAL ARC SAN ANDRES. Se denominará BASE NAVAL ARC SAN ANDRES
DEPENDENCIA	:	BASE NAVAL ARC SAN ANDRES
CONTRATISTA	:	CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS
REPRESENTANTE	:	Luis Fredy Torres Torres
LEGAL	:	
NIT o C. C.	:	804007537-1
REGIMEN DE VENTAS	:	REGIMEN COMUN
CIUDAD	:	BUCARAMANGA, SANTANDER
DIRECCIÓN	:	Calle 64 No. 17 A -138 B. La Ceiba
TELÉFONO / FAX	:	0376418126 - 317-4050448
E-MAIL	:	ventas@chdecolombia.com
No. DE CUENTA	:	0560046669998489
TIPO	:	CORRIENTE
BANCO	:	DAVIVIENDA
TITULAR	:	CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS
CERTIFICADO DE	:	
DISPONIBILIDAD No.	:	421914/01/2019
IMPUTACIÓN	:	Materiales de Construcción y Otros materiales y suministros
PRESUPUESTA	:	Situación: REC16 SSF. (\$41.520.696,00) , Situación: REC10 CSF. (\$361.420.086,41)
PRECIO DEL CONTRATO	:	CUATROCIENTOS DOS MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVO M/CTE (\$402.940.782,41)M/cte EXCLUIDO DEL IVA

Los suscritos, de una parte el señor Capitán de Fragata, **GUILLERMO PARDO ZAPATA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 73577275 de Cartagena, Comandante de la Base Naval ARC "San Andrés", acuerdo nombramiento adelantado en Resolución de Comando Armada No 1187 del 27 de noviembre de 2018 y Acta de Posesión No. 02 del 07 Enero del 2019 y facultado para asumir las funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios destinados a la Armada Nacional en virtud de la Resolución No. 4519 del 27 de Mayo de 2016, modificada parcialmente por la Resolución No. 5662 del 27 de junio de 2016 y Resolución No. 1417 del 11 Marzo de 2018, conforme a lo dispuesto en la ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015 y Manual de Contratación del Ministerio de Defensa Nacional acuerdo Resolución No. 6302 del 31 de julio de 2014, y de otra parte el señor **LUIS FREDY TORRES TORRES**, también mayor de edad, domiciliado en Bucaramanga, Santander identificado con cédula de ciudadanía No. 79.659.386, expedida en BOGOTA, en su calidad de Oferente, que en lo sucesivo se denominará EL CONTRATISTA, hemos convenido celebrar el presente contrato, que se registrará por las siguientes cláusulas:

PRIMERA. OBJETO: SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICOS PARA LOS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL COMANDO ESPECÍFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA.

LOTE I: Materiales de Construcción y Otros materiales y suministros.

PARÁGRAFO PRIMERO: Queda claro que el presente contrato no genera relación laboral, ni prestaciones sociales entre la Base Naval ARC "San Andrés" – Armada Nacional y EL CONTRATISTA, quien solamente tiene derecho a las sumas pactadas en el actual contrato de SUMINISTRO.

CLAUSULA SEGUNDA. APROPIACION PRESUPUESTAL DEL CONTRATO: El presente contrato cuenta con la imputación presupuestal:

LOTE I				
MATERIALES DE CONSTRUCCION Y OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS				
No. CDP	RUBRO NIVEL 4	CONCEPTO DEL RUBRO	VALOR AFECTADO	TOTAL
4219	A-02-02-01-000	AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PRODUCTOS DE LA PESCA	\$ 2.614.383,68	\$ 402.940.782,41
	A-02-02-01-001	MINERALES, ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA	\$ 17.315.692	
	A-02-02-01-002	PPRODUCTOS ALIMENTICIOS, BEBIDAS Y TABACO; TEXTILES, PRENDAS DE VESTIR Y PRODUCTOS DE CUERO	\$ 796.738,00	
	A-02-02-01-003	OTROS BIENES TRANSPORTABLES (EXCEPTO PRODUCTOS METALICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO)	\$ 269.108.112	
	A-02-02-01-004	PRODUCTOS METALICOS Y PAQUETES DE SOFTWARE	\$ 113.105.857	

TERCERA. VALOR DEL CONTRATO:El valor del contrato será hasta por **CUATROCIENTOS DOS MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVO M/CTE (\$402.940.783,41)M/cte EXCLUIDO DEL IVA.**

PARÁGRAFO SEGUNDO: El valor del objeto a contratar se entiende firme y fijo, por lo tanto, no está sujeto a ningún tipo de reajuste durante la ejecución del contrato.

CLÁUSULA CUARTA. LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: Los bienes contratados deberán ser entregados en los lugares indicados a continuación, por parte del contratista a través de un representante debidamente facultado, previa coordinación con el supervisor del contrato.

USUARIO/ITEMS	LUGAR DE ENTREGA	HORARIO
BASE NAVAL ARC SAN ANDRES	ALMACÉN GENERAL DE LA BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS" UBICADA EN LA AV CIRCUNVALAR KM 10 SECTOR EL COVE.	LUNES A VIERNES 07:30 AM A 12:00 AM Y 14:00 PMA 17:30 PM

NOTA 1 Los bienes deberán ser entregados en presencia del respectivo Jefe de Almacén y el Supervisor del contrato en el horario descrito anteriormente acuerdo el LUGAR Y SITIO DE ENTREGA.

CLÁUSULA QUINTA. PLAZO DE EJECUCIÓNCumplidos los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, inicia el plazo de ejecución del mismo, que se extenderá hasta el **15 DE NOVIEMBRE DE 2019** y/o hasta agotar los recursos.

La forma de ejecución será mediante entregas parciales, acuerdo ordenes de suministro realizadas por el supervisor del contrato, los bienes serán entregados en el horario y lugar establecido, en un plazo máximo de quince (15) siguientes de que el contratista reciba la orden de suministro.

CLÁUSULA SEXTA. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO: La BASE NAVAL ARC "SAN ANDRES", se obliga con el contratista a pagar el valor del contrato en pesos colombianos en **PAGOS PARCIALES**, una vez recibido los bienes a entera satisfacción por parte del Supervisor del contrato, presentación de la Factura Comercial debidamente firmada por el Contratista y el Supervisor, Constancia de cumplimiento de las obligaciones del Contratista frente a los Sistemas de Seguridad Social Integral (salud, pensión, riesgos profesionales) y parafiscales, contabilización de los servicios en el programa SAP y Acta de recibo a satisfacción firmada por el Supervisor del contrato, contados a partir de la radicación de los documentos en el Departamento de Administración de la Base Naval ARC "San Andrés".

NOTA 1: De conformidad con lo establecido en el Manual de bienes, las facturas o cuentas de cobro, según aplique, deberán estar expedidas dentro del plazo de ejecución del contrato y encontrarse suscritas por el Almacenista si se trata de adquisición de bienes, o por el supervisor si se trata de la adquisición de servicios

NOTA 2: El término para el pago solo empezará a contarse desde la fecha en que se presente en debida forma y adjuntando la totalidad de los documentos exigidos para tal efecto. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA elegido y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna manera.

NOTA 3: Para el pago, el contratista deberá presentar factura o documento equivalente a Factura Comercial, de conformidad con el Artículo 617 del Estatuto Tributario, así: a) Estar denominada expresamente como factura de venta. (Régimen simplificado o régimen común.) b) Apellidos y nombre del adquirente de los bienes y/o servicios. c) Llevar un número que corresponda a un sistema de numeración consecutiva de facturas de venta. d) Fecha de su expedición. e) Descripción específica o genérica de los bienes. f) Valor total de la operación. g) El nombre del impresor de la factura. h) Indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas y el valor discriminado del mismo, cuando aplique.

Cuando de conformidad con lo establecido en la Ley 1607 de 2012 y el Decreto 862 de 2013, las personas jurídicas o naturales empleadoras se encuentren exentas de realizar los aportes al SENA, SALUD e ICBF, deberán manifestar dicha condición por escrito para el primer pago y la Entidad quien verificara en el Registro Único Tributario del contratista que este cumple dicha condición. No obstante lo anterior, deberán aportar la planilla donde conste el pago a pensión, ARL y Cajas de Compensación Familiar, acuerdo Decreto 3029 de 2013.

CLÁUSULA SEPTIMA. SUPERVISIÓN: La supervisión del desarrollo y ejecución del contrato a suscribirse estará a cargo del Señor Teniente de Navío CLAVIJO MADARIAGA DIEGO MAURICIO identificado con cédula de ciudadanía N°1069724175, quien labora en la Oficina de Alojamientos Militares de la Base Naval ARC San Andrés y podrá ser remplazado por el Comandante de la Base Naval ARC “San Andrés”, por razones del servicio, para lo cual ésta informará mediante oficio el nombre del nuevo supervisor al CONTRATISTA. Dicho supervisor además de las funciones establecidas en Resolución No. 6302 del 31 de Julio de 2014, por la cual se expide el manual de contratación del Ministerio de Defensa Nacional, de las Fuerzas Militares y de sus Unidades Ejecutoras y velará especialmente por: **1.** Exigir que el objeto del presente contrato se cumpla en el plazo de ejecución previsto. **2.** Atender y resolver por escrito toda consulta sobre el objeto contratado. **3.** Aceptar o rechazar el objeto contratado. **4.** Exigir que se cumplan las medidas de seguridad militar e industrial durante la ejecución del contrato. **5.** Informar a la Base Naval ARC “San Andrés”, los hechos que considere relevantes durante la ejecución del presente contrato. **6.** Verificar que el valor de los servicios correspondan a los precios y condiciones pactados en el presente contrato. **7. Presentar en los cinco (05) primeros días de cada mes informe administrativo y financiero de supervisión del contrato al Señor Comandante de la Base Naval ARC “San Andrés”.** **8.** Mantener comunicación permanente con EL CONTRATISTA para efectos de coordinación de los servicios. **9.** El supervisor del contrato deberá verificar: **a)** Que las facturas se encuentren fechadas dentro del plazo de ejecución del contrato. **b)** Verificar que lo facturado corresponda a los precios y a los servicios pactados en el contrato y que los valores no excedan el presupuesto oficial del mismo. **c)** Firmar cada factura que se envíe a la Base Naval ARC “San Andrés”. **d)** Que se realicen las Entradas en el programa SAP de cada factura que se vaya a cancelar, dentro del plazo de ejecución del contrato. **e)** Entregar el acta de recibido a satisfacción, factura, certificación de aportes parafiscales vigente **f)** El Supervisor deberá verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones parafiscales por parte de la firma contratista. **10.** El supervisor debe entregar el proyecto de acta de liquidación una vez se haya completado la ejecución del contrato, debidamente diligenciada y soportada. **11.** Efectuar evaluación del contratista acorde al formato SGC. **PARÁGRAFO PRIMERO.** El Supervisor no estará facultado en ningún momento para adoptar decisiones que impliquen la modificación de los términos y condiciones previstas en el contrato, las cuales únicamente podrán ser adoptadas por los representantes legales de las partes.

CLÁUSULA OCTAVA. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: En general, son obligaciones del CONTRATISTA, entendiéndose por ello y para efectos del presente contrato:

- a. Hacer la entrega de los bienes/servicios objeto del futuro contrato, de conformidad con las especificaciones técnicas descritas requeridas.
- b. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales peticiones o amenazas, los contratistas deberán informar inmediatamente de su ocurrencia a la Entidad contratante y a las demás autoridades competentes para que ellas adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios.
- c. El incumplimiento de ésta obligación y la celebración de pactos o acuerdos prohibidos dará lugar a la caducidad del contrato de conformidad con el artículo 5º, numeral 5º de la Ley 80 de 1993.
- d. Solucionar las controversias contractuales, que se presenten en la ejecución y desarrollo del presente contrato, de conformidad con lo previsto en la Ley 80 de 1993. 5. Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, de acuerdo a los precios unitarios fijos contenidos en la propuesta económica y a la invitación en general
- e. Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y comerciales presentadas en la propuesta.
- f. Reportar por escrito al supervisor cualquier novedad o anomalías que detecte en la entrega de los bienes.

- g. Garantizar la oportuna, eficaz y eficiente prestación del objeto contratado y responder por su calidad, sin perjuicio de la respectiva garantía.
- h. Dar estricto cumplimiento a los términos pactados y por ningún motivo suspender o abandonar el objeto contratado. Responder por los impuestos que cause la legalización del contrato.
- i. Responder por la buena calidad de los bienes y/o servicios objeto del contrato.
- j. Entregar los servicios y/o bienes prestados dentro del plazo de ejecución estipulado.
- k. En caso que exista insatisfacción por los bienes recibidos, realizará la corrección o cambio de los mismos dentro de los quince (15) días, una vez efectuado el requerimiento por parte de la Entidad.
- l. Facturación. EL CONTRATISTA DEBERÁ ENTREGAR LA FACTURA ORIGINAL EN LA ENTIDAD, ACUERDO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LEY 223 DE 1995.
- m. El contratista deberá estar en capacidad de entregar los bienes y/o servicios de primera calidad en la Entidad y dentro del plazo de ejecución estipulado.
- n. La Armada Nacional se reserva el derecho de rechazar directamente a través del supervisor, los servicios y/o bienes objeto del contrato, si estos no cumplen con las especificaciones establecidas, evento en el cual, el contratista queda obligado a que se ajusten exactamente a lo requerido y ofrecido, dentro de los quince (15) días, una vez efectuado el requerimiento por parte de la Entidad.
- o. EL CONTRATISTA deberá anexar la constancia del pago de la Seguridad Social, con el fin de dar cumplimiento al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. En la presente también deberá allegar certificación firmada y escrita por parte del Representante Legal y Contador y/o Revisor Fiscal del pago de la Seguridad Social según corresponda acuerdo normatividad vigente y aportes Parafiscales según corresponda (Acuerdo a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 828 de 2003 y la Ley 1562 de 2012 - Sistemas de Salud, Riesgos Laborales, Pensiones y Aportes a las Cajas de Compensación Familiar, OCREE) y anexar copia de la planilla de dichos aportes.
- p. El contratista deberá agilizar la facturación, una vez recibidos los bienes y/o servicios por parte del supervisor.

CLÁUSULA DECIMA: CONFIDENCIALIDAD: EL CONTRATISTA Se obliga a no divulgar ningún tipo de información de cualquier naturaleza a terceras personas en relación con el objeto contratado e instalaciones que llegare a conocer por sí o por intermedia persona con ocasión del presente contrato, a menos que sea requerido por la autoridad competente.

CLÁUSULA DECIMA PRIMERA: DECLARACIÓN EXPRESA: EL CONTRATISTA declara que al suscribir el presente contrato no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad contempladas en el artículos 8º y 9º de la Ley 80 de 1993, la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y Decreto 1082 de 215.

4.1 CLÁUSULA DÉCIMASEGUNDA. GARANTÍAS: El CONTRATISTA constituirá una **GARANTÍA ÚNICA:** El contratista una vez aceptada la oferta, constituirá como mecanismo de cobertura de riesgos en favor de la ARMADA NACIONAL- BASE NAVAL ARC "SAN ANDRES", NIT 800.141.656-8, a través de pólizas expedidas por compañías de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia; en garantías bancarias; o en cualquier otro mecanismo de cobertura del riesgo, autorizados por el reglamento de seguros a nivel nacional, emanadas por personas jurídicas financieras, fiduciarias o compañías de seguros legalmente establecidas para funcionar como tal en el país, acorde lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.7. "Garantía de cumplimiento" del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, la cual deberá cubrir los siguientes amparos.

CUMPLIMIENTO: Por el veinte por ciento (20%) del valor del mismo con una vigencia que cubra el plazo de ejecución hasta la liquidación del contrato.

CALIDAD DE LOS BIENES: Por un valor equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato y con una vigencia igual al plazo de ejecución del mismo y doce (12) meses más, contados a partir de la fecha de entrega evidenciada en el acta de recibo a satisfacción por parte de la entidad.

TOMADOR/AFIANZADO: La garantía deberá tomarse con el nombre de la persona natural o razón social de la persona jurídica que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no solo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. Cuando la propuesta se presente en consorcio o Unión Temporal, la garantía deberá tomarse a nombre de sus integrantes, y no a nombre de los representantes legales del oferente plural.

PARÁGRAFO PRIMERO: Las garantías deberán otorgarse de acuerdo a lo establecido en SECCIÓN 3 – SUBSECCIÓN 1 del Decreto 1082 de 2015, e indicarlo en la póliza de manera expresa.

PARÁGRAFO SEGUNDO: La garantía única deberá ajustarse siempre que se produzca modificación en el plazo y/o valor del contrato o en el evento de que se presente la suspensión temporal del mismo.

PARÁGRAFO TERCERO: La póliza deberá indicar de manera expresa que ampara el pago de la caducidad del contrato, las multas y de la cláusula penal pecuniaria y demás sanciones. Si el CONTRATISTA se negare a constituir la garantía única, así como no otorgarla en los términos, cuantía y duración establecidos en este parágrafo, la BASE NAVAL ARC "SAN ANDRES" podrá declarar la caducidad del contrato.

PARÁGRAFO CUARTO: El valor de esta garantía deberá reponerse cada vez que por razón de multas impuestas por LA BASE NAVAL ARC "SAN ANDRES" su monto se agotare o disminuyere.

PARÁGRAFO QUINTO: LA BASE NAVAL ARC "SAN ANDRES" se reserva la facultad de no aceptar Garantía Única de contratos cuando a su juicio el GARANTE carezca de capacidad económica para responder conforme al Código de Comercio o cuando en Estado de insolvencia, o tenga pleitos pendientes contra la entidad que afecte seriamente su patrimonio.

PARÁGRAFO SEXTO: Se deberá indicar que la entidad aseguradora renuncia al beneficio de excusión y que las pólizas cuyo beneficiario es el Estado, no expiran por falta de pago de la prima o por revocatoria unilaterales.

CLÁUSULA DECIMA TERCERA OBLIGACIONES DE LA ARMADA NACIONAL: La Base Naval ARC "San Andrés", se obliga para con EL CONTRATISTA a lo siguiente:

1. Recibir a satisfacción los bienes/servicios que sean entregados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas en el contrato.
2. Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.
3. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del presente contrato.
4. Verificar que el CONTRATISTA se encuentre al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como el impuesto CREE y Cajas de Compensación Familiar cuando corresponda. (Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007).
5. Aprobar la Garantía Única una vez presentada por el Contratista.
6. Suscribir el acta de Liquidación.
7. Exigir del Contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado.
8. La Entidad, se reserva el derecho de efectuar las verificaciones que considere necesarias.
9. Exigir que la calidad de los bienes/servicios adquiridos por la Armada Nacional se ajuste a los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas obligatorias, sin perjuicio de la facultad de exigir que tales bienes o servicios cumplan con las normas técnicas colombianas o, en su defecto, con normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos por Colombia.
10. Sin perjuicio del llamamiento en garantía, repetirá contrato los servidores públicos, contrata el contratista o los terceros responsables, según el caso, por las indemnizaciones que deban pagar como consecuencia de la actividad contractual.
11. Adoptar las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato las condiciones técnicas, económicas y financieras ofertadas por el contratista.
12. Actuar de tal modo que por causas a ellas imputables, no sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista.
1. Las demás obligaciones que se deriven de la naturaleza del contrato

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: OTRAS FACULTADES EXCEPCIONALES: En caso de presentarse cualquiera de las circunstancias establecidas en los Artículos 15, 16 y 17 de la Ley 80 de 1993, la Base Naval ARC "San Andrés" podrá hacer uso de las facultades excepcionales allí previstas.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. SANCIONES:

a. MULTAS. EL MINISTERIO DE DEFENSA - ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS", podrá imponer al CONTRATISTA multas cuyo valor se liquidará con base en el uno por ciento (1.0%) del valor del contrato, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días en caso de incumplimiento de las obligaciones derivadas del presente contrato. Esta sanción se impondrá conforme al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se reportará a la Cámara de Comercio competente de conformidad con lo previsto en el artículo 14 del Decreto 1464 del 29 de abril de 2010.

b. PENAL PECUNIARIA. -En caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones derivadas del presente contrato, EL CONTRATISTA pagará a la Base Naval ARC "San Andrés" a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato. La imposición de esta pena pecuniaria se considerará como pago parcial y

no definitivo de los perjuicios que cause a la Base Naval ARC "San Andrés". No obstante, la Base Naval ARC "San Andrés" se reserva el derecho de cobrar perjuicios adicionales por encima del monto de lo aquí pactado, siempre que los mismos se acrediten. Tanto el valor de las multas, como el de la cláusula penal pecuniaria serán descontados de los pagos que se efectúen a EL CONTRATISTA. El pago de la cláusula penal pecuniaria estará amparado mediante póliza de seguros en las condiciones establecidas en el presente contrato. Esta sanción se impondrá conforme al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se reportará a la Cámara de Comercio competente de conformidad con lo previsto en el artículo 22.1 de la Ley 80 de 1993.

PARÁGRAFO.- APLICACIÓN DEL VALOR DE LAS SANCIONES PECUNIARIAS: El valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria se tomará del saldo a favor de EL CONTRATISTA si lo hubiere, o de la garantía constituida. Si esto último no fuere posible, se cobrará por vía ejecutiva.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA. FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO: EL CONTRATISTA no será responsable ni se considera que ha incurrido en incumplimiento de sus obligaciones en el objeto contratado, si se presentare durante la ejecución circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito u otros hechos fuera de su control conforme a las disposiciones del Artículo 1º de la Ley 95 de 1890. EL CONTRATISTA se obliga a informar por escrito a la Base Naval ARC "San Andrés", dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la ocurrencia de las posibles causas acompañando a la mencionada comunicación todos los documentos y pruebas de soporte que demuestren su ocurrencia, manifestando el tiempo estimado dentro del cual se reanudará la ejecución del objeto contratado.

CLÁUSULA DÉCIMA SEPTIMA. CESIONES Y SUBCONTRATOS: EL CONTRATISTA no podrá ceder el presente contrato a persona alguna natural o jurídica, nacional o extranjera, sin previa autorización escrita de EL MINISTERIO DE DEFENSA - ARMADA NACIONAL – BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS", pudiendo ésta reservarse las razones que tenga para negar dicha autorización. Si la persona a la cual se le va a ceder el contrato es extranjera, debe renunciar a la reclamación diplomática; la celebración de subcontratos no relevará a EL CONTRATISTA de las responsabilidades que asume en virtud del presente contrato. En caso que EL CONTRATISTA debidamente autorizado por la Base Naval ARC "San Andrés", hiciere cesión total o parcial de este contrato, deberá estipularse en el contrato o en los contratos de cesión, que el cesionario se obligue en iguales condiciones que el cedente. EL MINISTERIO DE DEFENSA - ARMADA NACIONAL – BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS", no adquirirá relación alguna con los Subcontratistas.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA. SOLUCIÓN DE CONFLICTOS: Todas las diferencias que puedan surgir relativas a la ejecución, desarrollo, terminación o liquidación serán solucionadas conforme al artículo 68 de la Ley 80 de 1993, utilizando las partes los mecanismos de solución previstos en la mencionada Ley.

CLÁUSULA DÉCIMA NÓVENA. NORMATIVIDAD APLICABLE: El presente contrato se regirá por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en las materias particularmente reguladas por la Ley 80 de 1993. Así mismo queda sometido a la Ley y a la jurisdicción de los tribunales colombianos.

CLÁUSULA VIGESIMA: LIQUIDACIÓN: De conformidad con el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, y subrogado por el Artículo 11 de la Ley 1150 del 2007, el presente contrato será objeto de liquidación de común acuerdo por las partes contratantes, procedimiento que se efectuará dentro de los cuatro (04) meses siguientes al plazo de ejecución del contrato.

CLÁUSULA VIGESIMA PRIMERA. RESERVA DE LA INFORMACIÓN QUE SE OBTenga CON OCASIÓN DEL PRESENTE CONTRATO: EL CONTRATISTA se obliga para con la Base Naval ARC "San Andrés" a no suministrar a terceros y a mantener en reserva toda la información relativa a los servicios suministrados, así como a las instalaciones de las Fuerzas Militares de Colombia o a cualquier información que conozca o que llegare a conocer durante el desarrollo de este contrato o con posterioridad al mismo.

CLÁUSULA VIGÉSIMASEGUNDA. INDEMNIDAD: La Base Naval ARC "San Andrés", no será responsable por actos de incumplimiento de contratos, omisiones o hechos ocasionados por EL CONTRATISTA que llegare a celebrar y ejecutar el contrato, como tampoco de los actos o incumplimientos de contratos, omisiones o hechos ocasionados por las personas que sean subcontratadas o dependan de EL CONTRATISTA. La relación contractual será exclusiva de EL CONTRATISTA y las fuentes de sus obligaciones serán las que se originen en la ley. EL CONTRATISTA, garantiza mantener indemne a la Base Naval ARC "San Andrés" frente a cualquier reclamación judicial y extrajudicial por parte de terceros por los daños y perjuicios que se deriven de los actos, omisiones y hechos que tenga como causa las actuaciones de EL CONTRATISTA.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA. DOCUMENTOS. Forman parte integral del contrato y se anexarán al mismo los siguientes documentos:

- 1. Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 4219del 14de Enero de 2019.
- 2. Estudio Previo de fecha29deMarzo de 2019
- 3. Pliegos de Condiciones del proceso No 020-ARC-CBN4-2019
- 4. Oferta del CONTRATISTA, presentada en la Base Naval ARC “San Andrés” el 11 de Abrilde 2019.
- 5. Registro Presupuestal.

CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA. REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO: El presente contrato quedará PERFECCIONADO con las firmas de EL CONTRATISTA y el Comandante de la Base Naval ARC “San Andrés” y para su EJECUCIÓN, requerirá la expedición del Registro Presupuestal correspondiente y la aprobación de la garantía única.
Para constancia se firma el presente contrato en San Andrés Isla, a los 29 días del mes de abril de 2019

CONTRATANTE



Capitán DE FRAGATA **GUILLERMO PARDO ZAPATA**
COMANDANTE BASE NAVAL ARC “SAN ANDRÉS”

CONTRATISTA



Luis Fredy Torres Torres
CÉDULA DE CIUDADANÍA NO. 79.659.386 DEBOGOTA

Vo.Bo. JDABN4TN MEJIA EDWIN._____

TN TOBAR JANE
ASESORA JURÍDICA BN4

TF SALAS MARIA CATALINA
JEFE ADQUISICIONES BN4

TK ESLAVA DIANA
JEFE DE PRESUPUESTO BN4

S3 SAAVEDRA JONATHAN
EJECUTIVO DE CONTRATOS BN4

ANEXO “A”
PROPUESTA TECNICO – ECONOMICA

SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y OTROS MATERIALES Y SUMINISTRO						
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN						
ITEM	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	Und	CANT	VALOR UNITARIO EXCLUIDO DE IVA	VALOR TOTAL EXCLUIDO DE IVA	
1	Ladrillo #3 40x20x8cm	Und	1	2.222,70	2.222,70	
2	Ladrillo #4 40x20x10cm	Und	1	3.331,71	3.331,71	
3	Ladrillo #5 40x20x12.5cm	Und	1	5.006,93	5.006,93	
4	Ladrillo #6 40x20x15cm	Und	1	7.515,07	7.515,07	
5	Bocadillo Enchape 24x7x5cm	Und	1	720,62	720,62	
6	LadrilloTolete Hueco 23x6x11cm	Und	1	1.094,97	1.094,97	
7	LadrilloTolete Estructural 23x6x11cm	Und	1	1.094,97	1.094,97	
8	LadrilloTolete #1 Perforado 24x6x12cm	Und	1	1.202,60	1.202,60	
9	LadrilloTolete #2 2 Hueco 24x6x12cm	Und	1	6.242,28	6.242,28	
10	LadrilloTolete Macizo #3 20x10x3cm	Und	1	823,57	823,57	
11	LadrilloTolete Macizo #5 20x10x5cm	Und	1	940,55	940,55	

12	Adoquín Corbatín 20x10x6cm	Und	1	1.726,69	1.726,69
13	Bloques Aligerantes 80x23x8cm	Und	1	6.242,28	6.242,28
14	Ladrillo Tabelon 80x20x9cm	Und	1	6.845,92	6.845,92
15	Ladrillo Tabelon 80x20x7cm	Und	1	6.242,28	6.242,28
16	Bloques Cemento #4 Vibrado y acabado liso 39x19x9cm	Und	1	4.782,32	4.782,32
17	Bloques Cemento #4 39x19x9cm	Und	1	8.586,65	8.586,65
18	Bloques Cemento #6 Vibrado y acabado liso 39x19x14cm	Und	1	9.241,76	9.241,76
19	Bloques Cemento #6 39x19x14cm	Und	1	10.870,18	10.870,18
20	Bloques Cemento #8 Vibrado y acabado liso 39x19x19cm	Und	1	12.021,31	12.021,31
21	Bloques Cemento #8 39x19x19cm	Und	1	12.835,52	12.835,52
22	Arena Cernida	m3	1	512.386,62	512.386,62
23	Arena Gruesa	m3	1	512.386,62	512.386,62
24	Grava 1/2" lisa y lavada	m3	1	512.386,62	512.386,62
25	Grava 1/2" fracturada y lavada	m3	1	512.386,62	512.386,62

26	Grava 3/4" lisa y lavada	m3	1	512.386,62	512.386,62
27	Grava 3/4" fracturada y lavada	m3	1	512.386,62	512.386,62
28	Geotextil PAVCO 1600 No Tejido Ancho 3,5m	ml	1	13.471,91	13.471,91
29	Geotextil No Tejido 1800 Ancho 3,5m	ml	1	24.655,61	24.655,61
30	Geotextil No Tejido 2000 Ancho 3,5m	ml	1	28.399,11	28.399,11
31	Geotextil Tejido 1700 3,85x120m	Und	1	34.622,68	34.622,68
32	Geotextil Tejido 2100 3,85x100m	Und	1	44.075,01	44.075,01
33	Cemento Uso General 50 Kg	Und	1	37.336,71	37.336,71
34	Cemento Uso Especializado (Estructural) 42.5 Kg	Und	1	39.442,43	39.442,43
35	Cemento Blanco Uso General 40 Kg	Und	1	63.213,64	63.213,64
36	Pegacor Bloque Vidrio Corona 10 Kg	Und	1	46.133,93	46.133,93
37	Sika 1 Impermeabilizante 4 Kg	Und	1	61.435,48	61.435,48
38	Sika 1 Impermeabilizante 20 Kg	Und	1	298.071,36	298.071,36
39	Topex 1A Impermeabilizante 4 Kg	Und	1	56.428,55	56.428,55

40	topexmortero mortero piso tipo S M 40kg	Und	1	26.901,71	26.901,71
41	topexmortero pisos 40kg	Und	1	25.170,35	25.170,35
42	topexmortero mortero pega pañete tipo N 40kg	und	1	23.579,36	23.579,36
43	topexconcreto seco concreto seco mezcla lista 40kg	und	1	23.392,18	23.392,18
44	Topex mortero impermeable 25kg	Und	1	77.298,56	77.298,56
45	topex latex latex acrilico para modificar morteros 4kg	Und	1	126.338,38	126.338,38
46	Sika Látex Resistencia para mortero 4.5 Kg	Und	1	126.338,38	126.338,38
47	Sika Látex Resistencia para mortero 20 Kg	Und	1	556.372,72	556.372,72
48	sika 1 impermeabilizante integral para mortero 4kg	und	1	18.432,05	18.432,05
49	Sika 1 impermeabilizante integral para mortero 20kg	und	1	70.279,50	70.279,50
50	Sika 2 Acelerante para mortero 5.5 Kg	Und	1	149.735,24	149.735,24
51	Sika 3 Acelerante para mortero 23 Kg	Und	1	394.466,43	394.466,43
52	Sikaset L Acelerante para concreto 25 Kg	Und	1	385.575,62	385.575,62
53	Plastocrete Impermeabilizante para concreto 4.5 Kg	Und	1	74.256,96	74.256,96

54	Plastocrete Impermeabilizante para concreto 20 Kg	Und	1	309.769,79	309.769,79
55	Plastocrete Impermeabilizante para concreto 230 Kg	Und	1	3.442.609,75	3.442.609,75
56	Sikafluid Fluidificante para concreto 25 Kg	Und	1	320.064,41	320.064,41
57	Antisol Curador Rojo 170 Kg	Und	1	4.035.954,20	4.035.954,20
58	Sikalisto Resane Mortero listo impermeable 25 Kg	Und	1	440.792,22	440.792,22
59	Sikalisto Resane Mortero listo impermeable 50 Kg	Und	1	91.009,12	91.009,12
60	Sikalisto Floor 3 Endurecedor Superficial 30 Kg	Und	1	54.603,60	54.603,60
61	Sikalisto Piso Mortero listo impermeable 50 Kg	Und	1	94.471,85	94.471,85
62	Sika Grout 200 relleno para nivelación y anclaje de equipos 30Kg	Und	1	167.048,92	167.048,92
63	Sika Grout 212 relleno para nivelación y anclaje de equipos 30Kg	Und	1	197.932,78	197.932,78
64	Sikatop Seal 107 Revestimiento impermeable 20kg	Und	1	137.100,94	137.100,94
65	Curare 26.7kg	Und	1	118.383,45	118.383,45
66	sika101 recubrimiento impermeable 10kg	Und	1	41.127,01	41.127,01
67	sika101 recubrimiento impermeable 25kg	Und	1	102.754,34	102.754,34

68	Sika Top 121 mortero de revestimiento clima frio 20kg	Und	1	181.554,98	181.554,98
69	Sika Top 122 mortero de revestimiento clima frio 30kg	Und	1	204.015,97	204.015,97
70	Sika Top 121 mortero de revestimiento clima calido 18kg	Und	1	120.255,20	120.255,20
71	Sika Top 122 mortero de revestimiento clima calido 27kg	Und	1	171.728,30	171.728,30
72	Sikadur Gel sistema epoxico 2.5kg	Und	1	361.242,89	361.242,89
73	Sikadur 32 Primer adhesivo epoxico libre de solventes 3Kg	Und	1	505.835,50	505.835,50
74	Sikadur 31AD Adhiere sobre superficie absorventessecas o humedas 1Kg	Und	1	104.017,77	104.017,77
75	Sikadur 31AD Adhiere sobre superficie absorventessecas o humedas 3Kg	Und	1	316.788,85	316.788,85
76	Epotoc Adhesivo adhiere concreto nuevo a cviejoconcreto 2Kg	Und	1	457.637,96	457.637,96
77	Sikadur panel sello rigido de juntas invisible 1Kg	Und	1	71.121,78	71.121,78
78	Sikadur panel sello rigido de juntas invisible 2Kg	Und	1	104.813,27	104.813,27
79	toc 50 10 pega y calafeteo de elementos endurecidos 0.5kg	Und	1	56.662,52	56.662,52
80	Sika Anchorfix4 anclaje de mampostria 600cc	Und	1	98.730,08	98.730,08
81	Adhesivoepoxico G5 fijación de varillas 651ml	Und	1	129.146,00	129.146,00

82	soldadura Peternit Masilla impermeable de secado y curado al aire 1/16gl	Und	1	53.199,79	53.199,79
83	soldadura Peternit Masilla impermeable de secado y curado al aire 1/14gl	Und	1	67.893,02	67.893,02
84	sellazinc masilla plstica altamente sencible 1/16gl	Und	1	18.619,22	18.619,22
85	sellazinc masilla plstica altamente sencible 1/14gl	Und	1	51.094,07	51.094,07
86	Sikacril s masilla base acrilica 310 ml	Und	1	72.338,42	72.338,42
87	Topex Flex sellante de uso general 300ml	Und	1	79.029,92	79.029,92
88	Elaxtika sellador y adhesivo transparente 300cc	Und	1	83.756,09	83.756,09
89	Elaxtika sellador y adhesivo Blanco 300cc	Und	1	83.756,09	83.756,09
90	Elaxtika sellador y adhesivo Blanco 1/4 gl	Und	1	62.979,68	62.979,68
91	Elaxtika sellador y adhesivo Gris 300cc	Und	1	83.756,09	83.756,09
92	Elaxtika sellador y adhesivo Gris 1/4 gl	Und	1	58.206,72	58.206,72
93	Sikaflex Construcción sellador elastico 300ml	Und	1	42.905,17	42.905,17
94	Sikaflex 1 A masilla elastica sellante y adhesiva blanco 305cc	Und	1	43.700,66	43.700,66
95	Sikaflex 1 A masilla elastica sellante y adhesiva gris 305cc	Und	1	43.700,66	43.700,66

96	Sikaflex AT Conexión Sellante con base en polimeros uso interno Blanco 300cc	Und	1	54.884,36	54.884,36
97	Sikaflex AT Conexión Sellante con base en polimeros uso interno Blanco 300cc	Und	1	58.300,30	58.300,30
98	Sikaflex At Facade Sellante con base en polimeros uso interperie Blanco 300cc	Und	1	54.884,36	54.884,36
99	Sikaflex At Facade Sellante con base en polimeros uso interoerie Gris 300cc	Und	1	54.884,36	54.884,36
100	igas gris Rollo masilla plastica preformada de caullo 4.5mm	Und	1	77.392,14	77.392,14
101	Sika boom espuma de poliuretanomono componente y expansiva 250cm3	Und	1	37.711,06	37.711,06
102	sika flex 1CSL Sellador elastico de poliuretano autonivelante 300cc	Und	1	56.428,55	56.428,55
103	Cinta PVC V 15 Banda termoplastica 30m	Und	1	1.274.188,48	1.274.188,48
104	Cinta PVC V 10 Banda termoplastica 30m	Und	1	1.274.188,48	1.274.188,48
105	Cinta PVC O 22 Banda termoplastica 15m	Und	1	636.857,93	636.857,93
106	Multiseal cinta asfaltica autohadesiva 10cmx10m	Und	1	124.466,63	124.466,63
107	Multiseal cinta asfaltica autohadesiva 15cmx10m	Und	1	149.267,31	149.267,31
108	Selloband color aluminio 10cmx10m	Und	1	116.511,70	116.511,70
109	texsa tape Cinta impermeabilizante rojo colonial 10cmx5m	Und	1	53.012,61	53.012,61

110	texsa tape Cinta impermeabilizante plateado 10cmx1m	Und	1	53.012,61	53.012,61
111	Estuco plastico resanador exterior 30kg	Und	1	98.449,32	98.449,32
112	Estucor Estuco plastico interior y exterior 30kg	Und	1	88.482,26	88.482,26
113	Estucor Estuco Estuco listo para usar 40Kg	Und	1	51.094,07	51.094,07
114	Masilla FRISO Revoque o pañete plastico listo para usar 34Kg	Und	1	86.891,27	86.891,27
115	Yeso Maravilla preparacion de estucos en obra 25Kg	Und	1	59.844,50	59.844,50
116	Yeso Piramide Yeso para estuco 25Kg	Und	1	53.012,61	53.012,61
117	Caolin Para Estuco tipoB Estuco 25Kg	Und	1	37.336,71	37.336,71
118	Cal Blanca Cal 10Kg	Und	1	39.442,43	39.442,43
119	Yesos Super Escayola Yesopara molduras,tones,cornisas y placas 25Kg	Und	1	54.463,22	54.463,22
120	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 1/4"	Und	1	7.987,69	7.987,69
121	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 8.5mm	Und	1	12.835,52	12.835,52
122	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 9mm	Und	1	14.033,44	14.033,44
123	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 3/8"	Und	1	15.203,28	15.203,28

124	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 11mm	Und	1	17.917,32	17.917,32
125	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 12mm	Und	1	23.205,01	23.205,01
126	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 1/2"	Und	1	25.497,90	25.497,90
127	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 5/8"	Und	1	42.109,67	42.109,67
128	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 3/4"	Und	1	54.603,60	54.603,60
129	Varilla Corrugada Barras corrugadas W60x6m 7/8"	Und	1	86.236,16	86.236,16
130	Chispas Corrugadas varilla 3/8"	kg	1	19.695,48	19.695,48
131	Chispas Corrugadas varilla 1/4"	kg	1	14.828,93	14.828,93
132	Alambre Negro Alambre Negro 1kg	Und	1	26.714,54	26.714,54
133	Malla con vena revoque Malla 2.35x30m	Und	1	113.704,08	113.704,08
134	Malla plana electro soldada Malla 2.35x6m	Und	1	228.816,64	228.816,64
135	Perfil Entrepiso Negro perfil 90x130mm 5m	Und	1	122.126,95	122.126,95
136	Perfil Entrepiso Negro perfil 90x130mm 6m	Und	1	128.210,13	128.210,13
137	Perfil Entrepiso Negro perfil 90x130mm 7m	Und	1	138.036,81	138.036,81

138	Perfil Entrepiso Negro perfil 90x130mm 9m	Und	1	164.241,30	164.241,30
139	Perfil Entrepiso Negro perfil 90x130mm 12m	Und	1	206.823,59	206.823,59
140	Viga Viga 230x16.4cm 6m	Und	1	289.180,55	289.180,55
141	Metaldeck 2" Grado 40 Lamina colaborante para entre Piso 0.94x5.6m	Und	1	281.225,61	281.225,61
142	Metaldeck 2" Grado 40 Lamina colaborante para entre Piso 0.94x6.10m	Und	1	290.584,36	290.584,36
143	Deck Steel Grado40 Acero Galvanizado reemplaza la formaleta o encofrado 0.95x5.6m	Und	1	302.750,73	302.750,73
144	Deck Steel Grado40 Acero Galvanizado reemplaza la formaleta o encofrado 0.95x6.10m	Und	1	306.962,16	306.962,16
145	Perfiles en C 100x50mm 1.2mm 6m	Und	1	138.972,69	138.972,69
146	Perfiles en C 100x50mm 1.2mm con anticorrosivo 6m	Und	1	198.868,66	198.868,66
147	Perfiles en C 120x60mm 1.2mm 6m	Und	1	130.081,88	130.081,88
148	Perfiles en C 150x50mm 1.2mm 6m	Und	1	137.568,88	137.568,88
149	Perfiles en C 76x38mm 1.5mm 6m	Und	1	122.594,88	122.594,88
150	Perfiles en C 100x50mm 1.5mm 6m	Und	1	138.972,69	138.972,69
151	Perfiles en C 100x50mm 1.5mm con anticorrosivo 6m	Und	1	198.868,66	198.868,66

152	Perfiles en C 120x50mm 1.5mm 6m	Und	1	130.081,88	130.081,88
153	Perfiles en C 150x50mm 1.5mm 6m	Und	1	137.568,88	137.568,88
154	Perfiles en C 76x38mm 2.0mm 6m	Und	1	152.542,87	152.542,87
155	Perfiles en C 100x50mm 2.00mm 6m	Und	1	168.920,67	168.920,67
156	Perfiles en C 120x50mm 2.00mm 6m	Und	1	160.497,80	160.497,80
157	Perfiles en C 150x50mm 2.00mm 6m	Und	1	167.984,80	167.984,80
158	Perfiles en C 220x80mm 2.00mm 6m	Und	1	259.700,50	259.700,50
159	Perfiles en C 220x80mm 2.00mm con anticorrosivo 6m	Und	1	305.558,35	305.558,35
160	Perfiles en C 220x80mm 2.5mm 6m	Und	1	282.629,43	282.629,43
161	Tuberia Estructural Cerrada 38x76mm 2.0mm 6m	Und	1	221.329,65	221.329,65
162	Tuberia Estructural Cerrada 76x38mm 1.2mm 6m	Und	1	188.106,10	188.106,10
163	Tuberia Estructural Cerrada 80x40mm 2.0mm 21.36K 6m	Und	1	222.265,52	222.265,52
164	Tuberia Estructural Cerrada 80x40mm 2.5mm 26.34K 6m	Und	1	441.728,10	441.728,10
165	Tuberia Estructural Cerrada 90x50mm 2.0mm 25.14k 6m	Und	1	307.430,10	307.430,10

166	Tuberia Estructural Cerrada 90x50mm 2.5mm 31.02k 6m	Und	1	301.814,85	301.814,85
167	Tuberia Estructural Cerrada 76x38mm 2.0mm 21.18k Colmena 6m	Und	1	294.795,80	294.795,80
168	Tuberia Estructural Cerrada 100x40mm 2.0mm 25.92k colmena 6m	Und	1	311.641,54	311.641,54
169	Tuberia Estructural Cerrada 120x60mm 2.0mm 33.48k Colmena 6m	Und	1	305.090,42	305.090,42
170	Tuberia redonda negra 1 1/2" espesor 0.075" 6m	Und	1	213.374,71	213.374,71
171	Tuberia redonda negra 1 1/4" espesor 0.059" 6m	Und	1	222.265,52	222.265,52
172	Tuberia redonda negra 1" espesor 0.059" 6m	Und	1	204.951,84	204.951,84
173	Tuberia redonda negra 1/2" espesor 0.059" 6m	Und	1	311.641,54	311.641,54
174	Tuberia redonda negra 1 1/2" espesor 0.098" 6m	Und	1	305.090,42	305.090,42
175	Tuberia redonda negra 2" espesor 0.098" 6m	Und	1	213.374,71	213.374,71
176	Tuberia redonda negra 1" espesor 0.075" 6m	Und	1	222.265,52	222.265,52
177	Tuberia redonda negra 1 1/4" espesor 0.098" 6m	Und	1	204.951,84	204.951,84
178	Tuberia redonda negra 1" espesor 0.098" 6m	Und	1	213.374,71	213.374,71
179	Tuberia redonda negra 2 1/2" espesor 0.075" 6m	Und	1	222.265,52	222.265,52

180	Tuberia redonda negra 2" espesor 0.059" 6m	Und	1	204.951,84	204.951,84
181	Tuberia redonda negra 3" espesor 0.098" 6m	Und	1	311.641,54	311.641,54
182	Tuberia redonda negra 4" espesor 0.098" 6m	Und	1	305.090,42	305.090,42
183	Tuberia redonda Galvanizada 1 1/2" 1.2mm 6m	Und	1	255.957,00	255.957,00
184	Tuberia redonda Galvanizada 1 1/22 1.5mm 6m	Und	1	274.206,56	274.206,56
185	Tuberia redonda Galvanizada 1/2" 0.059" 6m	Und	1	311.641,54	311.641,54
186	Tuberia redonda Galvanizada 3/4" 0.059" 6m	Und	1	328.955,22	328.955,22
187	Tuberia redonda Galvanizada 3/4" 0.075" 6m	Und	1	255.957,00	255.957,00
188	Tuberia redonda Galvanizada 1" 0.059" 6m	Und	1	274.206,56	274.206,56
189	Tuberia redonda Galvanizada 1 1/4" 0.059" 6m	Und	1	311.641,54	311.641,54
190	Tuberia redonda Galvanizada 1 1/2" 0.059" 6m	Und	1	328.955,22	328.955,22
191	Tuberia redonda Galvanizada 1 1/2" 0.075" 6m	Und	1	311.641,54	311.641,54
192	Tuberia redonda Galvanizada 2" 0.059" 6m	Und	1	328.955,22	328.955,22
193	Tuberia redonda Galvanizada 2" 0.075" 6m	Und	1	255.957,00	255.957,00

194	Tuberia redonda Galvanizada 2" 0.098" 6m	Und	1	274.206,56	274.206,56
195	Tuberia redonda Galvanizada 1" 0.047" 6m	Und	1	311.641,54	311.641,54
196	Tuberia redonda Galvanizada 3" 0.075" 6m	Und	1	328.955,22	328.955,22
197	platinas 1/8" Ancho 1/2" 6m	Und	1	21.052,50	21.052,50
198	platinas 2.75mm ancho 11mm 6m	Und	1	26.386,98	26.386,98
199	platinas 4mm ancho 12mm 6m	Und	1	22.924,25	22.924,25
200	platinas 3mm ancho 15mm 6m	Und	1	30.130,48	30.130,48
201	platinas 1/8" ancho 1" 6m	Und	1	26.714,54	26.714,54
202	platinas 1/8" ancho 1 1/2" 6m	Und	1	30.130,48	30.130,48
203	platinas 1/8" ancho 2" 6m	Und	1	33.920,77	33.920,77
204	platinas 3/16" ancho 1/2" 6m	Und	1	43.700,66	43.700,66
205	platinas 3/16" ancho 3/4" 6m	Und	1	30.317,66	30.317,66
206	platinas 3/16" ancho 1" 6m	Und	1	24.936,38	24.936,38
207	platinas 3/16" ancho 1 1/2" 6m	Und	1	28.258,73	28.258,73

208	platinas 3/16" ancho 2" 6m	Und	1	33.920,77	33.920,77
209	platinas 1/4" ancho 1 1/2" 6m	Und	1	72.010,87	72.010,87
210	Angulo A 36 1" espesor 1/8" 6m	Und	1	119.319,32	119.319,32
211	Angulo A 36 1 1/4" espesor 1/8" 6m	Und	1	117.447,57	117.447,57
212	Angulo G 50 1 1/2" espesor 1/8" 6m	Und	1	114.639,95	114.639,95
213	Angulo G 50 2" espesor 1/8" 6m	Und	1	112.300,26	112.300,26
214	Angulo A 36 25mm espesor 2.5mm 6m	Und	1	106.685,02	106.685,02
215	Angulo A 36 1 1/4" espesor 3/16" 6m	Und	1	104.813,27	104.813,27
216	Angulo G 50 1 1/2" espesor 3/16" 6m	Und	1	104.345,33	104.345,33
217	Angulo G 50 2" espesor 3/16" 6m	Und	1	104.345,33	104.345,33
218	Concertina diametro 30 cm 10 m	Und	1	190.445,79	190.445,79
219	Alambre de puas calibre 16.5 400m	Und	1	237.707,45	237.707,45
220	Mallas Eslabonadas desnuda 1.5x10m	Und	1	350.480,33	350.480,33
221	Mallas Eslabonadas desnuda 1.8x10m	Und	1	355.159,70	355.159,70

222	Mallas Eslabonadas desnuda 2.0x10m	Und	1	473.079,89	473.079,89
223	Mallas Eslabonadas Plastificada 1.2x10m	Und	1	370.601,63	370.601,63
224	Mallas Eslabonadas Plastificada 1.8x10m	Und	1	387.447,37	387.447,37
225	Mallas Eslabonadas 2.0x10m	Und	1	440.792,22	440.792,22
226	Malla Mosquitos 14x14 ancho 0.90m 10m	Und	1	41.033,42	41.033,42
227	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 3x1.22m	Und	1	149.267,31	149.267,31
228	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 10x1.22m	Und	1	188.106,10	188.106,10
229	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 2x1.22m	Und	1	150.203,18	150.203,18
230	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 3x1m	Und	1	147.395,56	147.395,56
231	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 10x1m	Und	1	131.953,63	131.953,63
232	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 2x0.86m	Und	1	54.463,22	54.463,22
233	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 10x0.86m	Und	1	88.482,26	88.482,26
234	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 2x0.55m	Und	1	49.596,67	49.596,67
235	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 10x0.55m	Und	1	91.477,06	91.477,06

236	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 3x1.50m	Und	1	23.064,63	23.064,63
237	Angeo Mosquitero Fibra de vidrio 10x15m	Und	1	205.887,72	205.887,72
238	Malla Reja verde Espesor 1/2x1/2" 1.20x10m	Und	1	204.015,97	204.015,97
239	Malla Reja verde Espesor 1/2x1/2" 1.20x30m	Und	1	992.958,19	992.958,19
240	Malla Reja verde Espesor 1/2x1/2" 1.20x3m	Und	1	71.121,78	71.121,78
241	Malla Reja verde Espesor 1x1" 1.50x10m	Und	1	204.015,97	204.015,97
242	Malla Reja verde Espesor 1x1" 1.50x30m	Und	1	204.015,97	204.015,97
243	Malla Reja verde Espesor 1x1" 1.50x3m	Und	1	71.121,78	71.121,78
244	Malla Reja verde Espesor 1x4" 1.50x10m	Und	1	204.015,97	204.015,97
245	Malla Reja verde Espesor 1x4" 1.50x30m	Und	1	992.958,19	992.958,19
246	Malla Reja verde Espesor 1x4" 1.50x3m	Und	1	107.152,95	107.152,95
247	Angeo Negro 10x0.55m	Und	1	75.520,39	75.520,39
248	Angeo Negro 10x1m	Und	1	150.203,18	150.203,18
249	Angeo Negro 2x0.55m	Und	1	22.924,25	22.924,25

250	Angeo Gris 30x0.55m	Und	1	183.426,73	183.426,73
251	Angeo Negro 30x0.55m	Und	1	183.426,73	183.426,73
252	Angeo Negro 30x0.81m	Und	1	199.336,59	199.336,59
253	Angeo Gris 30x0.86m	Und	1	201.208,34	201.208,34
254	Angeo Gris 30x1.22m	Und	1	219.457,90	219.457,90
255	Angeo Negro 30x1.22m	Und	1	219.457,90	219.457,90
256	Angeo Gris 30x1.50m	Und	1	237.707,45	237.707,45
257	Angeo Gris 30x1m	Und	1	204.015,97	204.015,97
258	Angeo Negro 30x1m	Und	1	204.015,97	204.015,97
259	Malla Insectos Verde 1.50x1m	Und	1	58.581,07	58.581,07
260	Malla Insectos Verde 1.50x2m	Und	1	67.893,02	67.893,02
261	Malla Insectos Verde 1.50x10m	Und	1	109.492,64	109.492,64
262	Malla Insectos Verde 1.50x3m	Und	1	88.482,26	88.482,26
263	Malla Politex Azul 4m	Und	1	25.731,87	25.731,87

264	Malla Zaranda 2x2" 0.90x5m	Und	1	71.823,69	71.823,69
265	Malla Zaranda 3x3" 0.90x5m	Und	1	72.665,98	72.665,98
266	Malla Zaranda 4x4" 0.90x5m	Und	1	73.461,47	73.461,47
267	Malla Zaranda 5x5" 0.90x5m	Und	1	74.256,96	74.256,96
268	Malla Zaranda 6x6" 0.90x5m	Und	1	75.052,46	75.052,46
269	Malla Zaranda 8x8" 0.90x5m	Und	1	75.847,95	75.847,95
270	Polisombra 0,8 100x4m	Und	1	673.357,04	673.357,04
271	Malla Econo Naranja 1x4" Hueco 1x50m	Und	1	205.887,72	205.887,72
272	Malla Señalización Naranja 1x4" Hueco	Und	1	175.003,86	175.003,86
273	Tela Verde Impresa 100mx1.05m	Und	1	440.792,22	440.792,22
274	Tela Verde Impresa 20mx1.05m	Und	1	240.983,01	240.983,01
275	Tela Cerramiento Blanca 100x2.10m	Und	1	440.792,22	440.792,22
276	Tela Cerramiento Verde 100x2.10	Und	1	440.792,22	440.792,22
277	Plastico Negro Calibre 3.5 20x3m	Und	1	928.382,85	928.382,85

278	Plastico Negro Calibre 3.5 3x3m	Und	1	953.183,52	953.183,52
279	Plastico Transparente Calibre 3.5 20x3m	Und	1	248.470,01	248.470,01
280	Teja Fibrocemento Eternit Numero 4 92x122cm	Und	1	80.901,67	80.901,67
281	Teja Fibrocemento Eternit Numero 5 92x152cm	Und	1	82.118,31	82.118,31
282	Teja Fibrocemento Eternit Numero 6 92x183cm	Und	1	85.300,28	85.300,28
283	Teja Fibrocemento Eternit Numero 8 92x244cm	Und	1	88.482,26	88.482,26
284	Teja Fibrocemento Eternit Numero 10 92x305cm	Und	1	91.664,23	91.664,23
285	Accesorios Eternit Caballete Fijo 15 1 unidad	Und	1	51.842,77	51.842,77
286	Accesorios Eternit Caballete Fijo 20 1 unidad	Und	1	59.984,88	59.984,88
287	Accesorios Eternit Caballete G15 1 unidad	Und	1	47.350,57	47.350,57
288	Accesorios Eternit Caballete G20 1 unidad	Und	1	48.052,48	48.052,48
289	Accesorios Eternit Caballete Ventilación G15 1 unidad	Und	1	40.612,27	40.612,27
290	Accesorios Eternit Caballete Ventilación G20 1 unidad	Und	1	42.905,17	42.905,17
291	Accesorios Eternit Caballete Articulado Inferior 1 unidad	Und	1	46.274,32	46.274,32

292	Accesorios Eternit Caballete Articulado superior 1 unidad	Und	1	46.274,32	46.274,32
293	Accesorios Eternit Unión Caballete G15 Limatesa 1 unidad	Und	1	46.133,93	46.133,93
294	Accesorios Eternit Unión Caballete Limatesa 15 1 unidad	Und	1	46.133,93	46.133,93
295	Teja Ondulada Colombit Número 4 92x122cm	Und	1	56.615,73	56.615,73
296	Teja Ondulada Colombit Número 5 92x152cm	Und	1	54.603,60	54.603,60
297	Teja Ondulada Colombit Número 6 92x183cm	Und	1	55.258,71	55.258,71
298	Teja Ondulada Colombit Número 8 92x244cm	Und	1	57.925,95	57.925,95
299	Teja Ondulada Colombit Número 10 92x305cm	Und	1	62.979,68	62.979,68
300	Caballete Colombit Caballete C15 1 unidad	Und	1	71.121,78	71.121,78
301	Caballete Colombit Caballete C15 Ventilación 1 unidad	Und	1	74.069,79	74.069,79
302	Caballete Colombit Caballete Universal 1 unidad	Und	1	75.239,63	75.239,63
303	Caballete Colombit Caballete Articulado Inferior 1 unidad	Und	1	75.239,63	75.239,63
304	Caballete Colombit Caballete Articulado superior 1 unidad	Und	1	75.239,63	75.239,63
305	Caballete Colombit Caballete Fijo 15 1 unidad	Und	1	67.893,02	67.893,02

306	Claraboyas Eternit #4 sin Ganchos 1 unidad	Und	1	59.984,88	59.984,88
307	Claraboyas Eternit #6 Sin Ganchos 1 unidad	Und	1	62.839,29	62.839,29
308	Claraboyas Colombit #4 sin Ganchos 1 unidad	Und	1	64.570,66	64.570,66
309	Claraboyas Colombit #6 Sin Ganchos 1 unidad	Und	1	66.302,03	66.302,03
310	Tapa Claraboya Cristal Espesor 2mm 0.75x0.60m	Und	1	104.017,77	104.017,77
311	Tapa Claraboya Cristal Espesor 2mm 0.81x62.5m	Und	1	107.152,95	107.152,95
312	Limatesas Eternit Para perfiles 7x1000	Und	1	29.054,22	29.054,22
313	Limatesas Colombit Limatesa y Limaboya 1 unidad	Und	1	42.905,17	42.905,17
314	Limatesas Colombit Limatesa Terminal P7 1 unidad	Und	1	32.002,23	32.002,23
315	Teja Tapa Tubo Eternit Tubo Salida Universal 1 unidad	Und	1	30.645,21	30.645,21
316	Teja Tapa Tubo Eternit Tapa Tubo Salida 1 unidad	Und	1	30.645,21	30.645,21
317	Teja Tapa Tubo Eternit Soporte Tapa Tubo 1 unidad	Und	1	30.645,21	30.645,21
318	Teja Tapa Tubo Colombit Tapa Tubo Salida 1 unidad	Und	1	54.088,87	54.088,87
319	Teja Tapa Tubo Colombit Tapa Salida Universal 1 unidad	Und	1	58.206,72	58.206,72

320	Teja Tapa Tubo Colombit Soporte Tapa Tubo 1 unidad	Und	1	55.586,27	55.586,27
321	Teja Ventilación #6 Eternit Teja Ventilación #6 Eternit Izquierda 1 unidad	Und	1	52.825,44	52.825,44
322	Teja Ventilación #6 Eternit Teja Ventilación #6 Eternit Derecha 1 unidad	Und	1	52.825,44	52.825,44
323	Terminales Eternit Perfiles N7 Terminal #4 Lateral Derecho Plano 1 unidad	Und	1	48.847,97	48.847,97
324	Terminales Eternit Perfiles N7 Terminal #4 Lateral Izquierdo Plano 1 unidad	Und	1	48.847,97	48.847,97
325	Terminales Eternit Perfiles N7 Terminal #6 Lateral Derecho Plano 1 unidad	Und	1	49.596,67	49.596,67
326	Terminales Eternit Perfiles N7 Terminal #6 Lateral Izquierdo Plano 1 unidad	Und	1	49.596,67	49.596,67
327	Terminales Eternit Perfiles N7 Terminal Contra Muro Superior 1 unidad	Und	1	54.884,36	54.884,36
328	Terminales Eternit Perfiles N7 Terminal Sobre Muru Superior 1 unidad	Und	1	47.865,30	47.865,30
329	Teja Española y Accsesorios Teja Española 0.74x1.06m	Und	1	109.492,64	109.492,64
330	Teja Española y Accsesorios Teja Española 1.34x1.06m	Und	1	115.575,82	115.575,82
331	Teja Española y Accsesorios Caballete Articulado superior La Española	Und	1	74.069,79	74.069,79
332	Teja Española y Accsesorios Caballete Articulado Inferior La Española	Und	1	37.711,06	37.711,06
333	Teja Española y Accsesorios Terminal 1.34 Multiple Española	Und	1	113.704,08	113.704,08

334	Teja Española y Accsesorios Unión Caballete Limatesa 15°	Und	1	139.908,56	139.908,56
335	Teja Colonial y Accsesorios Teja Colonial 1.60x1.06m	Und	1	66.302,03	66.302,03
336	Teja Colonial y Accsesorios Caballete articulado Superior	Und	1	55.867,03	55.867,03
337	Teja Colonial y Accsesorios Caballete articulado Inferior	Und	1	55.867,03	55.867,03
338	Teja Colonial y Accsesorios Caballete Universal Colonial	Und	1	72.478,80	72.478,80
339	Teja Colonial y Accsesorios Claraboya 1.6m	Und	1	66.302,03	66.302,03
340	Teja Barroca Y Accsesorios Eternit Teja Barroca#8	Und	1	143.652,06	143.652,06
341	Teja Barroca Y Accsesorios Eternit Caballete articulado Superior	Und	1	137.568,88	137.568,88
342	Teja Barroca Y Accsesorios Eternit Caballete articulado Inferior	Und	1	137.568,88	137.568,88
343	Teja Tipo Zinc en PVC Espesor 0.9mm 82x215m	Und	1	291.052,30	291.052,30
344	Teja Tipo Zinc en PVC Espesor 0.9mm 82x244m	Und	1	292.456,11	292.456,11
345	Teja Tipo Zinc en PVC Espesor 0.9mm 82x3.05m	Und	1	293.859,92	293.859,92
346	Teja Tipo Zinc en PVC Espesor 0.9mm 82x3.66m	Und	1	295.263,73	295.263,73
347	Teja Ajetada Traslucida Espesor +/- 1.8mm 0.82x1.83m	Und	1	297.135,48	297.135,48

348	Teja Ajotada Traslucida Espesor +/- 1.8mm 0.82x2.44m	Und	1	298.071,36	298.071,36
349	Teja Ajotada Traslucida Espesor +/- 1.8mm 0.82x3.00m	Und	1	299.943,11	299.943,11
350	Teja Ajotada Traslucida Espesor +/- 1.8mm 0.82x4.50m	Und	1	301.814,85	301.814,85
351	Teja Plastica Ajonit P7 Numero 4 92x122cm	Und	1	434.709,04	434.709,04
352	Teja Plastica Ajonit P7 Numero 5 92x152cm	Und	1	436.112,85	436.112,85
353	Teja Plastica Ajonit P7 Numero 6 92x183cm	Und	1	437.984,60	437.984,60
354	Teja Plastica Ajonit P7 Numero 8 92x244cm	Und	1	438.920,47	438.920,47
355	Teja Plastica Ajonit P7 Numero 12 92x366cm	Und	1	440.792,22	440.792,22
356	Teja Plastica Liviant Numero 4 92x122cm	Und	1	260.636,38	260.636,38
357	Teja Plastica Livianit Numero 5 92x152cm	Und	1	262.040,19	262.040,19
358	Teja Plastica Livianit Numero 6 92x183cm	Und	1	263.911,94	263.911,94
359	Teja Plastica Livianit Numero 8 92x244cm	Und	1	265.315,75	265.315,75
360	Teja Plastica Livianit Numero 10 92x305cm	Und	1	266.719,56	266.719,56
361	Teja Plastica Livianit Numero 12 92x366cm	Und	1	268.123,37	268.123,37

362	Teja Ajozinc Espesor +/- 1.8mm 0.83x3.05m	Und	1	75.847,95	75.847,95
363	Teja Ajozinc Espesor +/- 1.8mm 0.83x3.66m	Und	1	86.236,16	86.236,16
364	Teja Ajozinc Espesor +/- 1.8mm 0.83x2.15m	Und	1	68.969,27	68.969,27
365	Teja Ajozinc Espesor +/- 1.8mm 0.83x2.44m	Und	1	71.121,78	71.121,78
366	Teja P7 Opal Policarbonato Numero 4 1.22x0.92m	Und	1	175.003,86	175.003,86
367	Teja P7 Opal Policarbonato Numero 6 1.83x0.92m	Und	1	177.811,48	177.811,48
368	Teja P7 Opal Policarbonato Numero 8 2.44x0.92m	Und	1	179.683,23	179.683,23
369	Teja P7 Opal Policarbonato Numero 10 3.05x0.92m	Und	1	182.490,85	182.490,85
370	Teja P7 Bronce Policarbonato Puro Numero 4 1.22x0.92m	Und	1	175.003,86	175.003,86
371	Teja P7 Bronce Policarbonato Puro Numero 6 1.83x0.92m	Und	1	177.811,48	177.811,48
372	Teja P7 Bronce Policarbonato Puro Numero 8 2.44x0.92m	Und	1	179.683,23	179.683,23
373	Teja P7 Bronce Policarbonato Puro Numero 10 3.05x0.92m	Und	1	182.490,85	182.490,85
374	Teja P7 Cristal policarbonato Numero 4 1.22x0.92m	Und	1	83.756,09	83.756,09
375	Teja P7 Cristal policarbonato Numero 6 1.83x0.92m	Und	1	86.423,33	86.423,33

376	Teja P7 Cristal policarbonato Numero 8 2.44x0.92m	Und	1	87.078,44	87.078,44
377	Teja P7 Cristal policarbonato Numero 10 3.05x0.92m	Und	1	91.383,47	91.383,47
378	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 6 cirstal 1.83x0.99m	Und	1	195.125,16	195.125,16
379	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 8 cirstal 2.44x0.99m	Und	1	182.490,85	182.490,85
380	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 10 cirstal 3.05x0.99m	Und	1	190.445,79	190.445,79
381	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 6 Bronce 1.83x0.99m	Und	1	195.125,16	195.125,16
382	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 8 Bronce 2.44x0.99m	Und	1	182.490,85	182.490,85
383	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 10 Bronce 3.05x0.99m	Und	1	195.125,16	195.125,16
384	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 6 Opal 1.83x0.99m	Und	1	182.490,85	182.490,85
385	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 8 Opal 2.44x0.99m	Und	1	187.170,23	187.170,23
386	Tejas Perfiles Grecca policarbonato Puro Numero 10 Opal 3.05x0.99m	Und	1	190.445,79	190.445,79
387	Teja 360 complemento en pvc 180x82cm	Und	1	500.220,25	500.220,25
388	Teja 360 complemento en pvc 244x82cm	Und	1	511.450,75	511.450,75
389	Teja 360 complemento en pvc 360x82cm	Und	1	504.899,63	504.899,63

390	Tejas Perfil Roma Policarbonato puro cristal 1.83x0.92m	Und	1	100.976,18	100.976,18
391	Tejas Perfil Roma Policarbonato puro cristal 2.44x0.92m	Und	1	113.704,08	113.704,08
392	Tejas Perfil Roma Policarbonato puro cristal 3.05x0.92m	Und	1	118.383,45	118.383,45
393	Tejas Perfil Roma Policarbonato puro Bronce 3.05x0.92m	Und	1	100.976,18	100.976,18
394	Teja Termogreca Cristal Espesor 2.5mm 0.92x3.05m	Und	1	522.213,30	522.213,30
395	Teja Termogreca Cristal Espesor 2.5mm 0.92x1.83m	Und	1	301.814,85	301.814,85
396	Teja Termogreca Cristal Espesor 2.5mm 0.92x2.44m	Und	1	262.040,19	262.040,19
397	Lámina Alveolar espesor 4mm Bronce 2.95x1.05m	Und	1	752.438,44	752.438,44
398	Lámina Alveolar espesor 4mm Cristal 2.95x1.05m	Und	1	752.438,44	752.438,44
399	Lámina Alveolar espesor 4mm Opal 2.95x1.05m	Und	1	752.438,44	752.438,44
400	Lámina Alveolar espesor 4mm Bronce 2.95x2.10m	Und	1	752.438,44	752.438,44
401	Lámina Alveolar espesor 4mm Cristal 2.95x2.10m	Und	1	752.438,44	752.438,44
402	Lámina Alveolar espesor 4mm Opal 2.95x2.10m	Und	1	752.438,44	752.438,44
403	Lámina Alveolar espesor 4mm Bronce 5.90x2.10m	Und	1	752.438,44	752.438,44

404	Lámina Alveolar espesor 4mm Cristal 5.90x2.10m	Und	1	752.438,44	752.438,44
405	Lámina Alveolar espesor 4mm Opal 5.90x2.10m	Und	1	752.438,44	752.438,44
406	Lámina Alveolar espesor 6mm Gris 2.95x2.10m	Und	1	773.963,55	773.963,55
407	Lámina Alveolar espesor 6mm Opal 2.95x2.10m	Und	1	773.963,55	773.963,55
408	Lámina Alveolar espesor 6mm Azul 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
409	Lámina Alveolar espesor 6mm Bronce 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
410	Lámina Alveolar espesor 6mm Cristal 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
411	Lámina Alveolar espesor 6mm Gris 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
412	Lámina Alveolar espesor 6mm Verde 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
413	Lámina Alveolar espesor 8mm Bronce 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
414	Lámina Alveolar espesor 6mm Opal 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
415	Lámina Alveolar espesor 6mm Opal 11.80x2.10m	Und	1	834.327,46	834.327,46
416	Lámina Alveolar espesor 8mmCristal 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84
417	Lámina Alveolar espesor 8mm Opal 5.90x2.10m	Und	1	816.545,84	816.545,84

418	Lámina Alveolar espesor 8mmCristal 11.80x2.10m	Und	1	834.327,46	834.327,46
419	Lámina Alveolar espesor 8mm Opal 11.80x2.10m	Und	1	834.327,46	834.327,46
420	Teja Trapezoidal a 360 max azul 12m	Und	1	257.360,81	257.360,81
421	Teja Trapezoidal a 360 max azul 6m	Und	1	131.953,63	131.953,63
422	Teja Trapezoidal a 360 max blanco 6m	Und	1	131.953,63	131.953,63
423	Teja Trapezoidal a 360 max rojo 12m	Und	1	257.360,81	257.360,81
424	Teja Trapezoidal a 360 max rojo 6m	Und	1	131.953,63	131.953,63
425	Teja Trapezoidal a 360 max verde 12m	Und	1	257.360,81	257.360,81
426	Teja Trapezoidal a 360 max verde 6m	Und	1	131.953,63	131.953,63
427	Teja Marina Ondulada azul 12m	Und	1	179.683,23	179.683,23
428	Teja Marina Ondulada blanco 12m	Und	1	179.683,23	179.683,23
429	Teja Marina Ondulada terracota 12m	Und	1	179.683,23	179.683,23
430	Teja Marina Ondulada verde 12m	Und	1	374.813,07	374.813,07
431	Limatesa Max Marina Azul 2m	Und	1	64.757,84	64.757,84

432	Limatesa Max Marina Blanco 2m	Und	1	64.757,84	64.757,84
433	Limatesa Max Marina Rojo 2m	Und	1	64.757,84	64.757,84
434	Limatesa Max Marina Verde 2m	Und	1	64.757,84	64.757,84
435	Terminal Contra Muro Max Marina Azul 2m	Und	1	44.589,74	44.589,74
436	Terminal Contra Muro Max Marina Blanco 2m	Und	1	44.589,74	44.589,74
437	Terminal Contra Muro Max Marina Rojo 2m	Und	1	44.589,74	44.589,74
438	Terminal Contra Muro Max Marina Verde 2m	Und	1	44.589,74	44.589,74
439	Teja Roja P7 Teja #6 1.83x91 cm	Und	1	57.458,02	57.458,02
440	Teja Roja P7 Teja #8	Und	1	80.901,67	80.901,67
441	Teja Roja P7 Caballete	Und	1	78.936,34	78.936,34
442	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 3 Teja verde #7 0.80x2.14m	Und	1	56.615,73	56.615,73
443	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 4 Teja Roja #8 0.80x2.44m	Und	1	56.849,70	56.849,70
444	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 5 Teja Verde #8 0.80x2.44m	Und	1	58.300,30	58.300,30
445	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 6 Teja Roja #10 0.80x3.05m	Und	1	58.300,30	58.300,30

446	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 7 Teja Verde #10 0.80x3.05m	Und	1	56.428,55	56.428,55
447	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 8 Teja Roja #12 0.80x3.66m	Und	1	56.522,14	56.522,14
448	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 9 Teja Verde #12 0.80x3.66m	Und	1	58.300,30	58.300,30
449	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 10 Caballete rojo 0.80x0.60m	Und	1	56.334,97	56.334,97
450	Cubierta Ondulada En Propileno Perfil 11 Caballete verde 0.80x0.60m	Und	1	58.300,30	58.300,30
451	Teja Termoacústica Espesor 2mm blanca 11.8x0.94m	Und	1	387.447,37	387.447,37
452	Caballete UPVC Espesor 2mm Blanco 0.6x.94m	Und	1	98.449,32	98.449,32
453	Teja Blanco Plus UPVC Espesor 2mm Blanco 5.9x1.13m	Und	1	411.780,11	411.780,11
454	Teja Blanco Plus UPVC Espesor 2mm Blanco 11.8x1.13m	Und	1	420.202,98	420.202,98
455	Teja traslucida Espesor 0.9mm 3.93x0.94m	Und	1	370.601,63	370.601,63
456	Canaleta Calibre 24 Galvanizado 1m	Und	1	46.274,32	46.274,32
457	Canaleta Calibre 24 Azul 1m	Und	1	46.274,32	46.274,32
458	Canaleta Calibre 24 Rojo 1m	Und	1	46.274,32	46.274,32
459	Canaleta Calibre 24 Verde 1m	Und	1	46.274,32	46.274,32

460	Canaleta Calibre 26 Galvanizado 1m	Und	1	41.127,01	41.127,01
461	Canaleta Calibre 26 Blanco 1m	Und	1	37.711,06	37.711,06
462	Teja de zinc calibre 34 0.914x2.140m	Und	1	53.199,79	53.199,79
463	Teja de zinc calibre 34 0.80x2.134m	Und	1	56.615,73	56.615,73
464	Teja de zinc calibre 34 0.80x2.438m	Und	1	56.147,79	56.147,79
465	Teja de zinc calibre 34 0.80x3.048m	Und	1	56.615,73	56.615,73
466	Teja de zinc calibre 34 0.80x3.658	Und	1	56.756,11	56.756,11
467	Teja de zinc calibre 35 0.80x2.134m	Und	1	56.615,73	56.615,73
468	Teja de zinc calibre 35 0.80x2.438m	Und	1	57.785,57	57.785,57
469	Teja de zinc calibre 35 0.80x3.048m	Und	1	58.300,30	58.300,30
470	Teja de zinc calibre 35 0.80x3.658	Und	1	53.808,11	53.808,11
471	teja para cubierta arquitectonica 0.78x3.66m	Und	1	217.586,15	217.586,15
472	teja para cubierta arquitectonica 0.78x3.05m	Und	1	131.953,63	131.953,63
473	caballete accesorio Cumbera ventilación 6.9x28.57cm	Und	1	61.903,42	61.903,42

474	Teja Shingle Rojo rendimiento 3m2 por caja	Und	1	175.939,73	175.939,73
475	Teja Shingle Café rendimiento 3m2 por caja	Und	1	175.939,73	175.939,73
476	Teja Shingle Verde rendimiento 3m2 por caja	Und	1	175.939,73	175.939,73
477	Teja Shingle Negro rendimiento 3m2 por caja	Und	1	175.939,73	175.939,73
478	Teja Techoline Teja Teja Rojo 0.95x2m	Und	1	234.899,83	234.899,83
479	Teja Techoline Teja Teja verde 0.95x2m	Und	1	234.899,83	234.899,83
480	Teja Techoline Teja Caballete Rojo 0.485x2m	Und	1	93.068,04	93.068,04
481	Teja Techoline Teja Caballete verde 0.485x2m	Und	1	93.068,04	93.068,04
482	Teja roja Fiorentino Onduvilla Color Rojo 1.06x0.40m	Und	1	234.899,83	234.899,83
483	Teja Onduvilla de Onduline 1.08x0.04m	Und	1	234.899,83	234.899,83
484	Teja Onduvilla de Onduline Caballete rojo	Und	1	83.756,09	83.756,09
485	Caballete Rojo Fiorentino Onduvilla	Und	1	96.390,40	96.390,40
486	Teja de Barro "S" Alto x ancho 28.5/15 x46 cm	Und	1	79.357,48	79.357,48
487	Canales y Accesorios Canal PVC 3m	Und	1	213.374,71	213.374,71

488	Canales y Accesorios Unión de canal a Esquina interna para canal PVC	Und	1	59.704,12	59.704,12
489	Canales y Accesorios Unión de canal a Esquina externa para canal PVC	Und	1	85.815,01	85.815,01
490	Canales y Accesorios Unión Canal para canal PVC	Und	1	43.560,28	43.560,28
491	Canales y Accesorios Unión a Bajante para canal PVC	Und	1	43.560,28	43.560,28
492	Canales y Accesorios Tapa Interna Izquierda para canal PVC	Und	1	41.828,91	41.828,91
493	Canales y Accesorios Tapa Interna Derecha para canal PVC	Und	1	41.828,91	41.828,91
494	Canales y Accesorios Tapa Externa Izquierda para canal PVC	Und	1	41.828,91	41.828,91
495	Canales y Accesorios Tapa Externa Derecha para canal PVC	Und	1	41.828,91	41.828,91
496	Canales y Accesorios Soporte PVC para canal PVC	Und	1	21.380,05	21.380,05
497	Bajante y Accesorio Bajante x3	Und	1	131.953,63	131.953,63
498	Bajante y Accesorio Unión Bajante	Und	1	32.002,23	32.002,23
499	Bajante y Accesorio Codo 90°	Und	1	21.146,08	21.146,08
500	Bajante y Accesorio Codo 45°	Und	1	22.924,25	22.924,25
501	Bajante y Accesorio Soporte Bajante	Und	1	10.327,38	10.327,38

502	Bajante y Accesorio Adaptador a alcantarillado	Und	1	29.428,57	29.428,57
503	Bajante y Accesorio Lubricante	Und	1	22.924,25	22.924,25
504	Bajante y Accesorio Adaptador Bajante Agua Lluvia	Und	1	16.700,68	16.700,68
505	Placas de Yeso Espesor 1/2" Peso 21.8k 1.22x2.44m	Und	1	59.984,88	59.984,88
506	Placas de Yeso Espesor 3/8" Peso 18K 1.22x2.44m	Und	1	55.586,27	55.586,27
507	Placas de Yeso Espesor 1/2" Peso 20.2k 1.22x2.44m	Und	1	54.463,22	54.463,22
508	Placas de Yeso Espesor 3/8" Peso 20k 1.22x2.44m	Und	1	44.355,77	44.355,77
509	Superplaca RH 1/2" Espesor 12.7mm Peso 26k 1.22x2.44m	Und	1	81.977,93	81.977,93
510	Superboard Ceramic Base Espesor 8mm Peso 35.82k 2.44x122m	Und	1	116.511,70	116.511,70
511	Superboard Espesor 4mm 1.22x2.44m	Und	1	75.520,39	75.520,39
512	Superboard Espesor 6mm 1.22x2.44m	Und	1	88.482,26	88.482,26
513	Superboard Espesor 8mm 1.22x2.44m	Und	1	106.170,29	106.170,29
514	Superboard Espesor 10mm 1.22x2.44m	Und	1	121.659,01	121.659,01
515	Superboard Espesor 14mm 1.22x2.44m	Und	1	131.953,63	131.953,63

516	Superboard Espesor 17mm 1.22x2.44m	Und	1	147.395,56	147.395,56
517	Superboard Espesor 20mm 1.22x2.44m	Und	1	141.780,31	141.780,31
518	Superboard Sinding Espesor 10mm 2.44x0.2m	Und	1	124.466,63	124.466,63
519	Superboard Sinding Espesor 8mm 2.44x0.2m	Und	1	115.575,82	115.575,82
520	Multiplak Espesor 4mm 1.21x60.5m	Und	1	56.241,38	56.241,38
521	Perfiles para Drywall y Superboard Angulo Espesor 50mm Medida 30x20mm	Und	1	43.887,84	43.887,84
522	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal2 5/8x1" Espesor 0.46mm 2.44m	Und	1	47.397,37	47.397,37
523	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal2 5/8x1" Espesor 0.46mm 3.05m	Und	1	43.887,84	43.887,84
524	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal canal 3 5/8x1" Espesor 0.46mm 2.44m	Und	1	49.737,05	49.737,05
525	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal canal 3 5/8x1" Espesor 0.46mm 3.05m	Und	1	49.737,05	49.737,05
526	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal Espesor 0.50mm 90x25mm 2.44m	Und	1	47.397,37	47.397,37
527	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal Espesor 0.50mm 60x25mm 2.44m	Und	1	43.887,84	43.887,84
528	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal 5 5/8x1 1/4" Espesor 0.85mm 3.05m	Und	1	49.737,05	49.737,05
529	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Canal 3 5/8x1" Espesor 0.55mm 2.44m	Und	1	49.737,05	49.737,05

530	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 2 1/2x1 1/4" Espesor 0.46mm 2.44m	Und	1	43.887,84	43.887,84
531	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 2 1/2x1 1/4" Espesor 0.46mm 3.05m	Und	1	46.274,32	46.274,32
532	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 3 1/2x1 1/4" Espesor 0.46mm 2.44m	Und	1	33.406,04	33.406,04
533	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 3 1/2x1 1/4" Espesor 0.46mm 3.05m	Und	1	33.920,77	33.920,77
534	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral Espesor 0.50mm 59x32mm 2.44m	Und	1	33.920,77	33.920,77
535	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral Espesor 0.50mm 59x32mm 3.05m	Und	1	34.295,12	34.295,12
536	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral Espesor 0.50mm 89x32mm 2.44m	Und	1	37.243,13	37.243,13
537	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral Espesor 0.50mm 89x32mm 3.05m	Und	1	38.038,62	38.038,62
538	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 5 1/2x1 5/8" Espesor 0.85mm 3.05m	Und	1	38.225,79	38.225,79
539	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 3 1/2x1 5/8" Espesor 0.55mm 2.44m	Und	1	39.114,88	39.114,88
540	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 3 1/2x1 5/8" Espesor 0.55mm 3.05m	Und	1	39.442,43	39.442,43
541	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 89x42mm Espesor 0.60mm 2.44m	Und	1	23.953,71	23.953,71
542	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Paral 89x42mm Espesor 0.60mm 3.05m	Und	1	24.468,44	24.468,44
543	Perfiles para Drywall y Superboard (Omega) Espesor 0.40mm 2 5/16x3/4	Und	1	29.054,22	29.054,22

544	Perfiles para Drywall y Superboard (Omega) Espesor 0.46mm 2 1/2x7/8	Und	1	28.960,64	28.960,64
545	Perfiles para Drywall y Superboard (Vigueta) Espesor 0.40mm 1 1/2x3/4	Und	1	24.842,79	24.842,79
546	Perfiles para Drywall y Superboard (Vigueta) Espesor 0.46mm 1 1/2x3/4	Und	1	24.936,38	24.936,38
547	Perfiles para Drywall y Superboard (Angulo) Espesor 0.40mm 3/4x3/4	Und	1	113.704,08	113.704,08
548	Perfiles para Drywall y Superboard (Angulo) Espesor 0.40mm 1/4x3/4	Und	1	112.768,20	112.768,20
549	Perfiles para Drywall y Superboard (Angulo) Espesor 0.46mm 1/4x3/4	Und	1	109.960,58	109.960,58
550	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Espesor 0.40mm 2 1x2/1	Und	1	4.342,46	4.342,46
551	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Espesor 0.46mm 2 1x2/1	Und	1	4.721,49	4.721,49
552	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Espesor 0.40mm 3 5x8/1	Und	1	5.081,80	5.081,80
553	Perfiles para Drywall y Superboard (Canales) Espesor 0.46mm 3 5x8/1	Und	1	4.749,56	4.749,56
554	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Espesor 0.40mm 2 1/2x1 1/4	Und	1	21.052,50	21.052,50
555	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Espesor 0.46mm 2 1/2x1 1/4	Und	1	22.924,25	22.924,25
556	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Espesor 0.40mm 3 5/8x1/4	Und	1	22.596,69	22.596,69
557	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Espesor 0.46mm 3 5/8x1/4	Und	1	24.842,79	24.842,79

558	Perfiles para Drywall y Superboard (Parales) Espesor 0.55mm 3 5/8x1 5/8	Und	1	22.924,25	22.924,25
559	Cinta Metálica Ancho 50mm 30m	Und	1	15.905,19	15.905,19
560	Cinta de Papel Topex Ancho 50mm 30m	Und	1	15.905,19	15.905,19
561	Cinta de Papel Topex Ancho 50mm 50m	Und	1	16.981,44	16.981,44
562	Cinta de Fibra de Vidrio Topex Dimensiones 20mx50mm	Und	1	10.355,45	10.355,45
563	Cinta de Fibra de Vidrio Topex Dimensiones 45mx50mm	Und	1	21.052,50	21.052,50
564	Cinta de Fibra de Vidrio Topex Dimensiones 90mx50mm	Und	1	19.133,95	19.133,95
565	Aislamiento Termoacustico Eco 18 laminas 2.43x0.406m Espesor 2 1/2" 17.8m2	Und	1	269.059,25	269.059,25
566	Aislamiento Termoacustico Sin Papel 2 Rollos 7.62x0.61m Espesor 2 1/2" 9.30m2	Und	1	275.610,37	275.610,37
567	Aislamiento Termoacustico Sin Papel Rollo 15.24x1.22m Espesor 3 1/2" 18.59m2	Und	1	283.565,30	283.565,30
568	Aislamiento Termoacustico Con Papel Rollo 15.24x1.22m Espesor 3 1/2" 18.59m2	Und	1	144.587,93	144.587,93
569	Aislamiento Termoacustico Con Foil Rollo 15.24x1.22m Espesor 3 1/2" 18.59m2	Und	1	522.213,30	522.213,30
570	Aislamiento termico Thermolon Una Cara Metalizada Espesor 3mm	Und	1	204.015,97	204.015,97
571	Aislamiento termico Thermolon Dos Caras Metalizadas espesor 3mm	Und	1	248.470,01	248.470,01

572	Aislamiento termico Sellalon Gris Varilla de Espuma de Polietileno 1/4"x25m	Und	1	15.905,19	15.905,19
573	Aislamiento termico Sellalon Gris Varilla de Espuma de Polietileno 1/2x25m	Und	1	17.917,32	17.917,32
574	Sellalon Gris Varilla de Espuma de Polietileno 3/8"x25m	Und	1	19.321,13	19.321,13
575	Aislamiento termico Ductolon Negro Diametro 1" 1.82m	Und	1	15.671,22	15.671,22
576	Aislamiento termico Ductolon Negro Diametro 5/8" 1.82m	Und	1	13.144,36	13.144,36
577	Aislamiento termico Ductolon Negro Diametro 7/8" 1.82m	Und	1	15.203,28	15.203,28
578	Flanche Galvanizado Calibre 26 20x240m	Und	1	54.556,81	54.556,81
579	Flanche Galvanizado Calibre 26 25x240m	Und	1	56.615,73	56.615,73
580	Perfileria de ensamble automatico Perfil Principal 3.66m	Und	1	28.071,56	28.071,56
581	Perfileria de ensamble automatico Perfil en T 1.20m	Und	1	29.147,81	29.147,81
582	Perfileria de ensamble automatico Perfil en T 0.60m	Und	1	18.806,40	18.806,40
583	Perfileria de ensamble automatico Ángulo 3.05m	Und	1	22.596,69	22.596,69
584	Perfil cielo raso en aluminio Tee cruda 1.8x2.3cm 3m	Und	1	109.492,64	109.492,64
585	Perfil cielo raso en aluminio Tee blanca 1.8x2.3cm 3m	Und	1	109.492,64	109.492,64

586	Perfil cielo raso en aluminio Ángulo crudo 0.66x0.39cm 3m	Und	1	22.924,25	22.924,25
587	Perfil cielo raso en aluminio Ángulo Champaña 0.66x0.39cm 3m	Und	1	22.924,25	22.924,25
588	Perfil cielo raso en aluminio Tee champaña 1.8x2.3cm 3m	Und	1	26.714,54	26.714,54
589	Accesorios en PVC Dilatación dry Flex Dilatación J 16x0.9mm 3.05m	Und	1	71.121,78	71.121,78
590	Accesorios en PVC Dilatación dry Flex Dilatación L 30x0.9mm 3.05m	Und	1	77.017,79	77.017,79
591	Accesorios en PVC Dilatación dry Flex Dilatación U 62x0.9mm 3.05m	Und	1	77.017,79	77.017,79
592	Accesorios en PVC Dilatación dry Flex Dilatación Z 40x0.9mm 2.05m	Und	1	75.520,39	75.520,39
593	Accesorios en PVC Dilatación dry Flex Dilatación Z 40x0.9mm 3.05m	Und	1	77.017,79	77.017,79
594	Perfil cielo raso Perfil angular gris 3m	Und	1	30.832,39	30.832,39
595	Perfil cielo raso Perfil cornisa blanco 3m	Und	1	30.832,39	30.832,39
596	Perfil cielo raso Perfil cornisa gris 3m	Und	1	30.832,39	30.832,39
597	Perfil perimetral cielo raso Perimetral gris cristal 3m	Und	1	30.832,39	30.832,39
598	Perfil perimetral cielo raso Remate U blanco 3m	Und	1	30.832,39	30.832,39
599	Perfil perimetral cielo raso Remate U gris cristal 3m	Und	1	30.832,39	30.832,39

600	Perfil U cielo raso Aluminio 6mm 2.10m	Und	1	187.638,16	187.638,16
601	Perfil U cielo raso Aluminio 8mm 2.10m	Und	1	131.017,75	131.017,75
602	Perfil U cielo raso Policarbonato 4mm 2.10m	Und	1	72.478,80	72.478,80
603	Laminas Acrilicas Opal 60x120cm	Und	1	161.433,68	161.433,68
604	Laminas Acrilicas Opal 61x122cm	Und	1	161.433,68	161.433,68
605	Laminas difusoras de luz Cristal hielo 0.61x1.22m	Und	1	55.258,71	55.258,71
606	Laminas difusoras de luz Rombos 0.62x245m	Und	1	55.258,71	55.258,71
607	Laminas difusoras de luz Acanalada 1.20x1.80m	Und	1	55.258,71	55.258,71
608	Laminas difusoras de luz Opal 0.61x1.22m	Und	1	55.258,71	55.258,71
609	Aislamiento termico acustico de icopor Basico espesor 20mm 5 unidades 1x1m	Und	1	116.511,70	116.511,70
610	Aislamiento termico acustico de icopor Optimo espesor 50mm 5 unidades 1x1m	Und	1	123.530,76	123.530,76
611	Lamina Icopor Espesor 10mm 1x1m	Und	1	21.941,58	21.941,58
612	Lamina Icopor Espesor 15mm 1x1m	Und	1	22.924,25	22.924,25
613	SP cielopared PVC Alameda avena liso 3x0.25m	Und	1	187.170,23	187.170,23

614	SP cielopared PVC Blanco nevado liso 5x0.25m	Und	1	187.170,23	187.170,23
615	SP cielopared PVC Catedral gris blanco 5x0.25m	Und	1	187.170,23	187.170,23
616	SP cielopared PVC Catedral gris oscuro 5x0.25m	Und	1	187.170,23	187.170,23
617	SP cielopared PVC Oceta paramo liso 5x0.25m	Und	1	187.170,23	187.170,23
618	SP cielopared PVC Portón ances cenizo 5x0.25m	Und	1	187.170,23	187.170,23
619	cielopared PVC Blanco liso 300x25cm	Und	1	191.381,66	191.381,66
620	cielopared PVC Gris catedral liso 300x25cm	Und	1	191.381,66	191.381,66
621	cielopared PVC Gris cristal liso 300x25cm	Und	1	191.381,66	191.381,66
622	Perfileria en PVC blanco y madera clara 3ML Perfil primetral blanco	Und	1	24.842,79	24.842,79
623	Perfileria en PVC blanco y madera clara 3ML Perfil angularblanco	Und	1	22.924,25	22.924,25
624	Perfil en PVC Madera oscura x 3 ML Angulo champaña	Und	1	30.130,48	30.130,48
625	Perfil en PVC Madera oscura x 3 ML Tee Champaña oscuro	Und	1	26.386,98	26.386,98
626	VE cielo pared PVC Avena 5x0.25m	Und	1	437.048,72	437.048,72
627	VE cielo pared PVC Trigo 5x0.25m	Und	1	437.048,72	437.048,72

628	VE cielo pared PVC Glacia 5x0.25m	Und	1	437.048,72	437.048,72
629	VE cielo pared PVC Ritacuba 3x0.25m	Und	1	375.748,94	375.748,94
630	VE cielo pared PVC Greige 5x0.25m	Und	1	437.048,72	437.048,72
631	VE cielo pared PVC Amonita 3x0.25m	Und	1	375.748,94	375.748,94
632	VE cielo pared PVC Amonita 5x0.25m	Und	1	437.048,72	437.048,72
633	VE cielo pared PVC Candelaria 5x0.25m	Und	1	437.048,72	437.048,72
634	VE cielo pared PVC Azulado 5x0.25m	Und	1	437.048,72	437.048,72
635	VE cielo pared PVC Castan 5x0.25m	Und	1	144.587,93	144.587,93
636	Sp panel Divisor 3x1.2 M /Malla 2.5MM 5cm	Und	1	502.092,00	502.092,00
637	Sp panel Divisor 3x1.2 M /Malla 2.5MM 6cm	Und	1	506.303,44	506.303,44
638	Sp panel Divisor 3x1.2 M /Malla 2.5MM 7cm	Und	1	510.514,87	510.514,87
639	Sp panel Divisor 3x1.2 M /Malla 2.5MM 8cm	Und	1	513.790,43	513.790,43
640	Sp panel Divisor 3x1.2 M /Malla 2.5MM 9cm	Und	1	519.405,68	519.405,68
641	Sp panel Divisor 3x1.2 M /Malla 2.5MM 10cm	Und	1	521.277,43	521.277,43

642	Sp panel Divisor 3x1.2 M /Malla 2.5MM 11cm	Und	1	526.892,68	526.892,68
643	SP panel fachada 3x1.2 M /Malla 2.5MM 5cm	Und	1	803.443,60	803.443,60
644	SP panel fachada 3x1.2 M /Malla 2.5MM 6cm	Und	1	811.398,53	811.398,53
645	SP panel fachada 3x1.2 M /Malla 2.5MM 7cm	Und	1	815.609,97	815.609,97
646	SP panel fachada 3x1.2 M /Malla 2.5MM 8cm	Und	1	820.289,34	820.289,34
647	SP panel fachada 3x1.2 M /Malla 2.5MM 9cm	Und	1	828.712,21	828.712,21
648	SP panel fachada 3x1.2 M /Malla 2.5MM 10cm	Und	1	831.519,83	831.519,83
649	SP panel fachada 3x1.2 M /Malla 2.5MM 11cm	Und	1	834.327,46	834.327,46
650	Lamina difusora de luz Cristal california 1.22x0.61m	Und	1	58.300,30	58.300,30
651	Lamina difusora de luz Bronce 1.22x0.61m	Und	1	40.144,34	40.144,34
652	Lamina difusora de luz Cristal 1.22x0.61m	Und	1	40.144,34	40.144,34
653	Lamina difusora de luz Cristal 1.20x1.80m	Und	1	58.300,30	58.300,30
654	Lamina División Cascadas cristal 1.20x1.80m	Und	1	145.991,75	145.991,75
655	Lamina División Gaviotas cristal 1.20x1.80m	Und	1	155.350,49	155.350,49

656	Cielo raso en icopor 5 unidades Lluvia espesor 18mm 0.61x1.22m	Und	1	69.156,45	69.156,45
657	Cielo raso en icopor 5 unidades Alpes espesor 18mm 0.61x1.22m	Und	1	63.213,64	63.213,64
658	cieloraso duracustic 0.61x1.22m	Und	1	325.679,65	325.679,65
659	Codo de 90° Cobre 1/2" para tubería de gas	Und	1	4.581,11	4.581,11
660	Codo de 90° Cobre 3/4" para tubería de gas	Und	1	8.118,71	8.118,71
661	Codo de 45° Cobre 1/2" para tubería de gas	Und	1	6.808,49	6.808,49
662	Codo de 45° Cobre 3/4" para tubería de gas	Und	1	9.559,96	9.559,96
663	Union de Cobre 1/2" para tubería de gas	Und	1	3.925,99	3.925,99
664	Union de Cobre 3/4" para tubería de gas	Und	1	8.118,71	8.118,71
665	Union con tope de Cobre 1/2" para tubería de gas	Und	1	2.746,79	2.746,79
666	Union con tope de Cobre 3/4" para tubería de gas	Und	1	4.974,17	4.974,17
667	Adaptador macho hembra de cobre 1/2"	Und	1	7.856,67	7.856,67
668	Adaptador macho hembra de cobre 3/4"	Und	1	11.787,34	11.787,34
669	Adaptador hembra macho de cobre 1/2" para tubería de gas	Und	1	12.180,41	12.180,41

670	Adaptador hembra macho de cobre 3/4" para tubería de gas	Und	1	14.033,44	14.033,44
671	Tapon de cobre 1/2" para tubería de gas	Und	1	3.532,93	3.532,93
672	Tapon de cobre 3/4" para tubería de gas	Und	1	4.712,13	4.712,13
673	Reduccion de cobre de 3/4" a 1/2" para tubería de gas	Und	1	9.428,94	9.428,94
674	Sellante Gastop Fuerza alta	Und	1	54.088,87	54.088,87
675	Válvula de bola Valvula bola gas rosca manija Diametro 1/2"	Und	1	49.596,67	49.596,67
676	Valvula PeAlpe Diametro 1216x1216	Und	1	55.586,27	55.586,27
677	Valvula PeAlpe Diametro 1216x1/2xHembrant	Und	1	67.893,02	67.893,02
678	Valvula de bola antifraude Hembra Macho Diametro 1/2"	Und	1	81.977,93	81.977,93
679	Valvula bola rosca Hembra Macho Diametro 1/2"	Und	1	56.662,52	56.662,52
680	Valvula de bola 175 PSI Diametro 1/2"	Und	1	61.435,48	61.435,48
681	Valvula de bola 175 PSI Diametro 3/4"	Und	1	85.206,70	85.206,70
682	Valvula de bola 175 PSI Diametro 1"	Und	1	81.977,93	81.977,93
683	Valvula de bola 175 PSI Diametro 1 1/4"	Und	1	205.419,78	205.419,78

684	Valvula de bola 175 PSI Diametro 1 1/2"	Und	1	187.170,23	187.170,23
685	Valvula de bola 175 PSI Diametro 2"	Und	1	234.899,83	234.899,83
686	Valvula bola rosca Diametro 1"	Und	1	118.383,45	118.383,45
687	Valvula bola rosca Diametro 1 1/4"	Und	1	147.395,56	147.395,56
688	Valvula bola rosca Diametro 1 1/2"	Und	1	72.010,87	72.010,87
689	Valvula bola rosca Diametro 1/2"	Und	1	30.645,21	30.645,21
690	Valvula bola rosca Diametro 1/2" mariposa	Und	1	30.645,21	30.645,21
691	Valvula bola rosca Diametro 3/4"	Und	1	72.478,80	72.478,80
692	Valvula bola metalica mariposa Diametro 3/4"	Und	1	72.478,80	72.478,80
693	Valvula bola metalica mariposa Diametro 1"	Und	1	75.520,39	75.520,39
694	Valvula bola metalica mariposa Diametro 1/2"	Und	1	68.220,57	68.220,57
695	Valvula universal rosca Diametro 1 1/2"	Und	1	138.036,81	138.036,81
696	Valvula chek vertical Diametro 1"	Und	1	54.884,36	54.884,36
697	Valvula chek vertical Diametro 1/2"	Und	1	54.743,98	54.743,98

698	Valvula chek vertical Diametro 3/4"	Und	1	54.556,81	54.556,81
699	Valvula chek horizontal Diametro 1"	Und	1	52.731,85	52.731,85
700	Valvula chek horizontal Diametro 1/2"	Und	1	54.884,36	54.884,36
701	Valvula chek horizontal Diametro 3/4"	Und	1	81.977,93	81.977,93
702	Valvula Compta Diametro 1"	Und	1	80.246,56	80.246,56
703	Valvula Compta Diametro 1/2"	Und	1	84.504,79	84.504,79
704	Valvula Compta Diametro 3/4"	Und	1	94.003,92	94.003,92
705	Valvula de cortina 250 PSI Diametro 1/2"	Und	1	390.255,00	390.255,00
706	Valvula de cortina 250 PSI Diametro 3/4"	Und	1	440.792,22	440.792,22
707	Valvula de cortina 250 PSI Diametro 1"	Und	1	467.932,58	467.932,58
708	Valvula de cortina 250 PSI Diametro 1 1/4"	Und	1	505.835,50	505.835,50
709	Valvula de cortina 250 PSI Diametro 1 1/2"	Und	1	554.033,04	554.033,04
710	Valvula cortina 250 PSI Diametro 1/2"	Und	1	85.300,28	85.300,28
711	Valvula cortina 250 PSI Diametro 3/4"	Und	1	116.511,70	116.511,70

712	Valvula cortina 250 PSI Diametro 1"	Und	1	152.542,87	152.542,87
713	Valvula cortina 250 PSI Diametro 1 1/4"	Und	1	171.728,30	171.728,30
714	Valvula cortina 250 PSI Diametro 1 1/2"	Und	1	204.951,84	204.951,84
715	Cheque horizontal 125 PSI Diametro 1/2"	Und	1	113.704,08	113.704,08
716	Cheque horizontal 125 PSI Diametro 3/4"	Und	1	143.652,06	143.652,06
717	Cheque horizontal 125 PSI Diametro 1"	Und	1	152.542,87	152.542,87
718	Cheque vertical 150 PSI Diametro 1/2"	Und	1	113.704,08	113.704,08
719	Cheque vertical 150 PSI Diametro 3/4"	Und	1	143.652,06	143.652,06
720	Cheque vertical 150 PSI Diametro 1"	Und	1	152.542,87	152.542,87
721	Cheque vertical 150 PSI Diametro 1 1/4"	Und	1	187.170,23	187.170,23
722	Cheque vertical 150 PSI Diametro 1 1/2"	Und	1	206.823,59	206.823,59
723	Valvula de pie PVC 150 PSI Diametro 1 1/2"	Und	1	124.466,63	124.466,63
724	Valvula de pie PVC 150 PSIDiametro 3/4"	Und	1	119.319,32	119.319,32
725	Valvula de pie PVC 150 PSIDiametro 1"	Und	1	121.659,01	121.659,01

726	Valvula de pie 150 PSI Diametro 1"	Und	1	87.873,94	87.873,94
727	Valvula de pie 150 PSI Diametro 1 1/4"	Und	1	121.191,07	121.191,07
728	Valvula de pie 150 PSI Diametro 1 1/2"	Und	1	135.697,13	135.697,13
729	Valvula de pie 150 PSI Diametro 2"	Und	1	150.671,12	150.671,12
730	Valvulas de regulaci3n Diametro 1/2"	Und	1	38.225,79	38.225,79
731	Valvulas de regulaci3n Diametro 1/2"	Und	1	38.225,79	38.225,79
732	Registro ducha Paso de bola	Und	1	106.638,22	106.638,22
733	Valvula para lavadora cromada	Und	1	30.083,69	30.083,69
734	Valvula termoacustica Diametro 1/2"	Und	1	21.052,50	21.052,50
735	Valvula de alivio de presi3n ajustable Diametro 1/2"	Und	1	189.041,97	189.041,97
736	Valvula de alivio de temperatura y presi3n Diametro 3/4"	Und	1	465.124,96	465.124,96
737	Amortiguador de golpe de ariete para tuveria Diametro 1/2"	Und	1	202.144,22	202.144,22
738	Medidor de agua clase B Diametro 1/2"	Und	1	194.189,28	194.189,28
739	Uni3n Universal Dresser caliente y fr3a Diametro 1/2"	Und	1	107.620,89	107.620,89

740	Valvula de paso de coneción rapida Diametro 1/4"x1/4"	Und	1	106.451,05	106.451,05
741	Kit instalación Neveras x 5 metros	Und	1	87.359,21	87.359,21
742	Llave doble jardin con cierre B Diametro 1/2x1/2x3/4"	Und	1	56.428,55	56.428,55
743	Cruz hembra de 1/2"rosca NPT Diametro 1/2"	Und	1	13.331,53	13.331,53
744	Llave Jardín Humboldt	Und	1	47.865,30	47.865,30
745	SP Valvula mariposa polipropileno 110mm/4"	Und	1	221.797,58	221.797,58
746	SP Valvula mariposa polipropileno 90mm/3"	Und	1	221.329,65	221.329,65
747	SP valvula de bola polipropileno 20mm / 1/2"	Und	1	216.650,27	216.650,27
748	SP valvula de bola polipropileno 25mm / 3/4"	Und	1	214.778,52	214.778,52
749	SP valvula de bola polipropileno 32mm / 1"	Und	1	218.522,02	218.522,02
750	SP valvula de bola polipropileno 40mm / 1 1/4"	Und	1	221.797,58	221.797,58
751	SP valvula de bola polipropileno 50mm / 1 1/2"	Und	1	221.329,65	221.329,65
752	SP valvula de bola polipropileno 63mm / 2"	Und	1	216.650,27	216.650,27
753	SP valvula de bola polipropileno 75mm 2 1/2"	Und	1	214.778,52	214.778,52

754	Tuberia sanitaria tigre Diametro 1 1/2"	Und	1	8.586,65	8.586,65
755	Tuberia sanitaria tigre Diametro 1 1/2"	Und	1	4.117,85	4.117,85
756	Tuberia sanitaria tigre Diametro 2" 3m	Und	1	43.373,10	43.373,10
757	Tuberia sanitaria tigre Diametro 2" 6m	Und	1	72.665,98	72.665,98
758	Tuberia sanitaria tigre Diametro 3" 3m	Und	1	59.891,29	59.891,29
759	Tuberia sanitaria tigre Diametro 3" 6m	Und	1	104.813,27	104.813,27
760	Tuberia sanitaria tigre Diametro 4" 3m	Und	1	79.919,00	79.919,00
761	Tuberia sanitaria tigre Diametro 4" 6m	Und	1	139.908,56	139.908,56
762	Tuberia sanitaria tigre Diametro 6" 3m	Und	1	115.575,82	115.575,82
763	Tuberia sanitaria tigre Diametro 6" 6m	Und	1	210.567,09	210.567,09
764	Tee Sanitaria Tigre Diametro 1"	Und	1	6.845,92	6.845,92
765	Tee Sanitaria Tigre Diametro 2"	Und	1	8.745,75	8.745,75
766	Tee Sanitaria Tigre Diametro 3"	Und	1	10.215,07	10.215,07
767	Tee Sanitaria Tigre Diametro 4"	Und	1	18.806,40	18.806,40

768	Yee sanitaria Tigre Diametro 1 1/2"	Und	1	8.745,75	8.745,75
769	Yee sanitaria Tigre Diametro 2"	Und	1	8.745,75	8.745,75
770	Yee sanitaria Tigre Diametro 3"	Und	1	10.215,07	10.215,07
771	Yee sanitaria Tigre Diametro 4"	Und	1	18.806,40	18.806,40
772	Yee reducción Sanitaria tigre Diametro 3x2"	Und	1	14.828,93	14.828,93
773	Yee reducción Sanitaria tigre Diametro 4x2"	Und	1	16.700,68	16.700,68
774	Tapon de prueba sanitaria tigre Diametro 1 1/2"	Und	1	4.342,46	4.342,46
775	Tapon de prueba sanitaria tigre Diametro 2"	Und	1	4.501,56	4.501,56
776	Tapon de prueba sanitaria tigre Diametro 3"	Und	1	5.105,20	5.105,20
777	Tapon de prueba sanitaria tigre Diametro 4"	Und	1	6.466,89	6.466,89
778	Tuberia sanitaria Diametro 1 1/2" 3m	Und	1	41.501,36	41.501,36
779	Tuberia sanitaria Diametro 2" 3m	Und	1	50.953,69	50.953,69
780	Tuberia sanitaria Diametro 3" 3m	Und	1	66.161,65	66.161,65
781	Tuberia sanitaria Diametro 4" 3m	Und	1	83.428,53	83.428,53

782	Tuberia sanitaria Diametro 1 1/2" 6m	Und	1	69.671,18	69.671,18
783	Tuberia sanitaria Diametro 2" 6m	Und	1	82.258,69	82.258,69
784	Tuberia sanitaria Diametro 3" 6m	Und	1	115.575,82	115.575,82
785	Tuberia sanitaria Diametro 4" 6m	Und	1	146.927,62	146.927,62
786	Tuberia sanitaria Diametro 6" 6m	Und	1	23.953,71	23.953,71
787	Union sanitaria Diametro 1 1/2"	Und	1	7.444,88	7.444,88
788	Union sanitaria Diametro 2"	Und	1	7.987,69	7.987,69
789	Union sanitaria Diametro 3"	Und	1	7.987,69	7.987,69
790	Union sanitaria Diametro 4"	Und	1	8.207,62	8.207,62
791	Codo 90° CXE Sanitaria Diametro 1 1/2"	Und	1	6.195,49	6.195,49
792	Codo 90° CXE Sanitaria Diametro 2"	Und	1	6.466,89	6.466,89
793	Codo 90° CXE Sanitaria Diametro 3"	Und	1	7.828,59	7.828,59
794	Codo 90° CXE Sanitaria Diametro 4"	Und	1	8.586,65	8.586,65
795	Codo 90° CXC Sanitaria Diametro 1 1/2"	Und	1	6.195,49	6.195,49

796	Codo 90° CXC Sanitaria Diametro 2"	Und	1	6.466,89	6.466,89
797	Codo 90° CXC Sanitaria Diametro 3"	Und	1	7.828,59	7.828,59
798	Codo 90° CXC Sanitaria Diametro 4"	Und	1	8.586,65	8.586,65
799	Codo 45° CXE Sanitaria Diametro 2"	Und	1	6.845,92	6.845,92
800	Codo 45° CXE Sanitaria Diametro 3"	Und	1	7.603,98	7.603,98
801	Codo 45° CXE Sanitaria Diametro 4"	Und	1	8.362,04	8.362,04
802	Codo 45° CXC Sanitaria Diametro 2"	Und	1	6.845,92	6.845,92
803	Codo 45° CXC Sanitaria Diametro 3"	Und	1	7.603,98	7.603,98
804	Codo 45° CXC Sanitaria Diametro 4"	Und	1	8.362,04	8.362,04
805	Tee sanitaria Diametro 1 1/2"	Und	1	9.953,03	9.953,03
806	Tee sanitaria Diametro 2"	Und	1	10.711,08	10.711,08
807	Tee sanitaria Diametro 3"	Und	1	11.469,14	11.469,14
808	Tee sanitaria Diametro 4"	Und	1	12.231,88	12.231,88
809	Yee sencilla sanitaria Diametro 2"	Und	1	10.711,08	10.711,08

810	Yee sencilla sanitaria Diametro 3"	Und	1	11.469,14	11.469,14
811	Yee sencilla sanitaria Diametro 4"	Und	1	12.231,88	12.231,88
812	Buje soldado sanitaria 2 x 1 1/2"	Und	1	4.501,56	4.501,56
813	Buje soldado sanitaria 3x2"	Und	1	5.325,13	5.325,13
814	Buje soldado sanitaria 4x2"	Und	1	6.083,18	6.083,18
815	Buje soldado sanitaria 4x3"	Und	1	6.845,92	6.845,92
816	Tapon de prueba sanitaria Diametro 1 1/2"	Und	1	1.838,99	1.838,99
817	Tapon de prueba sanitaria Diametro 2"	Und	1	2.597,05	2.597,05
818	Tapon de prueba sanitaria Diametro 3"	Und	1	3.359,79	3.359,79
819	Tapon de prueba sanitaria Diametro 4"	Und	1	4.117,85	4.117,85
820	Soldadura PVC 1/32gl	Und	1	42.717,99	42.717,99
821	Soldadura PVC 1/16gl	Und	1	67.284,70	67.284,70
822	Soldadura PVC 1/8gl	Und	1	75.660,78	75.660,78
823	Soldadura PVC 1/4gl	Und	1	85.206,70	85.206,70

824	Removedor PVC 1/128gl	Und	1	8.483,70	8.483,70
825	Removedor PVC 1/64gl	Und	1	12.498,60	12.498,60
826	Removedor PVC 1/4gl	Und	1	89.605,31	89.605,31
827	Tuberia PVC Sanitaria Diametro 1 1/2" 3 m	Und	1	63.634,79	63.634,79
828	Tuberia PVC Sanitaria Diametro 2" 3 m	Und	1	66.816,76	66.816,76
829	Tuberia PVC Sanitaria Diametro 3" 3 m	Und	1	105.749,14	105.749,14
830	Tuberia PVC Sanitaria Diametro 4" 3 m	Und	1	131.017,75	131.017,75
831	Tuberia PVC Sanitaria Diametro 6" 3 m	Und	1	287.776,74	287.776,74
832	Tuberia PVC ventilacion Diametro 1 1/2" 3 m	Und	1	47.865,30	47.865,30
833	Tuberia PVC ventilacion Diametro 2" 3 m	Und	1	44.355,77	44.355,77
834	Tuberia PVC ventilacion Diametro 3" 3 m	Und	1	72.478,80	72.478,80
835	Tuberia PVC ventilacion Diametro 4" 3 m	Und	1	52.222.804,44	52.222.804,44
836	Codo Reventido sanitario Pavco 3 x 2"	Und	1	32.376,58	32.376,58
837	Codo Reventido sanitario 4 x 2"	Und	1	47.678,13	47.678,13

838	Cod 22° CXC Sanitario 2"	Und	1	11.090,11	11.090,11
839	Cod 22° CXC Sanitario 3"	Und	1	11.848,17	11.848,17
840	Adaptadores Limpieza Sanitario Diametro 1 1/2"	Und	1	11.628,24	11.628,24
841	Adaptadores Limpieza Sanitario Diametro 2"	Und	1	14.314,20	14.314,20
842	Adaptadores Limpieza Sanitario Diametro 3"	Und	1	17.776,94	17.776,94
843	Adaptadores Limpieza Sanitario Diametro 4"	Und	1	21.052,50	21.052,50
844	Adaptadores Limpieza Sanitario Diametro 6"	Und	1	22.596,69	22.596,69
845	Tee reducida Sanitaria 2 x 1 1/2"	Und	1	8.745,75	8.745,75
846	Tee reducida Sanitaria 3x2"	Und	1	18.946,78	18.946,78
847	Tee reducida Sanitaria 4x2"	Und	1	21.052,50	21.052,50
848	Tee reducida Sanitaria 4x3"	Und	1	24.842,79	24.842,79
849	Tee reducida Sanitaria 6x4"	Und	1	26.527,36	26.527,36
850	Tee Doble Sanitaria Diametro 3"	Und	1	30.645,21	30.645,21
851	Tee Doble Sanitaria Diametro 4"	Und	1	33.920,77	33.920,77

852	Tee Doble Sanitaria Diametro 6"	Und	1	38.225,79	38.225,79
853	Sifon Sanitaria Diametro 2"	Und	1	18.244,87	18.244,87
854	Sifon Sanitaria Diametro 3"	Und	1	20.163,42	20.163,42
855	Sifon Sanitaria Diametro 4"	Und	1	21.380,05	21.380,05
856	Sifon Sanitaria Diametro 6"	Und	1	22.924,25	22.924,25
857	Sifon con tapon Diametro 1 1/2"	Und	1	12.231,88	12.231,88
858	Sifon con tapon Diametro 2"	Und	1	14.828,93	14.828,93
859	Sifon con tapon Diametro 3"	Und	1	17.075,03	17.075,03
860	Tuberia PVC Presion Diametro 1/2" 3m	Und	1	19.133,95	19.133,95
861	Tuberia PVC Presion Diametro 3/4" 3m	Und	1	40.144,34	40.144,34
862	Tuberia PVC Presion Diametro 1" 3m	Und	1	54.884,36	54.884,36
863	Tuberia PVC Presion Diametro 1 1/4" 3m	Und	1	113.704,08	113.704,08
864	Tuberia PVC Presion Diametro 1 1/2" 3m	Und	1	137.100,94	137.100,94
865	Tuberia PVC Presion Diametro 2" 3m	Und	1	182.490,85	182.490,85

866	Tuberia PVC Presion Diametro 2 1/2" 3m	Und	1	228.348,70	228.348,70
867	Tuberia PVC Presion Diametro 3" 3m	Und	1	274.674,49	274.674,49
868	Tuberia PVC Presion Diametro 4" 3m	Und	1	320.064,41	320.064,41
869	Buje Soldado Presion (reductores) 3/4 x 1/2"	Und	1	5.479,55	5.479,55
870	Buje Soldado Presion (reductores) 1 x 1/2"	Und	1	6.242,28	6.242,28
871	Buje Soldado Presion (reductores) 1 x 3/4"	Und	1	6.083,18	6.083,18
872	Buje Soldado Presion (reductores) 1 1/4 x 1"	Und	1	5.863,25	5.863,25
873	Buje Soldado Presion (reductores) 1 1/2 x 1"	Und	1	5.479,55	5.479,55
874	Buje Soldado Presion (reductores) 1 3/4 x 1"	Und	1	5.105,20	5.105,20
875	Buje Soldado Presion (reductores) 2 x 1"	Und	1	6.466,89	6.466,89
876	Buje Soldado Presion (reductores) 2 1/4 x 2"	Und	1	6.621,31	6.621,31
877	Buje Soldado Presion (reductores) 2 1/2 x 2"	Und	1	6.083,18	6.083,18
878	Buje Soldado Presion (reductores) 2 3/4 x 2"	Und	1	6.845,92	6.845,92
879	Buje Soldado Presion (reductores) 3 x 2"	Und	1	5.479,55	5.479,55

880	Buje Soldado Presion (reductores) 3 1/4 x 3"	Und	1	6.242,28	6.242,28
881	Buje Soldado Presion (reductores) 3 1/2 x 3"	Und	1	6.083,18	6.083,18
882	Buje Soldado Presion (reductores) 3 3/4 x 3"	Und	1	5.863,25	5.863,25
883	Buje Soldado Presion (reductores) 4 x 3"	Und	1	5.479,55	5.479,55
884	Buje roscado Presion (reductores) 1/2 x 3/8"	Und	1	12.835,52	12.835,52
885	Buje roscado Presion (reductores) 3/4 x 1/2"	Und	1	12.231,88	12.231,88
886	Buje roscado Presion (reductores) 1 x 1/2"	Und	1	13.331,53	13.331,53
887	Buje roscado Presion (reductores) 1 x 3/4"	Und	1	12.582,83	12.582,83
888	Buje roscado Presion (reductores) 1 1/4 x 1"	Und	1	13.752,68	13.752,68
889	Buje roscado Presion (reductores) 1 1/2 x 1"	Und	1	12.072,78	12.072,78
890	Buje roscado Presion (reductores) 1 3/4 x 1"	Und	1	13.050,77	13.050,77
891	Buje roscado Presion (reductores) 2 x 1"	Und	1	13.050,77	13.050,77
892	Buje roscado Presion (reductores) 2 1/4 x 2"	Und	1	12.835,52	12.835,52
893	Buje roscado Presion (reductores) 2 1/2 x 2"	Und	1	12.231,88	12.231,88

894	Buje roscado Presion (reductores) 2 3/4 x 2"	Und	1	13.331,53	13.331,53
895	Buje roscado Presion (reductores) 3 x 2"	Und	1	12.582,83	12.582,83
896	Buje roscado Presion (reductores) 3 1/4 x 3"	Und	1	13.752,68	13.752,68
897	Buje roscado Presion (reductores) 3 1/2 x 3"	Und	1	12.072,78	12.072,78
898	Buje roscado Presion (reductores) 3 3/4 x 3"	Und	1	13.050,77	13.050,77
899	Buje roscado Presion (reductores) 4 x 3"	Und	1	13.050,77	13.050,77
900	Adaptador hembra Presion Diametro 1/2"	Und	1	12.835,52	12.835,52
901	Adaptador hembra Presion Diametro 3/4"	Und	1	10.327,38	10.327,38
902	Adaptador hembra Presion Diametro 1"	Und	1	12.854,24	12.854,24
903	Adaptador hembra Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	12.068,10	12.068,10
904	Adaptador hembra Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	12.072,78	12.072,78
905	Adaptador hembra Presion Diametro 2"	Und	1	12.110,22	12.110,22
906	Adaptador hembra Presion Diametro 2 1/2"	Und	1	12.835,52	12.835,52
907	Adaptador hembra Presion Diametro 3"	Und	1	10.327,38	10.327,38

908	Adaptador hembra Presion Diametro 4"	Und	1	12.854,24	12.854,24
909	Adaptador macho Presion Diametro 1/2"	Und	1	12.068,10	12.068,10
910	Adaptador macho Presion Diametro 3/4"	Und	1	12.072,78	12.072,78
911	Adaptador macho Presion Diametro 1"	Und	1	12.110,22	12.110,22
912	Adaptador macho Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	6.083,18	6.083,18
913	Adaptador macho Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	6.466,89	6.466,89
914	Adaptador macho Presion Diametro 2"	Und	1	8.076,60	8.076,60
915	Adaptador macho Presion Diametro 2 1/2"	Und	1	8.469,66	8.469,66
916	Adaptador macho Presion Diametro 3"	Und	1	7.374,69	7.374,69
917	Adaptador macho Presion Diametro 4"	Und	1	13.097,56	13.097,56
918	Codo Presion 45° Diametro 1/2"	Und	1	11.880,93	11.880,93
919	Codo Presion 45° Diametro 3/4"	Und	1	12.582,83	12.582,83
920	Codo Presion 45° Diametro 1"	Und	1	13.331,53	13.331,53
921	Codo Presion 45° Diametro 1 1/4"	Und	1	13.752,68	13.752,68

922	Codo Presion 45° Diametro 1 1/2"	Und	1	14.454,58	14.454,58
923	Codo Presion 45° Diametro 2"	Und	1	15.203,28	15.203,28
924	Codo Presion 45° Diametro 2 1/2"	Und	1	15.905,19	15.905,19
925	Codo Presion 45° Diametro 3"	Und	1	17.542,97	17.542,97
926	Codo Presion 45° Diametro 4"	Und	1	19.133,95	19.133,95
927	Codo Presion 90° Diametro 1/2"	Und	1	11.880,93	11.880,93
928	Codo Presion 90° Diametro 3/4"	Und	1	12.582,83	12.582,83
929	Codo Presion 90° Diametro 1"	Und	1	13.331,53	13.331,53
930	Codo Presion 90° Diametro 1 1/4"	Und	1	13.752,68	13.752,68
931	Codo Presion 90° Diametro 1 1/2"	Und	1	14.454,58	14.454,58
932	Codo Presion 90° Diametro 2"	Und	1	15.203,28	15.203,28
933	Codo Presion 90° Diametro 2 1/2"	Und	1	15.905,19	15.905,19
934	Codo Presion 90° Diametro 3"	Und	1	17.542,97	17.542,97
935	Codo Presion 90° Diametro 4"	Und	1	19.133,95	19.133,95

936	Tee Presion Diametro 1/2"	Und	1	11.960,48	11.960,48
937	Tee Presion Diametro 3/4"	Und	1	12.610,91	12.610,91
938	Tee Presion Diametro 1"	Und	1	11.880,93	11.880,93
939	Tee Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	12.770,01	12.770,01
940	Tee Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	15.203,28	15.203,28
941	Tee Presion Diametro 2"	Und	1	16.185,95	16.185,95
942	Tee Presion Diametro 2 1/2"	Und	1	16.700,68	16.700,68
943	Tee Presion Diametro 3"	Und	1	17.776,94	17.776,94
944	Tee Presion Diametro 4"	Und	1	18.806,40	18.806,40
945	Tapon Soldado Presion Diametro 1/2"	Und	1	2.222,70	2.222,70
946	Tapon Soldado Presion Diametro 3/4"	Und	1	4.342,46	4.342,46
947	Tapon Soldado Presion Diametro 1"	Und	1	5.105,20	5.105,20
948	Tapon Soldado Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	5.863,25	5.863,25
949	Tapon Soldado Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	6.845,92	6.845,92

950	Tapon Soldado Presion Diametro 2"	Und	1	7.603,98	7.603,98
951	Tapon Soldado Presion Diametro 2 1/2"	Und	1	8.586,65	8.586,65
952	Tapon Soldado Presion Diametro 3"	Und	1	9.953,03	9.953,03
953	Tapon Soldado Presion Diametro 4"	Und	1	10.870,18	10.870,18
954	Tapon roscado Presion Diametro 1/2"	Und	1	7.987,69	7.987,69
955	Tapon roscado Presion Diametro 3/4"	Und	1	8.745,75	8.745,75
956	Tapon roscado Presion Diametro 1"	Und	1	9.569,32	9.569,32
957	Tapon roscado Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	10.327,38	10.327,38
958	Tapon roscado Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	11.244,53	11.244,53
959	Tapon roscado Presion Diametro 2"	Und	1	12.231,88	12.231,88
960	Tapon roscado Presion Diametro 2 1/2"	Und	1	11.880,93	11.880,93
961	Tapon roscado Presion Diametro 3"	Und	1	12.582,83	12.582,83
962	Tapon roscado Presion Diametro 4"	Und	1	13.331,53	13.331,53
963	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 1/2"	Und	1	7.987,69	7.987,69

964	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 3/4"	Und	1	8.745,75	8.745,75
965	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 1"	Und	1	9.569,32	9.569,32
966	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 1 1/4"	Und	1	10.327,38	10.327,38
967	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 1 1/2"	Und	1	11.244,53	11.244,53
968	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 2"	Und	1	12.231,88	12.231,88
969	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 2 1/2"	Und	1	11.880,93	11.880,93
970	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 3"	Und	1	12.582,83	12.582,83
971	Codo Roscado Soldada Presion 90° Diametro 4"	Und	1	13.331,53	13.331,53
972	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 1/2"	Und	1	4.501,56	4.501,56
973	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 3/4"	Und	1	5.325,13	5.325,13
974	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 1"	Und	1	6.083,18	6.083,18
975	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	6.845,92	6.845,92
976	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	7.603,98	7.603,98
977	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 2"	Und	1	8.745,75	8.745,75

978	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 2 1/2"	Und	1	9.728,42	9.728,42
979	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 3"	Und	1	10.598,78	10.598,78
980	Tee Roscada Soldada Presion Diametro 4"	Und	1	11.244,53	11.244,53
981	Union Deslizable Presion Diametro 1/2"	Und	1	6.621,31	6.621,31
982	Union Deslizable Presion Diametro 3/4"	Und	1	6.083,18	6.083,18
983	Union Deslizable Presion Diametro 1"	Und	1	6.845,92	6.845,92
984	Union Deslizable Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	7.603,98	7.603,98
985	Union Deslizable Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	8.745,75	8.745,75
986	Union Deslizable Presion Diametro 2"	Und	1	9.728,42	9.728,42
987	Union Universal Presion Diametro 1/2"	Und	1	10.598,78	10.598,78
988	Union Universal Presion Diametro 3/4"	Und	1	11.244,53	11.244,53
989	Union Universal Presion Diametro 1"	Und	1	6.621,31	6.621,31
990	Union Universal Presion Diametro 1 1/4"	Und	1	6.083,18	6.083,18
991	Union Universal Presion Diametro 1 1/2"	Und	1	6.845,92	6.845,92

992	Union Universal Presion Diametro 2"	Und	1	7.603,98	7.603,98
993	Union Universal Presion Diametro 2 1/2"	Und	1	8.745,75	8.745,75
994	Union Universal Presion Diametro 3"	Und	1	9.728,42	9.728,42
995	Union Universal Presion Diametro 4"	Und	1	10.598,78	10.598,78
996	Union Presion soldada Diametro 1/2"	Und	1	11.244,53	11.244,53
997	Union Presion soldada Diametro 3/4"	Und	1	6.621,31	6.621,31
998	Union Presion soldada Diametro 1"	Und	1	9.569,32	9.569,32
999	Union Presion soldada Diametro 1 1/4"	Und	1	10.327,38	10.327,38
1000	Union Presion soldada Diametro 1 1/2"	Und	1	11.244,53	11.244,53
1001	Union Presion soldada Diametro 2"	Und	1	12.231,88	12.231,88
1002	Union Presion soldada Diametro 2 1/2"	Und	1	11.880,93	11.880,93
1003	Union Presion soldada Diametro 3"	Und	1	12.582,83	12.582,83
1004	Union Presion soldada Diametro 4"	Und	1	13.331,53	13.331,53
1005	Cinta sellante para Agua 1/2" x 10m	Und	1	7.987,69	7.987,69

1006	Cinta sellante para Agua 3/4" x 10m	Und	1	8.745,75	8.745,75
1007	Rejillas Plasticas 3" x 1 1/2"	Und	1	9.569,32	9.569,32
1008	Rejillas Plasticas 3" x 2"	Und	1	10.711,08	10.711,08
1009	Rejillas Plasticas 4" x 2"	Und	1	11.880,93	11.880,93
1010	Rejillas Plasticas 4" x 3"	Und	1	10.327,38	10.327,38
1011	Rejillas Plasticas 5" x 3"	Und	1	12.957,18	12.957,18
1012	Rejillas Plasticas 5" x 4"	Und	1	10.846,79	10.846,79
1013	Rejillas Plasticas anticucarachas 3" x 1 1/2"	Und	1	15.671,22	15.671,22
1014	Rejillas Plasticas anticucarachas 3" x 2"	Und	1	17.542,97	17.542,97
1015	Rejillas Plasticas anticucarachas 4" x 2"	Und	1	16.700,68	16.700,68
1016	Rejillas Plasticas anticucarachas 4" x 3"	Und	1	16.373,12	16.373,12
1017	Rejillas Plasticas anticucarachas 5" x 3"	Und	1	14.454,58	14.454,58
1018	Rejillas Plasticas anticucarachas 5" x 4"	Und	1	14.828,93	14.828,93
1019	Rejillas Plasticas cupula 3" x 1 1/2"	Und	1	14.454,58	14.454,58

1020	Rejillas Plasticas cupula 3" x 2"	Und	1	15.671,22	15.671,22
1021	Rejillas Plasticas cupula 4" x 2"	Und	1	17.542,97	17.542,97
1022	Rejillas Plasticas cupula 4" x 3"	Und	1	16.700,68	16.700,68
1023	Rejillas Plasticas cupula 5" x 3"	Und	1	16.373,12	16.373,12
1024	Rejillas Plasticas cupula 5" x 4"	Und	1	14.454,58	14.454,58
1025	Rejillas Plasticas para ventilacion 15cm x 15cm	Und	1	13.471,91	13.471,91
1026	Rejillas Plasticas para ventilacion 20cm x 20cm	Und	1	13.752,68	13.752,68
1027	Tapa Plastica para registro 15cm x 15cm	Und	1	14.828,93	14.828,93
1028	Tapa Plastica para registro 20cm x 20cm	Und	1	15.671,22	15.671,22
1029	Caja Plastica para llave lavadora 23cm x 15cm x 8cm	Und	1	16.185,95	16.185,95
1030	Acoples para lavamanos y lavaplatos de acero 1/2" x 1/2" 40 cm	Und	1	44.355,77	44.355,77
1031	Acoples para lavamanos y lavaplatos de acero 1/2" x 1/2" 55 cm	Und	1	44.355,77	44.355,77
1032	Acoples para lavamanos y lavaplatos de plastico 1/2" x 1/2" 50 cm	Und	1	12.610,91	12.610,91
1033	Acoples para lavamanos y lavaplatos de metal 1/2" 40 cm	Und	1	44.355,77	44.355,77

1034	Acoples para lavamanos y lavaplatos de metal 1/2" x 7/8" 55 cm	Und	1	34.107,95	34.107,95
1035	Acoples para lavamanos y lavaplatos de metal 1/2" x 1/2" 60 cm	Und	1	44.355,77	44.355,77
1036	Acoples para lavamanos y lavaplatos de metalico 1/2" x 7/8" 40 cm	Und	1	12.068,10	12.068,10
1037	Acoples para lavamanos y lavaplatos de metalico 1/2" x 1/2" 40 cm	Und	1	44.355,77	44.355,77
1038	Acoples para sanitarios acero 1/2" x 7/8" 35 cm	Und	1	10.486,47	10.486,47
1039	Acoples para sanitarios acero 1/2" x 7/8" 40 cm	Und	1	31.581,09	31.581,09
1040	Acoples para sanitarios plastico 1/2" x 7/8" 40 cm	Und	1	12.068,10	12.068,10
1041	Acoples para sanitarios plastico 1/2" x 7/8" 50 cm	Und	1	13.752,68	13.752,68
1042	Brida sanitario rigida unidad	Und	1	77.298,56	77.298,56
1043	Brida sanitario flexible corta unidad	Und	1	61.575,86	61.575,86
1044	Brida sanitario flexible larga unidad	Und	1	67.893,02	67.893,02
1045	Griferia ahorrador tanque unidad	Und	1	124.466,63	124.466,63
1046	Griferia tanque entrada y salida unidad	Und	1	75.847,95	75.847,95
1047	Consjunt Griferia sanitaia entda salida unidad	Und	1	53.199,79	53.199,79

1048	Boton accionador doble para valvula unidad	Und	1	22.222,34	22.222,34
1049	Valvula ahorradora doble		1	66.302,03	66.302,03
1050	Valvula regulacion + acople 1/2" x 1/2" 40 cm	Und	1	53.012,61	53.012,61
1051	Sifon flexible unidad	Und	1	42.905,17	42.905,17
1052	Canastilla para lavaplatos 2" unidad	Und	1	54.884,36	54.884,36
1053	Canastilla para lavaplatos 4" unidad	Und	1	55.258,71	55.258,71
1054	tubo coduit flexible 1/2" 6m	Und	1	6.621,31	6.621,31
1055	tubo coduit flexible 3/4" 6m	Und	1	55.399,09	55.399,09
1056	tubo coduit flexible 1" 6m	Und	1	55.586,27	55.586,27
1057	tubo conduit PVC rigida 1/2" 3m	Und	1	56.615,73	56.615,73
1058	tubo conduit PVC rigida 3/4" 3m	Und	1	56.990,08	56.990,08
1059	tubo conduit PVC rigida 1" 3m	Und	1	57.083,67	57.083,67
1060	tubo conduit PVC rigida 1 1/4" 3m	Und	1	57.317,64	57.317,64
1061	tubo conduit PVC rigida 1 1/2" 3m	Und	1	57.458,02	57.458,02

1062	tubo conduit PVC rigida 2" 3m	Und	1	57.645,19	57.645,19
1063	Adaptador terminal conduit 1/2" unidad	Und	1	10.215,07	10.215,07
1064	Adaptador terminal conduit 3/4" unidad	Und	1	10.327,38	10.327,38
1065	Adaptador terminal conduit 1" unidad	Und	1	10.374,17	10.374,17
1066	Adaptador terminal conduit 1 1/4" unidad	Und	1	10.486,47	10.486,47
1067	Adaptador terminal conduit 1 1/2" unidad	Und	1	10.711,08	10.711,08
1068	Adaptador terminal conduit 2" unidad	Und	1	10.870,18	10.870,18
1069	Curva Conduit 90° 1/2" unidad	Und	1	12.957,18	12.957,18
1070	Curva Conduit 90° 3/4" unidad	Und	1	12.770,01	12.770,01
1071	Curva Conduit 90° 1" unidad	Und	1	12.957,18	12.957,18
1072	Curva Conduit 90° 1 1/4" unidad	Und	1	13.144,36	13.144,36
1073	Curva Conduit 90° 1 1/2" unidad	Und	1	13.331,53	13.331,53
1074	Curva Conduit 90° 2" unidad	Und	1	13.471,91	13.471,91
1075	Union Conduit 1/2" unidad	Und	1	2.821,66	2.821,66

1076	Union Conduit 3/4" unidad	Und	1	2.868,46	2.868,46
1077	Union Conduit 1" unidad	Und	1	2.980,76	2.980,76
1078	Union Conduit 1 1/4" unidad	Und	1	3.088,39	3.088,39
1079	Union Conduit 1 1/2" unidad	Und	1	3.200,69	3.200,69
1080	Union Conduit 2" unidad	Und	1	3.247,48	3.247,48
1081	Caja Plastica 103x60x45mm unidad	Und	1	2.821,66	2.821,66
1082	Caja doble conduit 107x107x48mm unidad	Und	1	54.884,36	54.884,36
1083	Caja Octagonal Conduit 100x100x47mm unidad	Und	1	4.117,85	4.117,85
1084	Tapa Doble PVC 107x107mm unidad	Und	1	4.342,46	4.342,46
1085	Tuberia EMT Galvanizada Conduit 1/2" 3m	Und	1	64.757,84	64.757,84
1086	Tuberia EMT Galvanizada Conduit 3/4" 3m	Und	1	73.882,61	73.882,61
1087	Tuberia EMT Galvanizada Conduit 1" 3m	Und	1	78.655,57	78.655,57
1088	Tuberia EMT Galvanizada Conduit 1 1/4" 3m	Und	1	82.633,04	82.633,04
1089	Tuberia EMT Galvanizada Conduit 1 1/2" 3m	Und	1	87.967,53	87.967,53

1090	Tuberia EMT Galvanizada Conduit 2" 3m	Und	1	107.293,33	107.293,33
1091	Tuberia Conduit IMC 1/2"	Und	1	64.757,84	64.757,84
1092	Tuberia Conduit IMC 3/4"	Und	1	80.386,94	80.386,94
1093	Tuberia Conduit IMC 1"	Und	1	123.062,82	123.062,82
1094	Tuberia Conduit IMC 1 1/4"	Und	1	153.478,74	153.478,74
1095	Tuberia Conduit IMC 1 1/2"	Und	1	184.362,60	184.362,60
1096	Tuberia Conduit IMC 2"	Und	1	225.541,08	225.541,08
1097	Terminal EMT Acero 1/2"	Und	1	8.362,04	8.362,04
1098	Terminal EMT Acero 3/4"	Und	1	7.444,88	7.444,88
1099	Terminal EMT Acero 1"	Und	1	6.083,18	6.083,18
1100	Terminal EMT Acero 1 1/4"	Und	1	7.444,88	7.444,88
1101	Terminal EMT Acero 1 1/2"	Und	1	8.745,75	8.745,75
1102	Terminal EMT Acero 2"	Und	1	10.107,44	10.107,44
1103	Union EMT 1/2"	Und	1	5.704,16	5.704,16

1104	Union EMT 3/4"	Und	1	7.603,98	7.603,98
1105	Union EMT 1"	Und	1	9.569,32	9.569,32
1106	Union EMT 1 1/4"	Und	1	11.469,14	11.469,14
1107	Union EMT 1 1/2"	Und	1	11.880,93	11.880,93
1108	Union EMT 2"	Und	1	13.659,09	13.659,09
1109	Union Conduit IMC 1/2"	Und	1	1.838,99	1.838,99
1110	Union Conduit IMC 3/4"	Und	1	4.721,49	4.721,49
1111	Union Conduit IMC 1"	Und	1	6.621,31	6.621,31
1112	Union Conduit IMC 1 1/4"	Und	1	8.586,65	8.586,65
1113	Union Conduit IMC 1 1/2"	Und	1	10.486,47	10.486,47
1114	Union Conduit IMC 2"	Und	1	12.835,52	12.835,52
1115	Curva EMT 1/2"	Und	1	10.828,07	10.828,07
1116	Curva EMT 3/4"	Und	1	14.454,58	14.454,58
1117	Curva EMT 1"	Und	1	19.695,48	19.695,48

1118	Curva EMT 1 1/4"	Und	1	24.842,79	24.842,79
1119	Curva EMT 1 1/2"	Und	1	30.130,48	30.130,48
1120	Curva EMT 2"	Und	1	35.277,79	35.277,79
1121	Curva Conduit IMC 1/2"	Und	1	2.222,70	2.222,70
1122	Curva Conduit IMC 3/4"	Und	1	3.738,82	3.738,82
1123	Curva Conduit IMC 1"	Und	1	5.325,13	5.325,13
1124	Curva Conduit IMC 1 1/4"	Und	1	6.845,92	6.845,92
1125	Curva Conduit IMC 1 1/2"	Und	1	8.362,04	8.362,04
1126	Curva Conduit IMC 2"	Und	1	9.953,03	9.953,03
1127	Capacete EMT 1/2"	Und	1	10.870,18	10.870,18
1128	Capacete EMT 3/4"	Und	1	11.848,17	11.848,17
1129	Capacete EMT 1"	Und	1	12.582,83	12.582,83
1130	Capacete EMT 1 1/4"	Und	1	14.454,58	14.454,58
1131	Capacete EMT 1 1/2"	Und	1	15.998,77	15.998,77

1132	Capacete EMT 2"	Und	1	17.449,38	17.449,38
1133	Gapa Unistrut galvanizada 1/2"	Und	1	26.714,54	26.714,54
1134	Gapa Unistrut galvanizada 3/4"	Und	1	29.615,75	29.615,75
1135	Gapa Unistrut galvanizada 1"	Und	1	33.920,77	33.920,77
1136	Gapa Unistrut galvanizada 1 1/4"	Und	1	36.541,22	36.541,22
1137	Gapa Unistrut galvanizada 1 1/2"	Und	1	38.600,14	38.600,14
1138	Gapa Unistrut galvanizada 2"	Und	1	43.560,28	43.560,28
1139	Grapa Galvanizada 1/2"	Und	1	45.432,03	45.432,03
1140	Grapa Galvanizada 3/4"	Und	1	46.976,22	46.976,22
1141	Grapa Galvanizada 1"	Und	1	13.518,71	13.518,71
1142	Grapa Galvanizada 1 1/4"	Und	1	14.828,93	14.828,93
1143	Grapa Galvanizada 1 1/2"	Und	1	23.813,33	23.813,33
1144	Grapa Galvanizada 2"	Und	1	21.380,05	21.380,05
1145	Grapa Galvanizada Doble 1/2"	Und	1	43.560,28	43.560,28

1146	Grapa Galvanizada Doble 3/4"	Und	1	23.813,33	23.813,33
1147	Grapa Galvanizada Doble 1"	Und	1	9.499,13	9.499,13
1148	Grapa Galvanizada Doble 1 1/4"	Und	1	12.975,90	12.975,90
1149	Grapa Galvanizada Doble 1 1/2"	Und	1	15.203,28	15.203,28
1150	Grapa Galvanizada Doble 2"	Und	1	23.953,71	23.953,71
1151	Kit Boquilla Bushing Galvanizada 1/2"	Und	1	6.621,31	6.621,31
1152	Kit Boquilla Bushing Galvanizada 3/4"	Und	1	8.586,65	8.586,65
1153	Kit Boquilla Bushing Galvanizada 1"	Und	1	9.953,03	9.953,03
1154	Kit Boquilla Bushing Galvanizada 1 1/4"	Und	1	11.244,53	11.244,53
1155	Kit Boquilla Bushing Galvanizada 1 1/2"	Und	1	11.848,17	11.848,17
1156	Kit Boquilla Bushing Galvanizada 2"	Und	1	12.835,52	12.835,52
1157	Roseta de nylon 200w unidad	Und	1	7.987,69	7.987,69
1158	Caja derivación 10x10x5cm unidad	Und	1	42.905,17	42.905,17
1159	Caja derivación 18x14x8cm unidad	Und	1	42.484,02	42.484,02

1160	Caja derivación 23x18x10cm unidad	Und	1	42.717,99	42.717,99
1161	Canaletas dexion 10x10mm unidad	Und	1	22.924,25	22.924,25
1162	Canaletas dexion 20x12mm con adhesivo unidad	Und	1	21.380,05	21.380,05
1163	Canaletas dexion 20x20mm con adhesivo unidad	Und	1	21.146,08	21.146,08
1164	Canaletas dexion 22x10mm unidad	Und	1	23.064,63	23.064,63
1165	Canaletas dexion 32x12mm unidad	Und	1	22.035,17	22.035,17
1166	Canaletas dexion 40x12mm unidad	Und	1	22.128,75	22.128,75
1167	Canaletas dexion 40x25mm con división unidad	Und	1	56.334,97	56.334,97
1168	Canaletas dexion 40x25mm sin división unidad	Und	1	56.241,38	56.241,38
1169	Canaletas dexion 60x40mm con adhesivo unidad	Und	1	55.165,12	55.165,12
1170	Canaletas dexion 60x40mm sin división unidad	Und	1	55.071,54	55.071,54
1171	Canaletas dexion 100x45mm unidad	Und	1	56.615,73	56.615,73
1172	Angulos externos 10x10mm unidad	Und	1	54.790,77	54.790,77
1173	Angulos externos 20x20mm unidad	Und	1	54.884,36	54.884,36

1174	Angulos externos 20x12mm unidad	Und	1	54.603,60	54.603,60
1175	Angulos externos 32x12mm unidad	Und	1	54.463,22	54.463,22
1176	Angulos externos 60x40mm unidad	Und	1	55.071,54	55.071,54
1177	Angulos externos 40x12mm unidad	Und	1	55.258,71	55.258,71
1178	Angulos externos 40x25mm unidad	Und	1	56.522,14	56.522,14
1179	Angulos externos 100x45mm unidad	Und	1	53.808,11	53.808,11
1180	Angulo interno 10x10mm unidad	Und	1	56.147,79	56.147,79
1181	Angulo interno 32x12mm unidad	Und	1	55.960,62	55.960,62
1182	Angulo interno 22x10mm unidad	Und	1	55.867,03	55.867,03
1183	Angulo interno 40x12mm unidad	Und	1	55.586,27	55.586,27
1184	Angulo interno 20x12mm unidad	Und	1	56.241,38	56.241,38
1185	Angulo interno 20x20mm unidad	Und	1	55.071,54	55.071,54
1186	Angulo interno 40x25mm unidad	Und	1	56.522,14	56.522,14
1187	Angulo interno 60x40mm unidad	Und	1	56.334,97	56.334,97

1188	Angulo interno 100x45mm unidad	Und	1	58.019,54	58.019,54
1189	Angulo plano 10x10mm unidad	Und	1	43.887,84	43.887,84
1190	Angulo plano 32x12mm unidad	Und	1	43.700,66	43.700,66
1191	Angulo plano 22x10mm unidad	Und	1	43.560,28	43.560,28
1192	Angulo plano 20x12mm unidad	Und	1	43.373,10	43.373,10
1193	Angulo plano 20x20mm unidad	Und	1	43.279,52	43.279,52
1194	Angulo plano 60x13mm unidad	Und	1	42.998,75	42.998,75
1195	Angulo plano 40x12mm unidad	Und	1	42.905,17	42.905,17
1196	Angulo plano 40x25mm unidad	Und	1	42.717,99	42.717,99
1197	Angulo plano 60x40mm unidad	Und	1	42.484,02	42.484,02
1198	Angulo plano 100x45mm unidad	Und	1	42.390,44	42.390,44
1199	Derivación T 10x10mm unidad	Und	1	58.300,30	58.300,30
1200	Derivación T 32x12mm unidad	Und	1	58.206,72	58.206,72
1201	Derivación T 22x10mm unidad	Und	1	58.206,72	58.206,72

1202	Derivación T 20x20mm unidad	Und	1	58.113,13	58.113,13
1203	Derivación T 40x25mm unidad	Und	1	58.019,54	58.019,54
1204	Derivación T 60x13mm unidad	Und	1	57.879,16	57.879,16
1205	Derivación T 60x40mm unidad	Und	1	57.785,57	57.785,57
1206	Derivación T 100x45mm unidad	Und	1	57.738,78	57.738,78
1207	Unión 10x10mm unidad	Und	1	15.530,84	15.530,84
1208	Unión 20x20mm unidad	Und	1	15.437,25	15.437,25
1209	Unión 20x12mm unidad	Und	1	15.203,28	15.203,28
1210	Unión 22x10mm unidad	Und	1	15.203,28	15.203,28
1211	Unión 40x12mm unidad	Und	1	15.109,69	15.109,69
1212	Unión 40x25mm unidad	Und	1	15.016,11	15.016,11
1213	Unión 32x12mm unidad	Und	1	14.922,52	14.922,52
1214	Unión 60x13mm unidad	Und	1	14.828,93	14.828,93
1215	Unión 60x40mm unidad	Und	1	14.735,34	14.735,34

1216	Unión 100x45mm unidad	Und	1	14.641,76	14.641,76
1217	Tapa final 10x10mm unidad	Und	1	15.203,28	15.203,28
1218	Tapa final 20x20mm unidad	Und	1	15.109,69	15.109,69
1219	Tapa final 20x12mm unidad	Und	1	15.016,11	15.016,11
1220	Tapa final 40x25mm unidad	Und	1	14.922,52	14.922,52
1221	Tapa final 60x40mm unidad	Und	1	14.828,93	14.828,93
1222	Tapa final 32x12mm unidad	Und	1	14.735,34	14.735,34
1223	Tapa final 100x45mm unidad	Und	1	14.641,76	14.641,76
1224	Caja toma 32mm unidad	Und	1	12.835,52	12.835,52
1225	Caja doble para canaleta 100x45mm unidad	Und	1	49.222,32	49.222,32
1226	Caja horizontal vertical 40mm unidad	Und	1	12.957,18	12.957,18
1227	Caja nova 60x40mm	Und	1	17.542,97	17.542,97
1228	Caja sencilla para canaleta 100x45mm	Und	1	12.835,52	12.835,52
1229	Taco monopolar enchufable 15 Amp	Und	1	26.714,54	26.714,54

1230	Taco monopolar enchufable 20 Amp	Und	1	14.828,93	14.828,93
1231	Taco monopolar enchufable 30 Amp	Und	1	26.714,54	26.714,54
1232	Taco bipolar enchufable 30 Amp	Und	1	168.920,67	168.920,67
1233	Taco bipolar enchufable 50 Amp	Und	1	187.170,23	187.170,23
1234	Taco bipolar enchufable 60 Amp	Und	1	202.612,15	202.612,15
1235	Taco triplar enchufable 20 Amp	Und	1	188.574,04	188.574,04
1236	Taco triplar enchufable 30 Amp	Und	1	235.835,70	235.835,70
1237	Taco triplar enchufable 60 Amp	Und	1	196.996,91	196.996,91
1238	Taco monopolar enchufe starsys legrand 15 Amp	Und	1	67.893,02	67.893,02
1239	Taco monopolar enchufe starsys legrand 20 Amp	Und	1	69.484,00	69.484,00
1240	Taco monopolar enchufe starsys legrand 30 Amp	Und	1	71.121,78	71.121,78
1241	Taco monopolar enchufe starsys legrand 40 Amp	Und	1	72.665,98	72.665,98
1242	Caja tapa toma doble rall 12x12x5cm	Und	1	29.428,57	29.428,57
1243	caja tapa universal rall 12x12x5cm	Und	1	32.376,58	32.376,58

1244	caja tapa lisa rall 12x12x5cm	Und	1	29.428,57	29.428,57
1245	Combos tablero con tacos 6x20 6 tacos	Und	1	211.970,90	211.970,90
1246	Tablero trifasico luminex 6 sin puerta	Und	1	175.003,86	175.003,86
1247	Tablero trifasico luminex 12 con puerta	Und	1	221.329,65	221.329,65
1248	Tablero trifasico luminex 18sin puerta	Und	1	268.123,37	268.123,37
1249	Tablero trifasico luminex 24 con puerta	Und	1	316.788,85	316.788,85
1250	Tablero trifasico luminex 12 sin puerta	Und	1	367.326,07	367.326,07
1251	Tablero trifasico luminex 12 con totalizador y puerta	Und	1	412.715,99	412.715,99
1252	Tablero trifasico luminex 18 con totalizador y puerta	Und	1	458.573,84	458.573,84
1253	Tablero trifasico luminex 24 con totalizador y puerta	Und	1	488.521,82	488.521,82
1254	Alambre THHN rollo x100m Calibre 8 amarillo 100m	Und	1	427.222,04	427.222,04
1255	Alambre THHN rollo x100m Calibre 10 blanco 100m	Und	1	427.222,04	427.222,04
1256	Cable THHN x metro Calibre 12 negro	Und	1	7.603,98	7.603,98
1257	Cable THHN x metro Calibre 12 blanco	Und	1	9.569,32	9.569,32

1258	Cable THHN x metro calibre 12 azul	Und	1	11.469,14	11.469,14
1259	Cable THHN x metro calibre 12 verde	Und	1	11.880,93	11.880,93
1260	Cable encauchetado x metro 3x12	Und	1	13.659,09	13.659,09
1261	Acometida antifraude 3x8 10 AWG	Und	1	89.605,31	89.605,31
1262	Acometida antifraude APE 2X8 + 8 AWG	Und	1	91.055,91	91.055,91
1263	Acometida antifraude ARE 2X8 + 8 AWG	Und	1	92.787,28	92.787,28
1264	Acometida antifraude MONOFASICA 1X	Und	1	94.612,23	94.612,23
1265	Conectores plug RJ 45 cantidad 25	Und	1	24.655,61	24.655,61
1266	Conectores plug RJ 45 cantidad 2	Und	1	5.704,16	5.704,16
1267	Adaptador de audio 3.5MM 6.3MM	Und	1	115.575,82	115.575,82
1268	Conector Coaxial RG6 RG6 2 unidades	Und	1	55.211,92	55.211,92
1269	Conector Coaxial RG6 Roscados RG6 2 unidades	Und	1	69.484,00	69.484,00
1270	Union coaxial rosca 6 unidades	Und	1	37.711,06	37.711,06
1271	Splitter 3 salidas	Und	1	16.887,86	16.887,86

1272	Clavija trifilar 20A 250V	Und	1	20.490,97	20.490,97
1273	Clavija pata Trabada 20A 250V	Und	1	13.331,53	13.331,53
1274	Clavija caucho polo a tierra 15A	Und	1	27.369,65	27.369,65
1275	Toma de Incrustar trifilar 20A 250V	Und	1	35.979,70	35.979,70
1276	Toma de Incrustar trifilar 50A 250V	Und	1	34.295,12	34.295,12
1277	Toma aérea caucho 15A	Und	1	12.835,52	12.835,52
1278	Benjamin sencillo fenolico Negro	Und	1	13.331,53	13.331,53
1279	Portalampara intemperie caucho Voltaje 250V	Und	1	7.828,59	7.828,59
1280	Interruptor Sencillo Blanco	Und	1	16.700,68	16.700,68
1281	Interruptor doble blanco	Und	1	28.633,08	28.633,08
1282	toma polo a tierra +interruptor blanco	Und	1	38.366,18	38.366,18
1283	Placa toma doble blanco	Und	1	6.466,89	6.466,89
1284	Toma doble polo a tierra aislada naranja	Und	1	42.905,17	42.905,17
1285	Placa toma doble naranja aislada	Und	1	42.905,17	42.905,17

1286	Placa toma intemperie gris acero	Und	1	46.274,32	46.274,32
1287	Interruptor doble sobreponer due ave	Und	1	12.231,88	12.231,88
1288	Toma telefonica 4 hilos RJ11 sobreponer	Und	1	11.244,53	11.244,53
1289	Toma doble P/T Sobreponer DUE AVE	Und	1	11.469,14	11.469,14
1290	Interruptor triple	Und	1	43.560,28	43.560,28
1291	Interruptor doble conmutable	Und	1	48.052,48	48.052,48
1292	Toma CATV coaxial	Und	1	49.596,67	49.596,67
1293	Salida coaxial +tel RJ112H	Und	1	58.300,30	58.300,30
1294	Toma telefonica RJ 11	Und	1	56.662,52	56.662,52
1295	Toma telefonica Americana Doble RJ11 4 2H	Und	1	64.757,84	64.757,84
1296	Toma telefonica Salida RJ45 Categoria 6	Und	1	56.662,52	56.662,52
1297	Toma con polo a tierra + Interruptor	Und	1	82.118,31	82.118,31
1298	Toma coaxial	Und	1	24.468,44	24.468,44
1299	Toma telefonica sencilla	Und	1	83.756,09	83.756,09

1300	Tomacorriente doble GFCI con polo a tierra	Und	1	56.615,73	56.615,73
1301	Tomacorriente doble con polo a tierra	Und	1	69.484,00	69.484,00
1302	Lampara led sobreponer 24W luz blanca	Und	1	58.393,89	58.393,89
1303	Led reflector SLIM 10W luz blanca	Und	1	136.165,06	136.165,06
1304	Reflector blanco super slim Led 10W luz calida	Und	1	167.048,92	167.048,92
1305	Reflector led luz verde Consumo 10W	Und	1	175.003,86	175.003,86
1306	Reflector led luz RWG Potencia 10W	Und	1	182.490,85	182.490,85
1307	Led reflector SLIM 20W luz blanca	Und	1	204.015,97	204.015,97
1308	Reflector negro SLIM Led 20W Sensor	Und	1	133.357,44	133.357,44
1309	Led reflector SLIM 30W luz blanca	Und	1	150.203,18	150.203,18
1310	Led reflector SLIM 50Wluz blanca	Und	1	188.106,10	188.106,10
1311	Amarre negro 2.4x96mm 100 unidades	Und	1	30.504,83	30.504,83
1312	Amarre negro 3.6x200mm 100 unidades	Und	1	28.633,08	28.633,08
1313	Amarre trasparente 2.4x96mm 100 unidades	Und	1	28.726,67	28.726,67

1314	Amarre transparente 4.8x100mm 100 unidades	Und	1	32.376,58	32.376,58
1315	Amarre transparente 3.6x250mm 100 unidades	Und	1	31.861,85	31.861,85
1316	Amarre transparente 3.6x150mm 100 unidades	Und	1	30.224,07	30.224,07
1317	Amarre transparente 3.6x200mm 100 unidades	Und	1	27.416,44	27.416,44
1318	Amarre transparente 4.8x250mm 100 unidades	Und	1	28.258,73	28.258,73
1319	Amarre transparente 4.8x370mm 100 unidades	Und	1	30.224,07	30.224,07
1320	Cinta aislante 18mm Negra 10m	Und	1	22.924,25	22.924,25
1321	Cinta aislante 18mm Rojo 10m	Und	1	22.596,69	22.596,69
1322	Cinta aislante 18mm Verde 10m	Und	1	22.222,34	22.222,34
1323	Cinta aislante 18mm Blanco 10m	Und	1	22.035,17	22.035,17
1324	Pino seco cepillado 1.9x4.1cm 3.2m	Und	1	100.180,69	100.180,69
1325	Pino seco cepillado 1.9x9.0cm 3.2m	Und	1	98.683,29	98.683,29
1326	Pino seco cepillado 13.8x1.9cm 3.96m	Und	1	99.572,37	99.572,37
1327	Pino seco cepillado 1.9x13.8cm 3.2m	Und	1	100.180,69	100.180,69

1328	Pino seco cepillado 1.9x18.5cm 3.20m	Und	1	100.180,69	100.180,69
1329	Pino seco cepillado 1.9x23cm 3.20m	Und	1	98.683,29	98.683,29
1330	Pino seco cepillado 14x3.3cm 3.96m	Und	1	98.121,76	98.121,76
1331	Pino seco cepillado 22.5x18.0cm 3.2m	Und	1	97.934,59	97.934,59
1332	Pino seco cepillado 19x3.3cm 3.96cm	Und	1	97.841,00	97.841,00
1333	Pino seco cepillado 4.1x4.1cm 3.2m	Und	1	97.653,83	97.653,83
1334	Pino seco cepillado 4.1x6.5cm 3.2m	Und	1	97.653,83	97.653,83
1335	Pino seco cepillado 4.1x9cm 3.2m	Und	1	97.185,89	97.185,89
1336	Pino seco cepillado 2x4" 3.2m	Und	1	94.799,41	94.799,41
1337	Pino seco cepillado 4.1x13.8cm 3.96m	Und	1	95.126,97	95.126,97
1338	Pino seco cepillado 4.1x18.5cm 3.96m	Und	1	94.612,23	94.612,23
1339	Pino seco cepillado 4.1x23cm 3.2m	Und	1	94.471,85	94.471,85
1340	Pino seco cepillado 19x3.3cm 3.96m	Und	1	94.331,47	94.331,47
1341	Pino seco cepillado 22.5x18.0cm 3.2m	Und	1	94.144,30	94.144,30

1342	Pino seco dimensinao 2.2x23.5cm 3.2m	Und	1	24.842,79	24.842,79
1343	Pino seco dimensinao 4.5x4.5cm 3.2m	Und	1	24.468,44	24.468,44
1344	Pino seco dimensinao 4.5x9.5cm 3.2m	Und	1	24.281,26	24.281,26
1345	Pino seco dimensinao 2.2x23.5cm 3.96m	Und	1	24.140,88	24.140,88
1346	Pino cepillado 3.3x14cm 3.96m	Und	1	47.350,57	47.350,57
1347	Triplex Lamina Inmunizada De 4mm X 1,22 m X 2.44 m	Und	1	158.158,11	158.158,11
1348	Triplex Lamina Inmunizado De 12mm X 1,22 mX 2,44 m	Und	1	163.773,36	163.773,36
1349	Triplex Lamina Inmunizado De 14 Mm X 1,22 m X 2,44 m	Und	1	167.984,80	167.984,80
1350	Triplex Lamina Inmunizado De 15mm X 1.22mX 2.44m	Und	1	171.728,30	171.728,30
1351	Triplex Lamina Inmunizado De 18mm X 1.220mX 2.44 m	Und	1	176.875,61	176.875,61
1352	Triplex Lamina Inmunizado De 7 mm X 1,22 m X 2,44 m	Und	1	160.965,74	160.965,74
1353	Triplex Lamina Inmunizado De 9mm X 1.220 m X 2.44 m	Und	1	28.165,14	28.165,14
1354	Roble De 2 X 4 X 10 Cantiada Y Cepillada	Und	1	45.806,38	45.806,38
1355	Roble De 4 X 4 X 10 Cantiada Y Cepillada	Und	1	54.416,42	54.416,42

1356	Roble De 1x10x10 De Pulgada Franca Cantiada Y Cepillada	Und	1	91.009,12	91.009,12
1357	Roble De 2x10x10 De Pulgada Franca	Und	1	100.321,07	100.321,07
1358	Cedro Fino De 2" X 4" X 300 Cms Sin Traslapo	Und	1	104.111,36	104.111,36
1359	Cedro Fino De 1 1/4" F X 2" X 300 Cms	Und	1	102.239,61	102.239,61
1360	Cedro Fino De 1" F X 2" X 300 Cms	Und	1	106.357,46	106.357,46
1361	Cedro Fino De 2" X 4" X 300 Cms Con Traslapo	Und	1	100.180,69	100.180,69
1362	Cedro De 2 X 4 X 10 Cantiada Y Cepillada	Und	1	32.376,58	32.376,58
1363	Cedro De 4 X 4 X 10 Cantiada Y Cepillada	Und	1	36.541,22	36.541,22
1364	Cedro De 1x10x10 De Pulgada Franca Cantiada Y Cepillada	Und	1	38.366,18	38.366,18
1365	Cedro De 2x10x10 De Pulgada Franca Cantiada Y Cepillada	Und	1	39.863,58	39.863,58
1366	Madera construcción Amargo 2x4"	Und	1	87.873,94	87.873,94
1367	Madera construcción Amargo 2x2"	Und	1	89.605,31	89.605,31
1368	Madera construcción Amargo 1x2"	Und	1	99.899,93	99.899,93
1369	Madera construcción Cativo 1x12"	Und	1	129.146,00	129.146,00

1370	Madera construcción Cativo 2x4"	Und	1	28.633,08	28.633,08
1371	Madera construcción Cativo2x2"	Und	1	26.012,63	26.012,63
1372	Madera construcción Abarco 2x6"x10'	Und	1	40.144,34	40.144,34
1373	Madera construcción Abarco 2x5"x10'	Und	1	45.151,27	45.151,27
1374	Madera construcción Abarco 2x4"x10'	Und	1	43.887,84	43.887,84
1375	Madera construcción Abarco 2x2"x10'	Und	1	47.397,37	47.397,37
1376	Madera construcción Abarco 1x2"x10'	Und	1	45.244,85	45.244,85
1377	Cinta aislante super 33 Ancho19mm	Und	1	32.376,58	32.376,58
1378	Madera Construcción Tabla caracoli 2.5x30cmx3m	Und	1	47.678,13	47.678,13
1379	Madera Construcción Zapato 10x23cm x 3m	Und	1	31.861,85	31.861,85
1380	Madera Construcción Zapato 5.8x5.8cm x 3m	Und	1	28.071,56	28.071,56
1381	Madera Construcción Zapato 2.5x5.8cm x 3m	Und	1	25.170,35	25.170,35
1382	Madera verde construcción repisa 7.5x3.7cm x 3m	Und	1	30.645,21	30.645,21
1383	Madera verde construcción Tabla 17.5x1.7cm x 3m	Und	1	33.312,45	33.312,45

1384	Liston Bastidor pino 3x3cm x 3m	Und	1	35.979,70	35.979,70
1385	Liston Bastidor pino 2.5x3cm x 3m	Und	1	58.721,45	58.721,45
1386	Liston Bastidor pino 2.5x3cm x 3m	Und	1	58.721,45	58.721,45
1387	Pino Madera Pino 2x10x14'	Und	1	145.991,75	145.991,75
1388	Pino Madera 2x6x14'	Und	1	146.459,68	146.459,68
1389	Pino Madera 1x10x12'	Und	1	146.459,68	146.459,68
1390	Pino Madera 2x2x14'	Und	1	146.459,68	146.459,68
1391	Pino Madera 1x02x16'	Und	1	146.459,68	146.459,68
1392	Pino Madera 1x10x08'	Und	1	146.927,62	146.927,62
1393	Pino Madera 1x10x10'	Und	1	146.927,62	146.927,62
1394	Pino Madera 1x10x14'	Und	1	147.395,56	147.395,56
1395	Pino Madera 1x10x16'	Und	1	147.395,56	147.395,56
1396	Pino Madera 1x3x14'	Und	1	147.395,56	147.395,56
1397	Pino Madera 1x3x20'	Und	1	147.395,56	147.395,56

1398	Pino Madera 1x4x10'	Und	1	147.863,50	147.863,50
1399	Pino Madera 1x4x12'	Und	1	147.863,50	147.863,50
1400	Pino Madera 1x4x14'	Und	1	147.863,50	147.863,50
1401	Pino Madera 1x4x16'	Und	1	148.331,43	148.331,43
1402	Pino Madera 1x5x12'	Und	1	148.331,43	148.331,43
1403	Pino Madera 1x5x14'	Und	1	148.331,43	148.331,43
1404	Pino Madera 1x5x16'	Und	1	148.799,37	148.799,37
1405	Pino Madera 1x6x10'	Und	1	148.799,37	148.799,37
1406	Pino Madera 1x6x12'	Und	1	148.799,37	148.799,37
1407	Pino Madera 1x6x14'	Und	1	149.267,31	149.267,31
1408	Pino Madera 1x6x16'	Und	1	149.267,31	149.267,31
1409	Pino Madera 1x6x20'	Und	1	149.267,31	149.267,31
1410	Pino Madera 1x8x12'	Und	1	149.735,24	149.735,24
1411	Pino Madera 1x8x16'	Und	1	149.735,24	149.735,24

1412	Pino Madera 2x10x10'	Und	1	149.735,24	149.735,24
1413	Pino Madera 2x10x12'	Und	1	150.203,18	150.203,18
1414	Pino Madera 2x10x16'	Und	1	152.542,87	152.542,87
1415	Pino Madera 2x10x18'	Und	1	154.414,62	154.414,62
1416	Pino Madera 2x10x20'	Und	1	157.222,24	157.222,24
1417	Pino Madera 2x2x10'	Und	1	159.093,99	159.093,99
1418	Pino Madera 2x2x12'	Und	1	161.433,68	161.433,68
1419	Pino Madera 2x2x16'	Und	1	163.773,36	163.773,36
1420	Pino Madera 2x2x18'	Und	1	166.113,05	166.113,05
1421	Pino Madera 2x2x20'	Und	1	167.984,80	167.984,80
1422	Pino Madera 2x3x10'	Und	1	170.792,42	170.792,42
1423	Pino Madera 23x12'	Und	1	172.664,17	172.664,17
1424	Pino Madera 2x3x14'	Und	1	175.003,86	175.003,86
1425	Pino Madera 2x3x16'	Und	1	177.811,48	177.811,48

1426	Pino Madera 2x3x18'	Und	1	179.683,23	179.683,23
1427	Pino Madera 2x3x20'	Und	1	182.490,85	182.490,85
1428	Pino Madera 2x4x10'	Und	1	184.362,60	184.362,60
1429	Pino Madera 2x4x12'	Und	1	186.702,29	186.702,29
1430	Pino Madera 2x4x14'	Und	1	189.041,97	189.041,97
1431	Pino Madera 2x4x16'	Und	1	191.381,66	191.381,66
1432	Pino Madera 2x4x18'	Und	1	193.253,41	193.253,41
1433	Pino Madera 2x4x20'	Und	1	196.061,03	196.061,03
1434	Pino Madera 2x5x10'	Und	1	197.932,78	197.932,78
1435	Pino Madera 2x5x16'	Und	1	200.272,47	200.272,47
1436	Pino Madera 2x5x18'	Und	1	202.612,15	202.612,15
1437	Pino Madera 2x5x20'	Und	1	204.951,84	204.951,84
1438	Pino Madera 2x6x10'	Und	1	206.823,59	206.823,59
1439	Pino Madera 2x6x12'	Und	1	209.631,21	209.631,21

1440	Pino Madera 2x6x16'	Und	1	211.970,90	211.970,90
1441	Pino Madera 2x6x18'	Und	1	214.310,59	214.310,59
1442	Pino Madera 2x6x20'	Und	1	216.650,27	216.650,27
1443	Pino Madera 2x8x10'	Und	1	218.522,02	218.522,02
1444	Pino Madera 2x8x12'	Und	1	221.329,65	221.329,65
1445	Pino Madera 2x8x14'	Und	1	223.201,39	223.201,39
1446	Pino Madera 2x8x16'	Und	1	225.541,08	225.541,08
1447	Pino Madera 2x8x18'	Und	1	227.880,77	227.880,77
1448	Pino Madera 2x8x20'	Und	1	230.220,45	230.220,45
1449	Pino Madera 4x4x10'	Und	1	232.092,20	232.092,20
1450	Pino Madera 4x4x12'	Und	1	234.899,83	234.899,83
1451	Pino Madera 4x4x18'	Und	1	236.771,57	236.771,57
1452	Tabla pino calibre 8x1.5cm x 3m	Und	1	102.567,17	102.567,17
1453	Tabla pino caribe 10x1.5cm 2m	Und	1	58.300,30	58.300,30

1454	Tabla pino caribe 12x1.5cm 2m	Und	1	54.463,22	54.463,22
1455	Tabla pino caribe 8x2.5cm 2m	Und	1	51.094,07	51.094,07
1456	Tabla pino caribe 10x2.5cm 2m	Und	1	49.315,91	49.315,91
1457	Tabla pino caribe 12x2.5cm 2m	Und	1	54.697,19	54.697,19
1458	Tabla pino caribe 14x2.5cm	Und	1	40.144,34	40.144,34
1459	OSB Dimensionado 15mm	Und	1	115.575,82	115.575,82
1460	Tablero OSB Dimensionado 15mm	Und	1	119.319,32	119.319,32
1461	Tablero OSB Dimensionado 15mm	Und	1	119.319,32	119.319,32
1462	Aglomerado formaleta 19mm	Und	1	195.125,16	195.125,16
1463	Aglomerado formaleta 18mm	Und	1	190.445,79	190.445,79
1464	Tablero OSB 11mm	Und	1	188.106,10	188.106,10
1465	Tablero OSB 15mm	Und	1	186.702,29	186.702,29
1466	Tablero pino 1.8x1.22m	Und	1	377.620,69	377.620,69
1467	Machimbre patula y pino 8x1cm	Und	1	45.806,38	45.806,38

1468	Machimbre patula y pino 9mmx9cm	Und	1	55.633,06	55.633,06
1469	Tiplex muebleria 9mm	Und	1	128.210,13	128.210,13
1470	Tiplex muebleria 12mm	Und	1	138.972,69	138.972,69
1471	Tiplex muebleria 15mm	Und	1	148.331,43	148.331,43
1472	Tiplex muebleria 18mm	Und	1	161.901,61	161.901,61
1473	Tablero MDP 15MM Awoura	Und	1	352.352,08	352.352,08
1474	Tablero MDP 15MM Roble cava	Und	1	434.709,04	434.709,04
1475	Tablero MDP 15MM origen andino	Und	1	149.267,31	149.267,31
1476	Tablero MDP 15MM Aserrado	Und	1	461.381,46	461.381,46
1477	Tablero MDP 15MM Wengue shyraz	Und	1	294.327,86	294.327,86
1478	Tablero MDP 15MM Teka artico 20m	Und	1	347.672,71	347.672,71
1479	Tablero MDP 15MM Roble americano	Und	1	390.255,00	390.255,00
1480	Tablero MDP 15MM Aserrado nordico 3m	Und	1	471.208,14	471.208,14
1481	Tablero MDP 15MM Linoza cinsa 4.5m	Und	1	594.275,64	594.275,64

1482	Tablero MDP 15MM Nocce milano 4.5m	Und	1	594.275,64	594.275,64
1483	Tablero MDP 15MM Olmo pardo 4.5m	Und	1	594.275,64	594.275,64
1484	Tablero MDP 15MM Nogal terracota	Und	1	408.504,55	408.504,55
1485	Esquinero pino 1.9x1.9cm	Und	1	438.920,47	438.920,47
1486	Esquinero pino 2.8x2.8cm 2.15m	Und	1	21.707,61	21.707,61
1487	1/2 Caña madera natural Cedro blanca lisa 2.4m	Und	1	16.700,68	16.700,68
1488	1/2 Caña madera natural Cedro blanco 3m	Und	1	14.594,96	14.594,96
1489	1/2 Caña pino finger 2x2cm 2m	Und	1	14.828,93	14.828,93
1490	1/4 Bocel pino finger 2x1.9cm 2m	Und	1	19.133,95	19.133,95
1491	Bisagra Omega Dorada 3" 2m	Und	1	25.123,55	25.123,55
1492	Bisagra Omega Zincada 3" 2m	Und	1	3.724,78	3.724,78
1493	Bisagra Omega Pavonada 3" 2m	Und	1	23.017,83	23.017,83
1494	Bisagra cobre nudo cabeza redonda 2 1/2" 2m	Und	1	12.770,01	12.770,01
1495	Bisagra cobre nudo cabeza redonda 3" 2m	Und	1	13.097,56	13.097,56

1496	Bisagra cobre nudo cabeza redonda 3 1/2" 0.23x2.44m	Und	1	13.003,98	13.003,98
1497	Bisagra cobre nudo cabeza plana 2 1/2" 0.20x2.44m	Und	1	11.787,34	11.787,34
1498	Bisagra cobre nudo cabeza plana 3" 0.17x2.44m	Und	1	12.975,90	12.975,90
1499	Bisagra cobre nudo cabeza plana 3 1/2" 1.53x2.44m	Und	1	12.344,18	12.344,18
1500	SP Bisagra puerta 2 1/2x1 3/4" 1.2mm 1.83x2.44m	Und	1	22.222,34	22.222,34
1501	SP Bisagra puerta 3 1/2x2 1/4" 1.5mm 1.22x2.44m	Und	1	23.064,63	23.064,63
1502	SP Bisagra puerta 3x1 1/2" 1.5mm 1.22x2.44m	Und	1	21.567,23	21.567,23
1503	SP Bisagra puerta 3x2" 1.5mm 2.44m	Und	1	22.128,75	22.128,75
1504	SP Bisagra puerta 4x3" 2.5mm 12unidades	Und	1	21.567,23	21.567,23
1505	SP Bisagra puerta 4x3" 2mm 12 unidades	Und	1	238.643,32	238.643,32
1506	SP Bisagra puerta 3x3 1.5mm 1m	Und	1	90.026,45	90.026,45
1507	SP Bisagra puerta 3x3" 2mm 3.2m	Und	1	88.669,43	88.669,43
1508	Bisagra Perno 3x2 1/2" 1.22x2.44m	Und	1	86.891,27	86.891,27
1509	Bisagra Perno 3x3" 2mm 1.22x2.44m	Und	1	85.908,60	85.908,60

1510	Manija puerta galvanizada 3" 1.22x2.44m	Und	1	13.471,91	13.471,91
1511	Manija puerta galvanizada 4 7/8" 1.22x2.44m	Und	1	13.331,53	13.331,53
1512	Manija puerta galvanizada 4" 2.15x2.44m	Und	1	13.144,36	13.144,36
1513	Manija puerta galvanizada 5" 2.15x2.44m	Und	1	13.003,98	13.003,98
1514	Manija puerta galvanizada 6" 2.15x2.44m	Und	1	12.957,18	12.957,18
1515	Pasador aleman negro 2" 2.15x2.44m	Und	1	13.078,85	13.078,85
1516	Pasador aleman negro 3" 2.15x2.44m	Und	1	15.016,11	15.016,11
1517	Tope magnetico Anticado 2.15x2.44m	Und	1	21.052,50	21.052,50
1518	Tope magnetico Satinado 2.15x2.44m	Und	1	20.865,32	20.865,32
1519	Tope magnetico Dorado 2.15x2.44m	Und	1	20.490,97	20.490,97
1520	Tope resorte 2 3/4" Anticado 2.15x2.44m	Und	1	11.244,53	11.244,53
1521	Tope resorte 2 3/4" Satinado 2.15x2.44m	Und	1	11.090,11	11.090,11
1522	Tope resorte 2 3/4" Dorado 2.15x2.44m	Und	1	10.870,18	10.870,18
1523	Tope puerta plegable Dorado 2.15x2.44m	Und	1	10.711,08	10.711,08

1524	Guia cajon extensible pesada 30cm 40k	Und	1	144.587,93	144.587,93
1525	Guia cajon extensible pesada 35cm 40k	Und	1	158.158,11	158.158,11
1526	Guia cajon extensible pesada 40cm 40k 2x2cm	Und	1	21.052,50	21.052,50
1527	Guia cajon extensible pesada 45cm 40k 3x3cm	Und	1	21.239,67	21.239,67
1528	Guia cajon extensible pesada 50cm 40k 3m	Und	1	20.257,00	20.257,00
1529	Puntilla con cabeza 1" 500gr	Und	1	29.943,31	29.943,31
1530	Puntilla con cabeza 1 1/4" 500gr	Und	1	29.849,72	29.849,72
1531	Puntilla con cabeza 1 1/2" 500gr	Und	1	29.756,13	29.756,13
1532	Puntilla con cabeza 2" 500gr	Und	1	29.709,34	29.709,34
1533	Puntilla con cabeza 2 1/2" 500gr	Und	1	29.615,75	29.615,75
1534	Puntilla con cabeza 3" 500gr	Und	1	29.522,16	29.522,16
1535	Puntilla con cabeza 3 1/2" 500gr	Und	1	29.428,57	29.428,57
1536	Puntilla con cabeza 4" 500gr	Und	1	29.381,78	29.381,78
1537	Puntilla con cabeza 5" 500gr	Und	1	29.288,19	29.288,19

1538	Puntilla sin cabeza 3/4" 500gr	Und	1	29.147,81	29.147,81
1539	Puntilla sin cabeza 1" 500gr	Und	1	29.054,22	29.054,22
1540	Puntilla sin cabeza 1 1/4" 500gr	Und	1	29.054,22	29.054,22
1541	Puntilla sin cabeza 1 1/2" 500gr	Und	1	28.960,64	28.960,64
1542	Puntilla sin cabeza 2" 500gr	Und	1	28.867,05	28.867,05
1543	Puntilla sin cabeza 2 1/2" 500gr	Und	1	28.773,46	28.773,46
1544	Clavo de acero concreto caja 1 1/2" 500gr	Und	1	15.203,28	15.203,28
1545	Clavo de acero concreto caja 1" 500gr	Und	1	14.735,34	14.735,34
1546	Clavo de acero concreto caja 2" 500gr	Und	1	14.548,17	14.548,17
1547	Clavo de acero concreto caja 3" 500gr	Und	1	13.659,09	13.659,09
1548	Clavo de acero liso caja 3/4" 500gr	Und	1	12.957,18	12.957,18
1549	Clavo de acero liso caja 1" 500gr	Und	1	12.863,60	12.863,60
1550	Clavo de acero liso caja 1 1/2" 500gr	Und	1	12.676,42	12.676,42
1551	Clavo de acero liso caja 2 1/2" 500gr	Und	1	12.582,83	12.582,83

1552	Clavo de acero estriado 1 1/2" 1 1/2" 500gr	Und	1	14.127,03	14.127,03
1553	Clavo de acero estriado 1 1/2" 1" 500gr	Und	1	14.127,03	14.127,03
1554	Clavo de acero estriado 1 1/2" 2 1/2" 500gr	Und	1	14.033,44	14.033,44
1555	Clavo de acero estriado 1 1/2" 2" 500gr	Und	1	13.846,26	13.846,26
1556	Clavo de acero estriado 1 1/2" 3/4" 500gr	Und	1	13.752,68	13.752,68
1557	Clavo de acero estriado 1 1/2" 3 1/2" 500gr	Und	1	13.659,09	13.659,09
1558	Clavo de acero estriado 1 1/2" 3" 500gr	Und	1	13.659,09	13.659,09
1559	Tornillo lamina drywall punta broca 6x3/4" 500 und	Und	1	30.645,21	30.645,21
1560	Tornillo lamina drywall punta broca 6x1" 500 und	Und	1	26.714,54	26.714,54
1561	Tornillo lamina drywall punta broca 6x1/4" 500 und	Und	1	32.470,17	32.470,17
1562	Tornillos estructura drywall 0.9MM 500 und	Und	1	26.386,98	26.386,98
1563	Tornillo estructura flamer 1.9MM 500 und	Und	1	29.054,22	29.054,22
1564	Tornillo placa fibrocemento punta broca 7x1 1/4" 500 und	Und	1	26.901,71	26.901,71
1565	Tornillo placa fibrocemento punta broca 8x1 1/3" 500 und	Und	1	26.808,13	26.808,13

1566	Tornillo fijación lamina Drywall 10x1 1/2" 500 und	Und	1	27.369,65	27.369,65
1567	Tornillo fijación lamina Drywall 10x2" 500 und	Und	1	26.808,13	26.808,13
1568	Tornillo estructura punta aguda 8x5/8" 500 und	Und	1	22.924,25	22.924,25
1569	Tornillo estructura punta aguda 8x9/16" 500 und	Und	1	22.830,66	22.830,66
1570	Tornillo estructura punta broca 1.9MM 8x1/2" 500 und	Und	1	22.737,07	22.737,07
1571	Tornillo madera avellanado irizado 3x1/2" 500 und	Und	1	12.957,18	12.957,18
1572	Tornillo madera avellanado irizado 3x5/8" 500 und	Und	1	12.863,60	12.863,60
1573	Tornillo madera avellanado irizado 5x1/2" 500 und	Und	1	12.770,01	12.770,01
1574	Tornillo madera avellanado irizado 5x5/8" 500 und	Und	1	12.676,42	12.676,42
1575	Tornillo madera avellanado irizado 5x3/4" 500 und	Und	1	12.582,83	12.582,83
1576	Tornillo madera avellanado irizado 5x1" 500 und	Und	1	12.536,04	12.536,04
1577	Tornillo madera avellanado irizado 6x1/2" 500 und	Und	1	12.442,45	12.442,45
1578	Tornillo madera avellanado irizado 6x5/8" 500 und	Und	1	12.348,86	12.348,86
1579	Tornillo madera avellanado irizado 6x3/4" 500 und	Und	1	12.255,28	12.255,28

1580	Tornillo madera avellanado irizado 8x5/8" 500 und	Und	1	12.208,48	12.208,48
1581	Tornillo madera avellanado irizado 8x3/4" 500 und	Und	1	12.068,10	12.068,10
1582	Tornillo madera avellanado irizado 8x1" 500 und	Und	1	11.974,51	11.974,51
1583	Tornillo madera avellanado irizado 8x1 1/4" 500 und	Und	1	11.880,93	11.880,93
1584	Tornillo madera avellanado irizado 8x1 1/2" 500 und	Und	1	11.880,93	11.880,93
1585	Tornillo madera avellanado irizado 10x1" 500 und	Und	1	11.787,34	11.787,34
1586	Tornillo madera avellanado irizado 10x1 1/4" 500 und	Und	1	11.693,75	11.693,75
1587	Tornillo madera avellanado irizado 10x1 1/2" 500 und	Und	1	12.989,94	12.989,94
1588	Tornillo madera avellanado irizado 10x2 1/2" 500 und	Und	1	12.877,63	12.877,63
1589	Tornillo madera avellanado irizado 12x3" 500 und	Und	1	12.835,52	12.835,52
1590	Tornillo madera avellanado irizado 12x4" 500 und	Und	1	12.723,21	12.723,21
1591	Tornillo madera pan philips Zincado 10x1 1/2" 500 und	Und	1	10.870,18	10.870,18
1592	Tornillo madera pan philips Zincado 10x2" 500 und	Und	1	10.711,08	10.711,08
1593	Tornillo madera pan philips Zincado 10x3/8" 500 und	Und	1	10.486,47	10.486,47

1594	Tornillo madera pan philips Zincado 10x5/8" 500 und	Und	1	10.374,17	10.374,17
1595	Tornillo madera pan philips Zincado 12x2" 500 und	Und	1	10.107,44	10.107,44
1596	Tornillo madera pan philips Zincado 6x3/8" 500 und	Und	1	9.995,14	9.995,14
1597	Tornillo madera pan philips Zincado 8x1/2" 500 und	Und	1	9.953,03	9.953,03
1598	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x3/4" 10unidades	Und	1	2.222,70	2.222,70
1599	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x1 100unidades	Und	1	22.222,34	22.222,34
1600	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x1 1/8" 100unidades	Und	1	24.842,79	24.842,79
1601	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x1 1/4" 100unidades	Und	1	24.655,61	24.655,61
1602	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x5 5/8" 100 unidades	Und	1	24.468,44	24.468,44
1603	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x1 3/4" unidad	Und	1	24.281,26	24.281,26
1604	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x2" unidad	Und	1	856,33	856,33
1605	Tornillo madera aglomerada CAL 6 autoperforante 6x2 1/4" 100 unidades	Und	1	23.064,63	23.064,63
1606	Tornillo madera aglomerada CAL 8 autoperforante 8x1" 100 unidades	Und	1	22.924,25	22.924,25
1607	Tornillo madera aglomerada CAL 8 autoperforante 8x1 1/4" 100 unidades	Und	1	22.830,66	22.830,66

1608	Tornillo madera aglomerada CAL 8 autoperforante 8x1 1/2" 100 unidades	Und	1	22.596,69	22.596,69
1609	Tornillo madera aglomerada CAL 8 autoperforante 8x2" 100 unidades	Und	1	20.678,15	20.678,15
1610	Tornillo madera aglomerada CAL 7 autoperforante 7x1 1/4" 100unidades	Und	1	22.924,25	22.924,25
1611	Tornillo madera aglomerada CAL 7 autoperforante 7x1 5/8" 100unidades	Und	1	21.707,61	21.707,61
1612	Tornillo madera aglomerada CAL 7 autoperforante 8x2 1/2"7x3" 100unidades	Und	1	21.614,02	21.614,02
1613	Tornillo madera autoperforante cabeza lenteja 8x1 1/8" 100unidades	Und	1	22.035,17	22.035,17
1614	Tornillo madera autoperforante cabeza lenteja 8x1 1/2" 100unidades	Und	1	17.075,03	17.075,03
1615	Tornillo madera autoperforante cabeza lenteja 8x2" 100unidades	Und	1	16.185,95	16.185,95
1616	Tornillos cubierta estructura madera 9x1" 100unidades	Und	1	89.605,31	89.605,31
1617	Tornillos cubierta estructura madera 9x1 1/2" 100unidades	Und	1	89.511,72	89.511,72
1618	Tornillos cubierta estructura madera 9x2 1/2" 100unidades	Und	1	89.418,13	89.418,13
1619	Tornillo cubierta estructura metal 10x3/4" 100unidades	Und	1	89.324,54	89.324,54
1620	Tornillo cubierta estructura metal 12x3/4" 100unidades	Und	1	89.324,54	89.324,54
1621	Tornillo cubierta estructura metal 12x2 1/2" 100unidades	Und	1	89.230,96	89.230,96

1622	Tornillo cubierta estructura metal 12x3" 100unidades	Und	1	89.137,37	89.137,37
1623	Tornillo cubierta estructura metal 12x4" 100unidades	Und	1	89.043,78	89.043,78
1624	Tornillo cubierta estructura metal 12x5" 100unidades	Und	1	88.950,19	88.950,19
1625	Tornillo cubierta fijador ala 1/4x7/82 100unidades	Und	1	88.903,40	88.903,40
1626	Fijación cubierta forte tornillo placa Colores Azul,blanco rojo 100unidades	Und	1	285.437,05	285.437,05
1627	Gancho teja calibre 12 10cm 100unidades	Und	1	93.208,42	93.208,42
1628	Gancho teja calibre 12 20 cm 100unidades	Und	1	91.664,23	91.664,23
1629	Tornillo cubierta autoperforante arandela 100unidades	Und	1	88.482,26	88.482,26
1630	Clavo techo zinc 2" 10unidades	Und	1	5.704,16	5.704,16
1631	Chazo puntilla nylon impacto 5/16x2 1/2" 10unidades	Und	1	35.090,62	35.090,62
1632	Chazo puntilla nylon impacto 5/16x27/8" 10unidades	Und	1	34.997,03	34.997,03
1633	Chazo puntilla nylon impacto 5/16x4" 10unidades	Und	1	34.997,03	34.997,03
1634	Chazo puntilla nylon impacto 1/4x2 1/4" 10unidades	Und	1	34.903,44	34.903,44
1635	Chazo puntilla nylon impacto 1/4x2 7/8" 10unidades	Und	1	34.809,85	34.809,85

1636	Chazo puntilla nylon impacto 1/4x3 1/2" 10unidades	Und	1	34.669,47	34.669,47
1637	Chazo puntilla nylon impacto 1/2"x1 1/4" 10unidades	Und	1	34.622,68	34.622,68
1638	Chazo puntilla nylon impacto 1/4x1 5/8" 100unidades	Und	1	34.529,09	34.529,09
1639	Chazo puntilla nylon impacto 3/16x1 1/4" 100unidades	Und	1	34.435,50	34.435,50
1640	Chazo puntilla nylon impacto 3/16x1 5/8" 100unidades	Und	1	34.341,92	34.341,92
1641	Chazo expansivo 1/2x3" 100unidades	Und	1	204.015,97	204.015,97
1642	Chazo expansivo 1/4x1 3/8" 100unidades	Und	1	202.612,15	202.612,15
1643	Chazo expansivo 3/8x3" 100unidades	Und	1	201.676,28	201.676,28
1644	Chazo expansivo 5/16"x1 1/2" 100unidades	Und	1	201.208,34	201.208,34
1645	Ancleje y gancho hamacas 1/2x3" 100unidades	Und	1	71.215,37	71.215,37
1646	Anclajes argolla cerrada 1/4x1 3/8" 100unidades	Und	1	103.970,98	103.970,98
1647	Anclajes argolla cerrada 100unidades	Und	1	100.274,28	100.274,28
1648	Anclajes argolla cerrada 5/6x1 1/2" 100unidades	Und	1	99.572,37	99.572,37
1649	Chazo negro estriado 1/4" 100unidades	Und	1	46.274,32	46.274,32

1650	Chazo negro estriado 3/16" 100unidades	Und	1	45.946,76	45.946,76
1651	Chazo negro estriado 5/16" 100unidades	Und	1	42.905,17	42.905,17
1652	Chazo con tornillo y broca 8x1 1/2" 1/4" 100unidades	Und	1	44.355,77	44.355,77
1653	Chazo con tornillo y broca 6x1" 3/16" 100unidades	Und	1	39.442,43	39.442,43
1654	Chazo con tornillo y broca 12x1 1/2" 3/8" 100unidades	Und	1	38.600,14	38.600,14
1655	Chazo con tornillo y broca 10x1 1/2" 5/16" 100unidades	Und	1	37.243,13	37.243,13
1656	Ancleje drywall tipo EZ Con tornillo 100unidades	Und	1	71.121,78	71.121,78
1657	Anclaje tipo EZ corto 100unidades	Und	1	71.121,78	71.121,78
1658	Tornillo avellanado anclaje tapón 1/4x1 3/4" 100unidades	Und	1	54.603,60	54.603,60
1659	Tornillo avellanado anclaje tapón 1/4x1 2/4" 100unidades	Und	1	47.397,37	47.397,37
1660	Tornillo avellanado anclaje tapón 1/4x2 3/4" 50unidades	Und	1	13.050,77	13.050,77
1661	Tornillo avellanado anclaje tapón 1/4x3 1/4" 50unidades	Und	1	14.922,52	14.922,52
1662	Tornillo carraje 1/4x1" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04
1663	Tornillo carraje 1/4x2 1/2" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04

1664	Tornillo carraje 1/4x2" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1665	Tornillo carraje 1/4x3/4" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1666	Tornillo carraje 1/4x3" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1667	Tornillo carraje 3/8x1 1/2" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1668	Tornillo carraje 3/8x1" 100unidades	Und	1	570.878,78	570.878,78
1669	Tornillo carraje 3/8x2 1/2" 500gr	Und	1	570.878,78	570.878,78
1670	Tornillo carraje 3/8x2" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04
1671	Tornillo carraje 3/8x3 1/2" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04
1672	Tornillo carraje 3/8x3" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04
1673	Tornillo carraje 3/8x4" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04
1674	Tornillo carraje 5/16x1 1/2" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04
1675	Tornillo carraje 5/16x1" 50unidades	Und	1	33.406,04	33.406,04
1676	Tornillo carraje 5/16x2 1/2" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1677	Tornillo carraje 5/16x2" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86

1678	Tornillo carraje 5/16x3/4" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1679	Tornillo carraje 5/16x3 1/2" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1680	Tornillo carraje 5/16x3" 50unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1681	Tornillo estufa avellanado ranurado 1/4x2" 100unidades	Und	1	109.492,64	109.492,64
1682	Tornillo hexagonal inoxidable 1/4x1/2" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1683	Tornillo hexagonal inoxidable 1/4x1" 10unidades	Und	1	60.780,37	60.780,37
1684	Tornillo hexagonal inoxidable 1/4x3/4" 10unidades	Und	1	59.984,88	59.984,88
1685	Tuerca hexagonal inoxidable 1/4" 10unidades	Und	1	59.189,38	59.189,38
1686	Tuerca hexagonal inoxidable 3/8" 10unidades	Und	1	58.393,89	58.393,89
1687	Tuerca hexagonal inoxidable 5/16" 10unidades	Und	1	57.645,19	57.645,19
1688	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 1/2x1" 10unidades	Und	1	63.213,64	63.213,64
1689	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 1/2x1 1/4" 10unidades	Und	1	62.418,15	62.418,15
1690	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 1/2x1" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1691	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 1/2x1/2" 10unidades	Und	1	60.780,37	60.780,37

1692	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 1/2x2" 10unidades	Und	1	59.984,88	59.984,88
1693	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 1/2x3" 10unidades	Und	1	59.189,38	59.189,38
1694	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 1/2x4" 10unidades	Und	1	58.393,89	58.393,89
1695	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x1" 10unidades	Und	1	57.645,19	57.645,19
1696	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x1 1/2" 10unidades	Und	1	56.849,70	56.849,70
1697	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x1 1/4" 10unidades	Und	1	56.054,20	56.054,20
1698	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x2" 10unidades	Und	1	55.258,71	55.258,71
1699	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x2 1/2" 10unidades	Und	1	54.463,22	54.463,22
1700	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x3" 10unidades	Und	1	58.300,30	58.300,30
1701	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x3 1/2" 10unidades	Und	1	57.458,02	57.458,02
1702	Tornillo hexagonal Zinc y Tuerca 3/8x4" 10unidades	Und	1	56.615,73	56.615,73
1703	Tornillo hexagonal zincado 1/4x1/2" 10unidades	Und	1	55.258,71	55.258,71
1704	Tornillo hexagonal zincado 1/4x1 1/2" 10unidades	Und	1	54.463,22	54.463,22
1705	Tornillo hexagonal zincado 1/4x1 1/4" 10unidades	Und	1	58.300,30	58.300,30

1706	Tornillo hexagonal zincado 1/4x1" 10unidades	Und	1	57.458,02	57.458,02
1707	Tornillo hexagonal zincado 1/4x2" 10unidades	Und	1	56.615,73	56.615,73
1708	Tornillo hexagonal zincado 1/4x3/4" 10unidades	Und	1	55.773,44	55.773,44
1709	Tornillo hexagonal zincado 1/4x3 1/2" 10unidades	Und	1	54.884,36	54.884,36
1710	Tornillo hexagonal zincado 1/4x3" 10unidades	Und	1	54.088,87	54.088,87
1711	Tornillo hexagonal zincado 1/4x4" 10unidades	Und	1	53.199,79	53.199,79
1712	Tornillo hexagonal zincado 5/16x1/2" 10unidades	Und	1	52.310,71	52.310,71
1713	Tornillo hexagonal zincado 5/16x1 1/2" 10unidades	Und	1	51.468,42	51.468,42
1714	Tornillo hexagonal zincado 5/16x1 1/4" 10unidades	Und	1	50.626,13	50.626,13
1715	Tornillo hexagonal zincado 5/16x1" 10unidades	Und	1	49.737,05	49.737,05
1716	Tornillo hexagonal zincado 5/16x2 1/2" 10unidades	Und	1	48.847,97	48.847,97
1717	Tornillo hexagonal zincado 5/16x2" 10unidades	Und	1	48.052,48	48.052,48
1718	Tornillo hexagonal zincado 5/16x3/4" 10unidades	Und	1	47.163,40	47.163,40
1719	Tornillo hexagonal zincado 5/16x3 1/2" 10unidades	Und	1	46.274,32	46.274,32

1720	Tornillo hexagonal zincado 5/16x3" 10unidades	Und	1	45.432,03	45.432,03
1721	Tornillo hexagonal zincado 5/16x4" 10unidades	Und	1	44.589,74	44.589,74
1722	Tuerca ciega niquelada 5/16" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1723	Tuerca ciega niquelada 1/2" 10unidades	Und	1	59.984,88	59.984,88
1724	Tuerca ciega niquelada 1/4" 10unidades	Und	1	59.189,38	59.189,38
1725	Tuerca ciega niquelada 3/16" 10unidades	Und	1	58.393,89	58.393,89
1726	Tuerca ciega niquelada 3/8" 10unidades	Und	1	57.645,19	57.645,19
1727	Tuerca cuadrada zincada 1/4" 10unidades	Und	1	56.849,70	56.849,70
1728	Tuerca cuadrada zincada 1/8" 10unidades	Und	1	56.054,20	56.054,20
1729	Tuerca cuadrada zincada 3/16" 10unidades	Und	1	55.258,71	55.258,71
1730	Tuerca flange 1/2" 10unidades	Und	1	135.229,19	135.229,19
1731	Tuerca flange 1/4" 10unidades	Und	1	134.761,25	134.761,25
1732	Tuerca flange 10mm 10unidades	Und	1	133.825,38	133.825,38
1733	Tuerca flange 12mm 10unidades	Und	1	132.889,50	132.889,50

1734	Tuerca flange 3/16" 10unidades	Und	1	131.953,63	131.953,63
1735	Tuerca flange 3/8" 10unidades	Und	1	131.953,63	131.953,63
1736	Tuerca flange 5/16" 10unidades	Und	1	131.017,75	131.017,75
1737	Tuerca flange 5mm 10unidades	Und	1	130.081,88	130.081,88
1738	Tuerca flange 6mm 10unidades	Und	1	129.146,00	129.146,00
1739	Tuerca flange 7/16" 10unidades	Und	1	128.210,13	128.210,13
1740	Tuerca flange 7mm 10unidades	Und	1	127.742,19	127.742,19
1741	Tuerca flange 8mm 10unidades	Und	1	127.274,26	127.274,26
1742	Tuerca hexagonal seguridad zincada 1/2" 10unidades	Und	1	61.575,86	61.575,86
1743	Tuerca hexagonal seguridad zincada 1/4" 10unidades	Und	1	60.780,37	60.780,37
1744	Tuerca hexagonal seguridad zincada 3/16" 10unidades	Und	1	59.984,88	59.984,88
1745	Tuerca hexagonal seguridad zincada 5/16" 10unidades	Und	1	59.189,38	59.189,38
1746	Tuerca hexagonal seguridad zincada 3/8" 10unidades	Und	1	58.393,89	58.393,89
1747	Tuerca hexagonal arandela plana 3/16" 10unidades	Und	1	57.645,19	57.645,19

1748	Tuerca hexagonal arandela plana 1/4" 10unidades	Und	1	56.849,70	56.849,70
1749	Tuerca hexagonal arandela plana 5/16" 10unidades	Und	1	56.054,20	56.054,20
1750	Tuerca hexagonal arandela plana 3/8" 10unidades	Und	1	55.258,71	55.258,71
1751	Tuerca hexagonal arandela plana 1/2" 10unidades	Und	1	54.463,22	54.463,22
1752	Tuerca hexagonal arandela plana 7/16" 10unidades	Und	1	58.300,30	58.300,30
1753	Tuerca hexagonal arandela plana 5/8" 10unidades	Und	1	57.458,02	57.458,02
1754	Varilla roscada Zinc 3/16" 10unidades	Und	1	49.737,05	49.737,05
1755	Varilla roscada Zinc 1/4" 10unidades	Und	1	48.052,48	48.052,48
1756	Varilla roscada Zinc 5/16" 10unidades	Und	1	46.274,32	46.274,32
1757	Varilla roscada Zinc 3/8" 10unidades	Und	1	44.589,74	44.589,74
1758	Varilla roscada Zinc 1/2" 10unidades	Und	1	42.905,17	42.905,17
1759	Varilla roscada Zinc 5/8" 10unidades	Und	1	41.127,01	41.127,01
1760	Tuerca uña zincada 1/4" 10unidades	Und	1	86.891,27	86.891,27
1761	Tuerca uña zincada 3/16" 10unidades	Und	1	85.300,28	85.300,28

1762	Tuerca uña zincada 5/16" 10unidades	Und	1	83.756,09	83.756,09
1763	Arandela de presión zincada 1/2" 10unidades	Und	1	58.393,89	58.393,89
1764	Arandela de presión zincada 1/4" 10unidades	Und	1	56.849,70	56.849,70
1765	Arandela de presión zincada 3/8" 10unidades	Und	1	55.258,71	55.258,71
1766	Arandela de presión zincada 3/16" 10unidades	Und	1	58.300,30	58.300,30
1767	Arandela de presión zincada 5/16" 10unidades	Und	1	56.615,73	56.615,73
1768	Arandela de presión zincada 5/32" 10unidades	Und	1	54.884,36	54.884,36
1769	Arandela de presión zincada 7/16" 10unidades	Und	1	53.199,79	53.199,79
1770	Arandela plana zincada 1/2" 10unidades	Und	1	55.258,71	55.258,71
1771	Arandela plana zincada 1/4" 10unidades	Und	1	58.300,30	58.300,30
1772	Arandela plana zincada 3/8" 10unidades	Und	1	56.615,73	56.615,73
1773	Arandela plana zincada 3/16" 10unidades	Und	1	54.884,36	54.884,36
1774	Arandela plana zincada 5/16" 10unidades	Und	1	53.199,79	53.199,79
1775	Arandela plana zincada 5/32" 10unidades	Und	1	51.468,42	51.468,42

1776	Arandela plana zincada 7/16" 10unidades	Und	1	49.737,05	49.737,05
1777	Arandela plana zincada 8mm 10unidades	Und	1	48.052,48	48.052,48
1778	Arandela plana zincada 6mm 10unidades	Und	1	46.274,32	46.274,32
1779	Arandela plana zincada 5mm 10unidades	Und	1	44.589,74	44.589,74
1780	Arandela plana zincada 12mm 10unidades	Und	1	42.905,17	42.905,17
1781	Arandela plana zincada 10mm 10unidades	Und	1	41.127,01	41.127,01
1782	Arandela wasa inoxidable 1/4" 10unidades	Und	1	44.589,74	44.589,74
1783	Arandela wasa inoxidable 3/8" 10unidades	Und	1	43.700,66	43.700,66
1784	Arandela wasa inoxidable 5/16" 10unidades	Und	1	42.905,17	42.905,17
1785	Arandera inoxidable 1/4" 10unidades	Und	1	5.704,16	5.704,16
1786	Arandera inoxidable 3/8" 10unidades	Und	1	5.325,13	5.325,13
1787	Arandera inoxidable 5/16" 10unidades	Und	1	4.824,43	4.824,43
1788	Cable de acero galvanizado 1/16" 10unidades	Und	1	28.633,08	28.633,08
1789	Cable de acero galvanizado 1/4" 10unidades	Und	1	28.258,73	28.258,73

1790	Cable de acero galvanizado 1/8" 10unidades	Und	1	28.071,56	28.071,56
1791	Cable de acero galvanizado 3/16" 10unidades	Und	1	27.931,18	27.931,18
1792	Cable de acero galvanizado 3/32" 10unidades	Und	1	27.369,65	27.369,65
1793	Cable de acero galvanizado 5/16" 100cm	Und	1	27.088,89	27.088,89
1794	Cable acero plastificado 1/8" 100cm	Und	1	30.504,83	30.504,83
1795	Cable acero plastificado 3/16" 100cm	Und	1	28.633,08	28.633,08
1796	Cable acero plastificado 1/4" 100cm	Und	1	27.182,48	27.182,48
1797	Cable acero galvanizado +2 perros 1/16" 100cm	Und	1	434.709,04	434.709,04
1798	Cable acero galvanizado +2 perros 3/32" 100cm	Und	1	436.112,85	436.112,85
1799	Cable acero galvanizado +2 perros 1/8" 10unidades	Und	1	49.222,32	49.222,32
1800	Ajuste cable de acero 1/8" 10unidades	Und	1	440.792,22	440.792,22
1801	Ajuste cable de acero 3/16" 10unidades	Und	1	442.663,97	442.663,97
1802	Ajuste cable de acero 1/4" 10unidades	Und	1	443.599,84	443.599,84
1803	Ajuste cable de acero 5/16" 10unidades	Und	1	445.471,59	445.471,59

1804	Guia para perro galvanizada 1/8" 10unidades	Und	1	49.737,05	49.737,05
1805	Guia para perro galvanizada 3/16" 10unidades	Und	1	51.468,42	51.468,42
1806	Guia para perro galvanizada 1/4" 10unidades	Und	1	53.199,79	53.199,79
1807	Guia para perro galvanizada 5/16" 10unidades	Und	1	54.884,36	54.884,36
1808	Perros galvanizados 1/8" 10unidades	Und	1	129.146,00	129.146,00
1809	Perros galvanizados 3/16" 10unidades	Und	1	131.017,75	131.017,75
1810	Perros galvanizados 1/4" 10unidades	Und	1	131.953,63	131.953,63
1811	Perros galvanizados 5/16" 10unidades	Und	1	133.825,38	133.825,38
1812	Tensor trabajo pesado 1/8"x8" 10unidades	Und	1	109.492,64	109.492,64
1813	Tensor trabajo pesado 1/4x3 1/2" 10unidades	Und	1	110.896,45	110.896,45
1814	Tensor trabajo pesado 5/16x4 1/4" 10unidades	Und	1	112.768,20	112.768,20
1815	Tensor trabajo pesado 3/8x6" 10unidades	Und	1	113.704,08	113.704,08
1816	Perno ojo 1/4x2" 10unidades	Und	1	120.255,20	120.255,20
1817	Perno ojo 1/4x3" 10unidades	Und	1	13.659,09	13.659,09

1818	Perno ojo 1/4x4" 10unidades	Und	1	13.752,68	13.752,68
1819	Perno ojo 1/4x5" 10unidades	Und	1	124.466,63	124.466,63
1820	Perno ojo 1/4x6" 10unidades	Und	1	126.338,38	126.338,38
1821	Perno ojo 5/16x3" 10unidades	Und	1	127.742,19	127.742,19
1822	Perno ojo 5/16x4" 10unidades	Und	1	129.146,00	129.146,00
1823	Perno ojo 5/16x5" 10unidades	Und	1	131.017,75	131.017,75
1824	Perno ojo 5/16x6" 10unidades	Und	1	131.953,63	131.953,63
1825	Perno ojo 3/8x4" 10unidades	Und	1	133.825,38	133.825,38
1826	Perno ojo 3/8x5" 10unidades	Und	1	135.229,19	135.229,19
1827	Perno perforante 1/4x3" 10unidades	Und	1	104.813,27	104.813,27
1828	Perno perforante 1/4x4" 10unidades	Und	1	106.685,02	106.685,02
1829	Perno perforante 1/4x5" 10unidades	Und	1	107.620,89	107.620,89
1830	Perno perforante 5/16x4" 10unidades	Und	1	109.492,64	109.492,64
1831	Perno perforante 5/16x5" 10unidades	Und	1	12.442,45	12.442,45

1832	Perno perforante 5/16x6" 10unidades	Und	1	112.768,20	112.768,20
1833	Perno perforante 3/8x3" 10unidades	Und	1	113.704,08	113.704,08
1834	Perno perforante 3/8x4" 10unidades	Und	1	115.575,82	115.575,82
1835	Perno perforante 3/8x5" 10unidades	Und	1	117.447,57	117.447,57
1836	Perno perforante 3/8x6" 10unidades	Und	1	118.383,45	118.383,45
1837	Perno perforante 3/8" 10unidades	Und	1	120.255,20	120.255,20
1838	Perno en U galvanizado 1/4x1 1/8x2 1/4" 10unidades	Und	1	204.015,97	204.015,97
1839	Perno en U galvanizado 1/4x1 3/8x4" 10unidades	Und	1	219.457,90	219.457,90
1840	Perno en U galvanizado 5/16x1 3/8x2 1/2" 10unidades	Und	1	228.348,70	228.348,70
1841	Perno en U galvanizado 5/16x2 1/2x5" 10unidades	Und	1	228.348,70	228.348,70
1842	Perno en U galvanizado 5/16x1 3/4x3" 10unidades	Und	1	187.170,23	187.170,23
1843	Perno en U galvanizado 5/16x1 3/4x3 1/4" 10unidades	Und	1	181.554,98	181.554,98
1844	Perno en U galvanizado 3/8x4x5" 10unidades	Und	1	197.932,78	197.932,78
1845	Cadena galvanizada 1/4" 10unidades	Und	1	173.600,04	173.600,04

1846	Cadena galvanizada 1/8" 10unidades	Und	1	80.574,12	80.574,12
1847	Cadena galvanizada 3/16" 10unidades	Und	1	118.383,45	118.383,45
1848	Cadena galvanizada 3/8" 10unidades	Und	1	349.544,45	349.544,45
1849	Cadena galvanizada 5/16" 10unidades	Und	1	242.386,82	242.386,82
1850	Cadena galvanizada 5/32" 10unidades	Und	1	101.163,36	101.163,36
1851	Cadena eslabonada galvanizada 1/8" 10unidades	Und	1	80.574,12	80.574,12
1852	Cadena eslabonada galvanizada 5/32" 10unidades	Und	1	101.163,36	101.163,36
1853	Cadena eslabonada galvanizada 3/16" 10unidades	Und	1	118.383,45	118.383,45
1854	Cadena eslabonada galvanizada 1/4" 10unidades	Und	1	173.600,04	173.600,04
1855	Cadena eslabonada galvanizada 5/16" 10unidades	Und	1	242.386,82	242.386,82
1856	Cadena eslabonada galvanizada 3/8" 10unidades	Und	1	349.544,45	349.544,45
1857	Cordel nylon trenzado crudo 3mm 10unidades	Und	1	2.050.496,40	2.050.496,40
1858	Cordel nylon trenzado crudo 4mm 10unidades	Und	1	228.348,70	228.348,70
1859	Cuerda blanca polipropileno #2 10unidades	Und	1	213.374,71	213.374,71

1860	Cuerda blanca polipropileno #4 10unidades	Und	1	228.348,70	228.348,70
1861	Cuerda blanca polipropileno #6 10unidades	Und	1	243.790,63	243.790,63
1862	Cinta de empaque transparente 48mm 10unidades	Und	1	457.637,96	457.637,96
1863	Cinta doble faz 12mm 10unidades	Und	1	213.374,71	213.374,71
1864	Cinta doble faz 18mm 10unidades	Und	1	228.348,70	228.348,70
1865	Cinta doble faz 24mm 10unidades	Und	1	243.790,63	243.790,63
1866	Cajas de cartón 36x36x20cm 10unidades	Und	1	104.813,27	104.813,27
1867	Cajas de cartón 61x41x31cm 10unidades	Und	1	1.523.599,04	1.523.599,04
1868	Cajas de cartón 51x51x51cm 10unidades	Und	1	538.123,17	538.123,17
1869	Rollo de espuma de polietileno 10unidades	Und	1	197.932,78	197.932,78
1870	Rollo de espuma de polietileno 10unidades	Und	1	197.932,78	197.932,78
1871	Rollo plastico Burbuja Burbuja grande 10unidades	Und	1	270.931,00	270.931,00
1872	Rollo plastico Burbuja Burbulon 10unidades	Und	1	242.386,82	242.386,82
1873	plomada 12oz 10unidades	Und	1	2.197.428,70	2.197.428,70

1874	Manguera laboratorio 3/8" 10unidades	Und	1	629.370,94	629.370,94
1875	Manguera de alta presion para aire/agua SML HAWK 1/4" 300PSI	ml	1	23.392,18	23.392,18
1876	Aerosol fluorescente Naranja 10unidades	Und	1	381.364,19	381.364,19
1877	Aerosol fluorescente Verde 10unidades	Und	1	381.364,19	381.364,19
1878	Aerosol tapagoteras Negro 10unidades	Und	1	554.500,98	554.500,98
1879	Aerosol tapagoteras trasparente 10unidades	Und	1	554.500,98	554.500,98
1880	Aerosol spcialty Alta temperatura 10unidades	Und	1	471.208,14	471.208,14
1881	Aerosol spcialty Pizarra negro mate 10unidades	Und	1	471.208,14	471.208,14
1882	Aerosol spcialty epoxy electr blanco 10unidades	Und	1	471.208,14	471.208,14
1883	Aerosol spcialty Imprimante plastico 3m	Und	1	53.012,61	53.012,61
1884	Aerosol spcialty Plata metalico 3m	Und	1	53.012,61	53.012,61
1885	Esmalte UC blanco Brillante 430 3m	Und	1	72.478,80	72.478,80
1886	Aerosol sellador madera 3m	Und	1	26.386,98	26.386,98
1887	Aerosol speciality Color dorado 3m	Und	1	53.012,61	53.012,61

1888	Carbodec 3m	Und	1	137.100,94	137.100,94
1889	Carbodec 3m	Und	1	137.100,94	137.100,94
1890	Carbodec 3m	Und	1	137.100,94	137.100,94
1891	Sika silocona neutra Para sello de juntas piscinas 3m	Und	1	58.300,30	58.300,30
1892	Sikabond AT Metal 3m	Und	1	56.662,52	56.662,52
1893	Silicona automotriz Negra 3m	Und	1	35.792,52	35.792,52
1894	Silicona automotriz roja 3m	Und	1	35.792,52	35.792,52
1895	Silicona baños y cocina trasparente 300 ml	Und	1	26.386,98	26.386,98
1896	Silicona baños y cocina Blanca 300 ml	Und	1	26.386,98	26.386,98
1897	Sikaflex 1A Negro 300 ml	Und	1	55.586,27	55.586,27
1898	Sikaflex 1A Blanco 300 ml	Und	1	55.586,27	55.586,27
1899	Sikaflex AT Gris 300 ml	Und	1	55.586,27	55.586,27
1900	Sikaflex 1CSL 300 ml	Und	1	56.241,38	56.241,38
1901	Sikaflex Construcción 300 ml	Und	1	43.560,28	43.560,28

1902	Sikasil C transparente 300 ml	Und	1	22.035,17	22.035,17
1903	Sikasil E transparente 300 ml	Und	1	22.035,17	22.035,17
1904	Sellador acrilico Pintable unidad 300 ml	Und	1	22.035,17	22.035,17
1905	Adhesivo sellador de poliuretano Blanco unidad300 ml	Und	1	49.596,67	49.596,67
1906	Adhesivo sellador de poliuretano Gris unidad 300 ml	Und	1	49.596,67	49.596,67
1907	Silicona policarbonato Sellador de construcción 0.5x5m 300 ml	Und	1	40.237,93	40.237,93
1908	Sello poliuretano SISTA 101 Gris 1x5m 300 ml	Und	1	47.865,30	47.865,30
1909	Silicona transparente sikasil E sellado de vidrios 1x5m 300 ml	Und	1	23.298,60	23.298,60
1910	Sellador de silicona transparente no es pintable 1x5m 300 ml	Und	1	12.980,58	12.980,58
1911	Silicona antihongos trasparente 300 ml	Und	1	22.924,25	22.924,25
1912	Silicona baños y cocina FT101 300 ml	Und	1	64.289,90	64.289,90
1913	sellador FT101 Blanco 300 ml	Und	1	50.626,13	50.626,13
1914	Espuma poliuretano 300 ml	Und	1	34.295,12	34.295,12
1915	Espuma expandible 300ml	Und	1	44.355,77	44.355,77

1916	Sika boom 300ml	Und	1	44.355,77	44.355,77
1917	Adhesivo de montaje adios clavos 433ml	Und	1	30.645,21	30.645,21
1918	Pegante para madera 433ml	Und	1	22.924,25	22.924,25
1919	Pegante PL 285 355ml	Und	1	118.383,45	118.383,45
1920	Pegante PL 285 355ml	Und	1	118.383,45	118.383,45
1921	Cemento de contato 355ml	Und	1	13.659,09	13.659,09
1922	Pegante para madera con aplicador 355ml	Und	1	21.239,67	21.239,67
1923	Caprincol 355ml	Und	1	25.731,87	25.731,87
1924	Caprincol expres ACT Adhesivo 300ml	Und	1	42.109,67	42.109,67
1925	Pegante super bonder con pincel 300ml	Und	1	56.849,70	56.849,70
1926	Pegante instantaneo 325ml	Und	1	55.211,92	55.211,92
1927	Pegadit Superadhesivo 0.7k	Und	1	94.799,41	94.799,41
1928	Pedit reparador instantaneo 16k	Und	1	71.121,78	71.121,78
1929	Adhesivo prof 1 for all Blanco 3k	Und	1	56.147,79	56.147,79

1930	Adhesivo epoxico epoximil	Und	1	35.324,58	35.324,58
1931	Masilla epoxica 300ml	Und	1	63.213,64	63.213,64
1932	Epoxibonder loctite 85ml	Und	1	49.596,67	49.596,67
1933	Epoxibonder transparente 85ml	Und	1	52.965,82	52.965,82
1934	Piso nevado Ref2669931 Blanco 33.8x33.8cm caja 1.6m2 3000ML	Und	1	63.213,64	63.213,64
1935	Piso tramandai Ref 209676 Beige 33.8x33.8cm caja 1.6m2 3000ML	Und	1	57.036,87	57.036,87
1936	Piso tramandai Ref 209689 verde 33.8x33.8cm caja 1.6m2 3000ML	Und	1	57.036,87	57.036,87
1937	Piso solna ard Ref 253461 Azul 33.8x33.8cm caja 1.6m2 3000ML	Und	1	69.156,45	69.156,45
1938	Piso solna ard Ref 253462 Café 33.8x33.8cm caja 1.6m2 3000ML	Und	1	69.156,45	69.156,45
1939	Piso solna ard Ref 253463 Negro 33.8x33.8cm caja 1.6m2 3000ML	Und	1	69.156,45	69.156,45
1940	Piso mikonos ard Ref 256877 Gris 33.8x33.8cm caja 1.6m2 300ml	Und	1	64.102,73	64.102,73
1941	Piso mikonos ard Ref 257275 Blanco 33.8x33.8cm caja 1.6m2 300ml	Und	1	64.102,73	64.102,73
1942	Piso mancora ard Ref 271832 Marfil 33.8x33.8cm caja 1.6m2 300ml	Und	1	71.730,10	71.730,10
1943	Piso mancora ard Ref 271833 Café 33.8x33.8cm caja 1.6m2 300ml	Und	1	71.730,10	71.730,10

1944	Piso kea ard Ref 256876 Beige 33.8x33.8cm caja 1.6m2 280ml	Und	1	71.730,10	71.730,10
1945	Piso marmolizado ard Ref 253455 Beige 41.6x41.6cm Caja 1.73m2 280ml	Und	1	64.570,66	64.570,66
1946	Piso buenos aires Ref 215665 Beige 42.5x42.5cm caja 1.63m2 280ml	Und	1	56.241,38	56.241,38
1947	Piso Bardiglio Ref 213266 Beige 42.5x42.5cm caja 1.63m2 280ml	Und	1	57.738,78	57.738,78
1948	Piso paine ard Ref 297460 Beige 42.5x42.5cm caja 1.63m2 280ml	Und	1	67.799,43	67.799,43
1949	Piso sargazos Ref 173224 Beige 45x45cm caja 1.42m2 280ml	Und	1	48.754,38	48.754,38
1950	Piso sargazos Ref 224889 Gris 45x45cm caja 1.42m2 340ml	Und	1	48.754,38	48.754,38
1951	Piso citrino Ref 294291 Beige 45.8x45.8cm caja 1.89m2 500ml	Und	1	64.149,52	64.149,52
1952	Piso sahara Ref 294297 Beige 45.8x45.8cm caja 1.89m2 250cm3	Und	1	56.943,29	56.943,29
1953	Piso catalina Ref 241502 Marfil 50x50cm caja 1.5m2 100gr	Und	1	56.334,97	56.334,97
1954	Piso monaco Ref 240174 Blanco 50x50cm caja 1.5m2 375ml	Und	1	61.529,07	61.529,07
1955	Piso monaco Ref 240175 Negro 50x50cm caja 1.5m2 1 galon	Und	1	61.529,07	61.529,07
1956	Piso iris Ref 240173 Blanco 50x50cm caja 1.5m2 5 galones	Und	1	59.002,21	59.002,21
1957	Piso travertino Ref 241499 Bone 50x50cm caja 1.5m2 375ml	Und	1	105.749,14	105.749,14

1958	Piso java Ref 311574 Marfil 50x50cm caja 1.5m2 250gr	Und	1	56.662,52	56.662,52
1959	Piso puebla Ref 243395 Beige 55.2x55.2cm caja 1.52m2 500gr	Und	1	61.669,45	61.669,45
1960	Piso nevado Ref 276685 Blanco 55.2x55.2cm caja 1.52m2 200ml	Und	1	51.562,01	51.562,01
1961	Piso oro Ref 224895 Negro 56x56cm caja 1.57m2 5g	Und	1	70.419,88	70.419,88
1962	Piso oro Ref 224894 Blanco 56x56cm caja 1.57m2	Und	1	70.419,88	70.419,88
1963	Piso nepal Ref 295304 Beige 56x56cm caja 1.57m2 5g	Und	1	68.969,27	68.969,27
1964	Piso rosso Ref 288581 Beige 57.5x57.5cm caja 1.65m2	Und	1	81.603,58	81.603,58
1965	Piso rosso Ref 288582 Multicolor 57.5x57.5cm caja 1.65m2 390gr	Und	1	81.603,58	81.603,58
1966	Piso marmol vizcaya Ref 294817 Beige 57.5x57.5cm caja 1.65m2 98gr	Und	1	85.300,28	85.300,28
1967	Piso marmol vizcaya Ref 294818 Café 57.5x57.5cm caja 1.65m2 50gr	Und	1	85.300,28	85.300,28
1968	Piso preziosi Ref 294819 Caramelo 57.5x57.5cm caja 1.65m2 30gr	Und	1	80.059,39	80.059,39
1969	Piso riveria Ref 312811 Beige 57.5x57.5cm caja 1.65m2 25gr	Und	1	81.603,58	81.603,58
1970	Piso marmolizado laika Ref 294450 Beige 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja 1.56m2	Und	1	73.555,06	73.555,06
1971	Piso niko Ref 201931 Beige 56x56cm caja 1.57m2	Und	1	67.986,60	67.986,60

1972	Piso papiro Ref 203627 Marfil 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	64.851,43	64.851,43
1973	Piso heredia Ref 312812 Marfil 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja	Und	1	82.679,83	82.679,83
1974	Piso hara Ref 312813 Beige 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja	Und	1	76.409,48	76.409,48
1975	Piso melida Ref 299579 Beige 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja	Und	1	64.851,43	64.851,43
1976	Piso arellano Ref 213288 Terracota 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	58.393,89	58.393,89
1977	Piso paket Ref 211214 Cedro café 41.6x41.6cm caja	Und	1	76.877,41	76.877,41
1978	Piso vilavencio Ref 294294 Terracota 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	64.149,52	64.149,52
1979	Piso carmina Ref 297461 Terracota 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	71.636,52	71.636,52
1980	Piso leno Ref 239446 Terracota 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	71.917,28	71.917,28
1981	Piso alfonsina Ref 294289 Multicolor 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	73.087,12	73.087,12
1982	Piso cachana Ref 294412 Marron 50x50cm caja 1.50m2 caja	Und	1	89.745,69	89.745,69
1983	Piso cocoa Ref 272259 Vainilla 50x50cm caja 1.50m2 caja	Und	1	61.341,90	61.341,90
1984	Piso mangle Ref 240180 Onda 50x50cm caja 1.50m2 caja	Und	1	61.341,90	61.341,90
1985	Piso ceramico apariencia Ref 311581 Madera orleans 50x50cm caja 1.50m2 caja	Und	1	86.563,71	86.563,71

1986	Piso ciruelo Ref 253446 Terracota 55.2x55.2cm caja 1.52m2 caja	Und	1	66.910,35	66.910,35
1987	Piso vitage Ref 283631 Chocolate 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	70.419,88	70.419,88
1988	Piso ceramico Ref 288580 Madera naranjo 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja	Und	1	106.451,05	106.451,05
1989	Piso andinio Ref 209702 Super chocolate 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	43.279,52	43.279,52
1990	Piso aruba Ref 209704 Arena 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	65.880,89	65.880,89
1991	Piso pared pizarra Ref 209710 Negro 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	77.813,29	77.813,29
1992	Piso galena Ref 231681 41.6x41.6cm caja 1.73m2 caja	Und	1	65.085,39	65.085,39
1993	Piso pizarra Ref 189617 Negro 45x45cm caja 1.42m2 caja	Und	1	72.759,56	72.759,56
1994	Piso piedra santa Ref 278179 Multicolor 42.5x42.5cm caja 1.63m2 caja	Und	1	61.061,13	61.061,13
1995	Piso india Ref 297462 Oxido 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	64.149,52	64.149,52
1996	Piso volda Ref 231682 Beige 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	64.149,52	64.149,52
1997	Piso piedra del sol Ref 253459 Beige 55.2x55.2cm caja 1.52m2 caja	Und	1	66.910,35	66.910,35
1998	Piso piedra angular Ref 253457 Gris 55.2x55.2cm caja 1.52m2 caja	Und	1	72.478,80	72.478,80
1999	Piso volta Ref 311574 Negro 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	83.849,68	83.849,68

2000	Piso alicé Gris 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	83.849,68	83.849,68
2001	Piso century Ref 311577 Gris 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	83.849,68	83.849,68
2002	Piso century Ref 311578 Café 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	83.849,68	83.849,68
2003	Piso laja Ref 232150 café 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	68.641,72	68.641,72
2004	Piso pared basáltico ref 272265 negro 32,3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	76.877,41	76.877,41
2005	Piso pared basáltico ref 272271 Blanco 32,3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	76.877,41	76.877,41
2006	Piso pared damek santín ref 283629 Marfil 32,3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	67.705,84	67.705,84
2007	Piso natural piedra angular Ref 253458 Marfil 55.2x55.2cm caja 1.52m2 caja	Und	1	72.478,80	72.478,80
2008	Piso natural piedra filosofal Ref 253460 Oxido 55.2x55.2cm caja 1.52m2 caja	Und	1	78.468,40	78.468,40
2009	Piso pizarra Ref 272260 Ceniza 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	72.759,56	72.759,56
2010	Piso pizarra Ref 272261 Oxido caramelo 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	72.759,56	72.759,56
2011	Piso cardenillo Ref 288583 Oxido 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja	Und	1	81.603,58	81.603,58
2012	Piso pietra italia Ref 294293 Beige 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja	Und	1	72.244,83	72.244,83
2013	Piso lavra 2 Ref 209686 Beige 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	61.575,86	61.575,86

2014	Piso lavra 2 Ref 209687 Gris 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	61.575,86	61.575,86
2015	Piso Nayarit Ref 213297 Multicolor 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	64.102,73	64.102,73
2016	Piso exterior miranda Ref 213295 Multicolor 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	68.407,75	68.407,75
2017	Piso baraquel Ref 253444 Multicolor 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	60.546,40	60.546,40
2018	Piso aranda Ref 267409 Chocolate 45x45cm caja 1.42m2 caja	Und	1	64.149,52	64.149,52
2019	Piso cordoba Ref 142054 Rojo 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	62.698,91	62.698,91
2020	Piso san marino Ref 231688 Multicolor 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	75.239,63	75.239,63
2021	Piso cesped Ref 213284 Verde 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	76.596,65	76.596,65
2022	Piso roca Ref 283630 45x45cm caja 1.42m2 caja	Und	1	60.827,16	60.827,16
2023	Piso Kavala Ref 294407 45x45cm caja 1.42m2 caja	Und	1	65.974,47	65.974,47
2024	Piso porto Ref 287007 Multicolor 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	60.967,55	60.967,55
2025	Piso ceramico apariencia piedra amaury Ref 297463 Multicolor 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	75.052,46	75.052,46
2026	Piso siboney Ref 294290 Multicolor 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	76.877,41	76.877,41
2027	Piso borebi Ref 294292 Multicolor 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	71.636,52	71.636,52

2028	Piso ilaria Ref 294295 Multicolor 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	71.636,52	71.636,52
2029	Piso keima Ref 294408 Ceniza 56x56cm caja 1.57m2 caja	Und	1	76.783,83	76.783,83
2030	Piso balasto Ref 288585 57.5x57.5cm caja 1.65m2 caja	Und	1	88.482,26	88.482,26
2031	Piso fortaleza Ref 209683 Blanco 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	62.230,98	62.230,98
2032	Piso fortaleza Ref 209684 Beige 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	62.230,98	62.230,98
2033	Piso fortaleza Ref 209685 Negro 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	62.230,98	62.230,98
2034	Piso galicia Ref 297459 Bige 42x5x42.5cm caja 1.63m2 caja	Und	1	63.915,55	63.915,55
2035	Piso duropiso Ref 209706 Blanco 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	91.055,91	91.055,91
2036	Piso duropiso Ref 209707 Negro 33.8x33.8cm caja 1.6m2 caja	Und	1	91.055,91	91.055,91
2037	Piso saucillo Ref 271828 Blanco gris 42.5x42.5cm caja 1.63m2 caja	Und	1	60.172,05	60.172,05
2038	Piso saucillo Ref 271829 Beige café 42.5x42.5cm caja 1.63m2 caja	Und	1	60.172,05	60.172,05
2039	Piso Britania Ref 271838 Bige 42x5x42.5cm caja 1.63m2 caja	Und	1	59.282,97	59.282,97
2040	Piso pandi Ref 172715 Beige 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	88.809,81	88.809,81
2041	Piso chania Ref Ref 253784 Multicolor 55.2x55.2cm caja 1.52m2 caja	Und	1	75.239,63	75.239,63

2042	Piso acera Ref 224899 Negra 32x32cm caja 1.56m2 caja	Und	1	66.021,27	66.021,27
2043	Piso silvestre Ref 169539 Bige 42x5x42.5cm caja 1.63m2 caja	Und	1	54.697,19	54.697,19
2044	piso carrusel Ref 172602 Bige 42x5x42.5cm caja 1.63m2 caja	Und	1	56.241,38	56.241,38
2045	Piso altagracia Ref 294296 Beige 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	71.121,78	71.121,78
2046	Piso alborada Ref 211851 Blanco 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	58.393,89	58.393,89
2047	Piso alborada Ref 211852 Negro 45.8x45.8cm caja 1.89m2 caja	Und	1	58.393,89	58.393,89
2048	Piso paraíso Ref 311579 Negro 50x50cm caja 1.50m2 caja	Und	1	58.393,89	58.393,89
2049	Ceramica Paredes roma Ref 213298 Beige 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	56.849,70	56.849,70
2050	Ceramica Paredes roma Ref 213299 Verde 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	56.849,70	56.849,70
2051	Ceramica Paredes roma Ref 213300 Azul 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	57.551,60	57.551,60
2052	Ceramica Pared jaya blanca Ref 238213 Blanco 20.5x20.5cm caja 2.25m2 caja	Und	1	47.678,13	47.678,13
2053	Ceramica Pared sabia Ref 299578 Blanco 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	63.213,64	63.213,64
2054	Ceramica Pared maria Ref 102704 Marfil 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	58.113,13	58.113,13
2055	Ceramica Pared marmolizada barajas Ref 256870 Negro 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	63.213,64	63.213,64

2056	Ceramica Pared marmolizada barajas Ref 256872 Café 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	61.575,86	61.575,86
2057	Ceramica Pared vela negro Ref 244027 Negro 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	66.302,03	66.302,03
2058	Ceramica Pared vela blanco Ref 244016 blanco 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	53.199,79	53.199,79
2059	Ceramica Pared neo Ref 244019 Negro 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	59.376,56	59.376,56
2060	Ceramica Pared thamel Ref 272270 Beige 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	63.213,64	63.213,64
2061	Ceramica Pared miami Ref 294413 Blanco 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	66.302,03	66.302,03
2062	Ceramica Pared atenas Ref 294416 Marfil 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	56.615,73	56.615,73
2063	Ceramica Pared mont Ref 244017 Blanco 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	67.705,84	67.705,84
2064	Ceramica Pared leon Ref 231716 Beige 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	67.893,02	67.893,02
2065	Ceramica Pared leon Ref 231717 BLanca 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	67.097,52	67.097,52
2066	Ceramica Pared oceano Ref 210992 Blanco 25x43cm caja 1.29m2 caja	Und	1	58.300,30	58.300,30
2067	Ceramica Pared macedonia Ref 175915 Blanco 25x43cm caja 1.29m2 caja	Und	1	56.241,38	56.241,38
2068	Ceramica Pared valparaiso Ref 214014 Beige 25x43cm caja 1.29m2 caja	Und	1	47.678,13	47.678,13
2069	Ceramica Pared olivar Ref 271812 Marfil 30x45cm caja 1.5m2 caja	Und	1	65.178,98	65.178,98

2070	Ceramica Pared pravia Ref 271811 Beige 30x45cm caja 1.5m2 caja	Und	1	74.256,96	74.256,96
2071	Ceramica Pared bolonia Ref 278133 Beige 30x60cm caja 1.08m2 caja	Und	1	71.121,78	71.121,78
2072	Ceramica Pared valeria Ref 272266 Marrón 32x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	61.575,86	61.575,86
2073	Ceramica Pared ceramica Ref 258428 Blanco plano 30x60cm caja 1.44m2 caja	Und	1	104.813,27	104.813,27
2074	Ceramica Pared ceramica Ref 258429 Beige plano 30x60cm caja 1.44m2 caja	Und	1	104.813,27	104.813,27
2075	Ceramica Pared maraju Ref 144722 Beige 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	56.522,14	56.522,14
2076	Ceramica Pared ducal Ref 257854 Blanco 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	58.393,89	58.393,89
2077	Ceramica Pared jonik Ref 271817 Blanco 20.5x30.5cm caja 2m2 caja	Und	1	68.220,57	68.220,57
2078	Ceramica Pared sauce Ref 294415 Crema 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	61.763,04	61.763,04
2079	Ceramica Pared marcel Ref 271819 BLanco 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	68.220,57	68.220,57
2080	Ceramica Pared galia Ref 271818 BLanco 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	58.393,89	58.393,89
2081	Ceramica Pared arcoiris Ref 271805 Naranja 25x43.2cm caja 1.29m2 caja	Und	1	55.258,71	55.258,71
2082	Ceramica Pared arcoiris Ref 271804 Azul oscuro 25x43.2cm caja 1.29m2 caja	Und	1	58.393,89	58.393,89
2083	Ceramica Pared arcoiris Ref 271806 Negro 25x43.2cm caja 1.29m2 caja	Und	1	55.867,03	55.867,03

2084	Ceramica Pared cordillera Ref 231711 Beige 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	73.789,03	73.789,03
2085	Ceramica Pared cruz del norte Ref 231695 BLanco 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	71.121,78	71.121,78
2086	Ceramica Pared perlato Ref 256931 Arena 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	569.474,97	569.474,97
2087	Ceramica Pared amatista Ref 294409 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	67.612,25	67.612,25
2088	Ceramica Pared paine Ref 297468 Beige 30x60cm caja 1.08m2 caja	Und	1	61.435,48	61.435,48
2089	Ceramica Pared kale Ref 271807 Blanco 30x60cm caja 1.08m2 caja	Und	1	71.121,78	71.121,78
2090	Ceramica Pared nanto Ref 213273 Blanco 30x60cm caja 1.08m2 caja	Und	1	59.376,56	59.376,56
2091	Ceramica Pared aires Ref 231696 Blanco 30x60cm caja 1.08m2 caja	Und	1	56.615,73	56.615,73
2092	Ceramica Pared odhis Ref 256864 Blanco 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	61.435,48	61.435,48
2093	Ceramica Pared caliz estructurada Ref 253468 Café 30x75cm caja 1.35m2 caja	Und	1	101.163,36	101.163,36
2094	Ceramica Pared eco Ref 278132 Blanco 30x60cm caja 1.08m2 caja	Und	1	50.626,13	50.626,13
2095	Ceramica Pared odish Ref 256865 Rojo 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	61.435,48	61.435,48
2096	Ceramica Pared odish Ref 256866 Verde 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	61.435,48	61.435,48
2097	Ceramica Piso pared cayey Ref 281982 Blanco 20x20.5cm caja 1.51m2 caja	Und	1	37.711,06	37.711,06

2098	Ceramica Piso pared cayey Ref 281983 Beige 20x20.5cm caja 1.51m2 caja	Und	1	37.711,06	37.711,06
2099	Ceramica Pared circasia Ref 172615 Beige 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	66.302,03	66.302,03
2100	Ceramica Pared natural alcalá Ref 231698 Beige 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	67.893,02	67.893,02
2101	Ceramica Pared pietra santa Ref 271822 Multicolor 30x45cm caja 1.5m2 caja	Und	1	102.754,34	102.754,34
2102	Ceramica Pared antica Ref 294287 Marfil 30x45cm caja 1.5m2 caja	Und	1	91.664,23	91.664,23
2103	Ceramica Pared antica Ref 294288 Marfil estructurada 30x45cm caja 1.5m2 caja	Und	1	94.799,41	94.799,41
2104	Ceramica Piso pared trivento Ref 294410 Blanco 32.3x56cm caja 1.45m2 caja	Und	1	75.847,95	75.847,95
2105	Ceramica Pared sembaqui Ref 271825 Cobre 30x60cm caja 1.08m2 caja	Und	1	63.213,64	63.213,64
2106	Ceramica Pared salma Ref 297474 Beige 25x35cm caja 2m2 caja	Und	1	71.121,78	71.121,78
2107	Ceramica Pared salma Ref 297475 Beige estructurada 25x35cm caja	Und	1	32.563,75	32.563,75
2108	Ceramica Pared colori Ref 250416 Blanco 24.5x40.5cm caja 1.59m2 caja	Und	1	35.979,70	35.979,70
2109	Ceramica Pared santa bibiana Ref 231707 Beige 28.7x57.5cm caja 1.15m2 caja	Und	1	75.847,95	75.847,95
2110	Fachaleta rabad Ref 231724 Beigee 13.1x41.7 caja 0.98m2 caja	Und	1	71.121,78	71.121,78
2111	Fachaleta santa juana Ref 297471 Multicolor 28.7x57.5 caja 1.15m2 caja	Und	1	79.029,92	79.029,92

2112	Fachaleta tazania Ref 256885 Multicolor 30x45cm caja 1.5m2 caja	Und	1	63.213,64	63.213,64
2113	Pared gres nevado magna Ref 295360 23.5x40.5 caja 1.14m2 caja	Und	1	105.842,73	105.842,73
2114	Pared azores Ref 271823 Multicolor 30x45cm caja 1.5m2 caja	Und	1	104.298,54	104.298,54
2115	Pared gres ribassos mix Ref 295358 32x47.5cm caja 1.25m2 caja	Und	1	614.864,88	614.864,88
2116	Pared gres andes Ref 295359 Arena 32x47.5cm caja 1.36m2 caja	Und	1	614.864,88	614.864,88
2117	Pared gres sierra Ref 295361 Arena 32x47.5cm caja 1.36m2 caja	Und	1	614.864,88	614.864,88
2118	Mosaic piedra francesa Ref 250886 Multicolor 32.6x29.2cm caja	Und	1	305.090,42	305.090,42
2119	Paño menzopencile terra Ref 159427 Café caja N/A	Und	1	305.090,42	305.090,42
2120	Paño spring Ref 226356 27.7x27.7cm caja	Und	1	365.922,26	365.922,26
2121	Ceramica Mosaico atlantida Ref 289769 Azul 30x30cm caja	Und	1	478.695,14	478.695,14
2122	Ceramica Mosaico Hawai Ref 289770 Multicolor 30x30cm caja	Und	1	69.484,00	69.484,00
2123	Ceramica Mosaico acuarios Ref 289763 Azul 30x30cm caja	Und	1	56.849,70	56.849,70
2124	Ceramica Listello caribeno Ref 239125 Azul caja	Und	1	48.052,48	48.052,48
2125	Ceramica listello melissa Ref 230645 Terracota 8x25cm caja	Und	1	56.615,73	56.615,73

2126	Ceramica Listello autumn Ref 230647 Beige 8x25cm caja	Und	1	54.884,36	54.884,36
2127	Ceramica Listello anis Ref 230703 Café 8x25cm caja	Und	1	53.199,79	53.199,79
2128	Ceramica Listello allegro Ref 230669 Azul 8x25cm caja	Und	1	42.905,17	42.905,17
2129	Ceramica Listello dinamarca Ref 234037 Azul caja	Und	1	155.350,49	155.350,49
2130	Ceramica Listello huila martini Ref 204705 Blanco 8x30cm caja	Und	1	131.953,63	131.953,63
2131	Ceramica Listello galesa Ref 230643 Negro 8x25cm caja	Und	1	42.905,17	42.905,17
2132	Ceramica Listello anaquel Ref 230651 Café 8x25cm caja	Und	1	51.468,42	51.468,42
2133	Ceramica Listello expresso Ref 230676 Café 8x25cm caja	Und	1	49.409,50	49.409,50
2134	Ceramica Listello lupes Ref 294284 Café 7.3x31.5cm caja	Und	1	51.468,42	51.468,42
2135	Ceramica Mosaico olejaje Ref 289773 Azul 23.7x23.7cm caja	Und	1	129.146,00	129.146,00
2136	Vinilo super lavable kolor Tipo 1 caja	cuñete	1	97.934,59	97.934,59
2137	Vinilo super lavable kolor Tipo 1 caja	cuñete	1	97.934,59	97.934,59
2138	Viniltex Tipo 1 caja	cuñete	1	401.017,55	401.017,55
2139	Viniltex Tipo 1 caja	cuñete	1	401.017,55	401.017,55

2140	Pintura ecologica kolor caja	cuñete	1	594.275,64	594.275,64
2141	Pintura ecologica kolor Blanco caja	cuñete	1	609.249,64	609.249,64
2142	Pintura antimanchas kolor Blanco caja	cuñete	1	512.386,62	512.386,62
2143	Bloqueador de manchas barrier caja	cuñete	1	204.015,97	204.015,97
2144	Bloqueador de manchas barrier caja	cuñete	1	204.015,97	204.015,97
2145	Pintura contractor pro Blanco tipo2 caja	cuñete	1	187.170,23	187.170,23
2146	Vinilo interiores kolor Blanco tipo3 caja	cuñete	1	187.170,23	187.170,23
2147	Vinilo interiores kolor Blanco tipo4 caja	cuñete	1	135.229,19	135.229,19
2148	Vinilo extracubriente Blanco caja	cuñete	1	182.490,85	182.490,85
2149	Vinilo extracubriente Blanco caja	cuñete	1	182.490,85	182.490,85
2150	Pintura para techo kolor Blanco caja	cuñete	1	109.960,58	109.960,58
2151	Pintura para techo kolor Blanco unidad	cuñete	1	109.960,58	109.960,58
2152	Vinilo cubriente Blanco tipo 3 unidad	cuñete	1	141.780,31	141.780,31
2153	Vinilo cubriente Blanco tipo 3 unidad	cuñete	1	141.780,31	141.780,31

2154	Pinturama Blanco tipo 3 unidad	cuñete	1	118.383,45	118.383,45
2155	Pintura kolordrywall unidad	cuñete	1	137.100,94	137.100,94
2156	Vinilo exterior kolor Tipo1 unidad	cuñete	1	86.423,33	86.423,33
2157	Koraza Tipo1 unidad	cuñete	1	105.749,14	105.749,14
2158	Koraza Tipo1 unidad	cuñete	1	105.749,14	105.749,14
2159	Acritex Tipo1 unidad	cuñete	1	131.953,63	131.953,63
2160	Acritex Tipo1 unidad	cuñete	1	131.953,63	131.953,63
2161	Pintura antigraffiti semibrillante unidad	cuñete	1	509.579,00	509.579,00
2162	Esgrafiado para fachadas unidad	cuñete	1	220.393,77	220.393,77
2163	Esgrafiado Blanco unidad	cuñete	1	225.541,08	225.541,08
2164	Esgrafiado Blanco unidad	cuñete	1	225.541,08	225.541,08
2165	Pintura para tejas corona Blanco 5gl	Und	1	419.267,11	419.267,11
2166	Pintura para superficies Gris 5gl	Und	1	746.823,19	746.823,19
2167	Masilla impermeabilizante zocalo 5gl	Und	1	335.038,40	335.038,40

2168	Masilla para grietas de muro 2.5lt	Und	1	71.121,78	71.121,78
2169	imprimante acrilico greconal 1gl	Und	1	88.482,26	88.482,26
2170	imprimante acrilico greconal 5gl	Und	1	289.648,49	289.648,49
2171	Imprimante PVA 5gl	Und	1	328.019,34	328.019,34
2172	Viniltex anti humedad Blanco 5gl	Und	1	460.445,59	460.445,59
2173	Pintura antibacterial 5gl	Und	1	438.452,53	438.452,53
2174	Varsol extra	LT	1	34.295,12	34.295,12
2175	Disolvente 1 litro	Und	1	118.383,45	118.383,45
2176	Thinner común 1 galón	Und	1	41.127,01	41.127,01
2177	Limpiador final de obra 4000cc	Und	1	170.792,42	170.792,42
2178	Pintura Esmalte exterior base agua 4lt	Und	1	408.036,61	408.036,61
2179	Pintura Esmalte exterior para techos Base agua interior y exterior 1gl	Und	1	104.813,27	104.813,27
2180	Pintura Whash primer B 1gl	Und	1	114.639,95	114.639,95
2181	Pintura Ferrorite esmalte Blanco 4lt	Und	1	488.053,88	488.053,88

2182	Pintura Ferrorite esmalte Negro 4lt	Und	1	488.053,88	488.053,88
2183	Pintura triple acción Satin 1gl	Und	1	139.908,56	139.908,56
2184	Pintura Pintulux 3 en 1 1gl	Und	1	105.842,73	105.842,73
2185	Pintura Acualux Blanco 1gl	Und	1	102.754,34	102.754,34
2186	Pintura Esmalte agua anticolor 5gl	Und	1	365.922,26	365.922,26
2187	Pintura Esmalte Kolor exterior base de agua Blanco 1gl	Und	1	85.206,70	85.206,70
2188	Pintura Esmalte interior Kolor 5gl	Und	1	131.953,63	131.953,63
2189	Pintura Esmalte interior Kolor Base de aceite 1gl	Und	1	26.714,54	26.714,54
2190	Pintura Domestico blanco interior 1gl	Und	1	74.256,96	74.256,96
2191	Pintura Esmalte de secado rapido Blanco 1gl	Und	1	177.811,48	177.811,48
2192	Pintura Esmalte de secado rapido Negro 1gl	Und	1	177.811,48	177.811,48
2193	Pintura Esmalte de secado rapido Blanco mate 1gl	Und	1	177.811,48	177.811,48
2194	Pintura Algreco esmalтин esmalte Blanco 1gl	Und	1	102.754,34	102.754,34
2195	Pintura Algreco esmalтин esmalte Negro 1gl	Und	1	303.218,67	303.218,67

2196	Pintura Algreco esmalтин esmalte Tabaco 1gl	Und	1	303.218,67	303.218,67
2197	Pintura Domestico esmalte mate Blanco 1gl	Und	1	69.343,62	69.343,62
2198	Pintura Anticorrosiva Negro 1gl	Und	1	61.061,13	61.061,13
2199	Pintura Anticorrosiva premium Rojo 1gl	Und	1	61.061,13	61.061,13
2200	Pintura Anticorrosiva premium Gris 1gl	Und	1	61.061,13	61.061,13
2201	Pintura Anticorrosivo chasis permex Gris 1gl	Und	1	72.478,80	72.478,80
2202	Pintura Algrco primer anticorrosivo epoxico Catalizador 1gl	Und	1	221.329,65	221.329,65
2203	Pintura Laca catalizada brillante 1gl	Und	1	83.756,09	83.756,09
2204	Pintura laca catalizada blanca Brillante 1gl	Und	1	83.756,09	83.756,09
2205	Pintura laca catalizada blanca semibrillante 1gl	Und	1	83.756,09	83.756,09
2206	Pintura Pintulaca Brillante 1gl	Und	1	131.017,75	131.017,75
2207	Pintura Laca cpara madera 1gl	Und	1	124.466,63	124.466,63
2208	Pintura Laca catalizada Brillante 1gl	Und	1	124.466,63	124.466,63
2209	Pintura laca catalizada Mate 1gl	Und	1	124.466,63	124.466,63

2210	Pintura Protector impregnante Incolor 1gl	Und	1	97.185,89	97.185,89
2211	Pintura Barniz de poro abierto para madera Wengue 750ml	Und	1	47.678,13	47.678,13
2212	Pintura Barniz de poro abierto para madera Caoba 750ml	Und	1	47.678,13	47.678,13
2213	Pintura Barniz de poro abierto para madera Teca 750ml	Und	1	47.678,13	47.678,13
2214	Pintura Barniz Profilan exterior Mate 750ml	Und	1	92.740,49	92.740,49
2215	Pintura Barniz exterior color plus Jacaranda 0.75lt	Und	1	89.605,31	89.605,31
2216	Pintura Barniz exterior color plus Limba 0.75lt	Und	1	89.605,31	89.605,31
2217	Pintura Barniz exterior color plus Castaño 0.75lt	Und	1	89.605,31	89.605,31
2218	Pintura Barniz exterior color plus Nogal claro 0.75lt	Und	1	89.605,31	89.605,31
2219	Pintura Barniz exterior color plus Encina 5lt	Und	1	445.939,53	445.939,53
2220	Pintura Barniz exterior color plus Nogal 5lt	Und	1	445.939,53	445.939,53
2221	Pintura Barniz exterior color plus Teca 5lt	Und	1	445.939,53	445.939,53
2222	Pintura Barniz exterior elan plus Jacaranda 0.75lt	Und	1	97.841,00	97.841,00
2223	Pintura Barniz exterior elan plus Limba 2.5lt	Und	1	313.981,22	313.981,22

2224	Pintura Barniz exterior elan plus Castaño 2.5lt	Und	1	313.981,22	313.981,22
2225	Pintura Barniz exterior elan plus Nogal claro 2.5lt	Und	1	288.244,67	288.244,67
2226	Pintura Barniz marino opaco Incoloro 1lt	Und	1	151.606,99	151.606,99
2227	Pintura Barniz brillante exterior Incoloro 1lt	Und	1	104.813,27	104.813,27
2228	Pintura Barniz marino Incoloro 1lt	Und	1	151.606,99	151.606,99
2229	Pintura Barniz exterior Brillante 1gl	Und	1	87.873,94	87.873,94
2230	Pintura Barnex semitransparente interior y exterior 1gl	Und	1	118.383,45	118.383,45
2231	Pintura Barniz interior Mate 1gl	Und	1	87.873,94	87.873,94
2232	Pintura Barniz sintetico Transparente 1gl	Und	1	56.428,55	56.428,55
2233	Pintura Barniz epóxico Catalizador 1gl	Und	1	217.586,15	217.586,15
2234	Removedor de pintura 1gl	Und	1	109.492,64	109.492,64
2235	Removedor de pinturas al agua 2.5lt	Und	1	190.445,79	190.445,79
2236	Porosil Blanco 1gl	Und	1	280.757,68	280.757,68
2237	Porosil Abarco 1gl	Und	1	280.757,68	280.757,68

2238	Masilla retape Alerce 1gl	Und	1	56.615,73	56.615,73
2239	Masilla retape Roble 1gl	Und	1	56.615,73	56.615,73
2240	Masilla retape Pino 1gl	Und	1	56.615,73	56.615,73
2241	Masilla retape Neutro 1gl	Und	1	56.615,73	56.615,73
2242	Cera para madera Caoba 30gr	Und	1	24.842,79	24.842,79
2243	Madera en pasta natural 120gr	Und	1	26.386,98	26.386,98
2244	Sellador 30% lijable interior y exterior 1gl	Und	1	105.842,73	105.842,73
2245	Sellador catalizado 1gl	Und	1	239.111,26	239.111,26
2246	Tinta selladora interior y exterior 1gl	Und	1	49.596,67	49.596,67
2247	Tintilla kolor Wengue 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2248	Tintilla kolor Caoba 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2249	Tintilla kolor Caramelo 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2250	Tintilla kolor Cedro 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2251	Tintilla kolor Miel 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34

2252	Tintilla kolor Negro 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2253	Tintilla kolor Rojo 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2254	Tintilla kolor Ingles 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2255	Tintilla kolor Azul 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2256	Tintilla kolor Aguamarina 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2257	Tintilla kolor Verde 1/8 GL	Und	1	40.144,34	40.144,34
2258	Tintilla renania 1gl	Und	1	259.232,56	259.232,56
2259	Tinte secado rapido Azul desteñido 1gl	Und	1	156.754,30	156.754,30
2260	Tinte secado rapido Blanco antiguo 1gl	Und	1	156.754,30	156.754,30
2261	Tinte secado rapido Celeste Vintage 1gl	Und	1	156.754,30	156.754,30
2262	Tinte secado rapido Verde rustico 1gl	Und	1	156.754,30	156.754,30
2263	Tinte secado rapido Gris marino 1gl	Und	1	156.754,30	156.754,30
2264	Tinta gel Arce antiguo 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2265	Tinta gel Caoba 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28

2266	Tinta gel Cerezo 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2267	Tinta gel Roja 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2268	Tintilla para madera Caoba 1gl	Und	1	48.052,48	48.052,48
2269	Tintilla para madera Caramelo 1gl	Und	1	48.052,48	48.052,48
2270	Tintilla para madera Miel 1gl	Und	1	48.052,48	48.052,48
2271	Tinta para madera Canela 60cc	Und	1	48.052,48	48.052,48
2272	Tinta para madera Caramelo 60cc	Und	1	48.052,48	48.052,48
2273	Tinta para madera Miel 60cc	Und	1	48.052,48	48.052,48
2274	Aceite natural de teka para madera inmunizada 1gl	Und	1	221.329,65	221.329,65
2275	Alumol 3k	Und	1	113.704,08	113.704,08
2276	Inmunizante incoloro Mate 1gl	Und	1	82.118,31	82.118,31
2277	Merulex I.F.A Transparente 3.5k	Und	1	91.664,23	91.664,23
2278	Vereta Impermeabilizante 5gl	Und	1	166.113,05	166.113,05
2279	Inmunizante 110ml	Und	1	105.749,14	105.749,14

2280	Pintura Inmunizante Impermeable 5gl	Und	1	166.113,05	166.113,05
2281	Aceite de teka 750ml	Und	1	131.017,75	131.017,75
2282	Aceite deshidratado inmunizante y humecta la madera 1gl	Und	1	161.901,61	161.901,61
2283	Inmunizante madera solvente 250ml	Und	1	83.428,53	83.428,53
2284	Inmunizante mata comejen madera 1gl	Und	1	86.891,27	86.891,27
2285	Limpiador y regenerador para madera 350gr	Und	1	32.376,58	32.376,58
2286	Aditivo fungicida para pinturas Base de agua	Und	1	20.490,97	20.490,97
2287	Virtiflex Base de agua 1gl	Und	1	90.026,45	90.026,45
2288	Laca Base de agua Incoloro 1gl	Und	1	118.383,45	118.383,45
2289	Barniz profilan teoma Externa 2.5lt	Und	1	206.823,59	206.823,59
2290	Laca pisos agua Brillante 4lt	Und	1	280.289,74	280.289,74
2291	Laca para piso Interior 1gl	Und	1	274.674,49	274.674,49
2292	Laca piso poliuretani Brillo 750ML	Und	1	77.298,56	77.298,56
2293	Laca poliuretano Brillante 4lt	Und	1	240.515,07	240.515,07

2294	Laca poliuretano Mate 4lt	Und	1	352.352,08	352.352,08
2295	Pintura para piscina base agua azul 4lt	Und	1	103.877,39	103.877,39
2296	Pintura para piscina base agua Blanco 4lt	Und	1	103.877,39	103.877,39
2297	Pintura para tableros o pizarra Verde 1gl	Und	1	109.492,64	109.492,64
2298	Kit pintura tableros marcador borrrable 797ml	Und	1	145.991,75	145.991,75
2299	Pintura magnetica Negro 1gl	Und	1	170.792,42	170.792,42
2300	Pintura acero inoxidable 750ml	Und	1	118.383,45	118.383,45
2301	Cera acabado chalk paint 300ml	Und	1	53.199,79	53.199,79
2302	Chalk paint interior Azul fume 1gl	Und	1	46.133,93	46.133,93
2303	Chalk paint interior Blanco roto 1gl	Und	1	46.133,93	46.133,93
2304	Chalk paint interior Verde hielo 1gl	Und	1	46.133,93	46.133,93
2305	Catalizador plus negro altos solidos Gris 1gl	Und	1	239.111,26	239.111,26
2306	Catalizador pintura exopica poliamida catalizador 1gl	Und	1	230.220,45	230.220,45
2307	pinturas epóxica para pisos Gris 1gl	Und	1	251.277,63	251.277,63

2308	Pintura canchas Base de agua 1gl	Und	1	149.267,31	149.267,31
2309	Epoxico dos componentes Blanco 1gl	Und	1	204.015,97	204.015,97
2310	Epoxico dos componentes Azul 1gl	Und	1	204.015,97	204.015,97
2311	Epoxico dos componentes Verde 1gl	Und	1	204.015,97	204.015,97
2312	Epoxico dos componentes Gris 1gl	Und	1	204.015,97	204.015,97
2313	Pintura epóxica 1gl	Und	1	182.490,85	182.490,85
2314	Pintutrafico Blanco 1gl	Und	1	191.849,60	191.849,60
2315	Pintutrafico Amarillo 1gl	Und	1	191.849,60	191.849,60
2316	Aroflex Blanco 1gl	Und	1	202.612,15	202.612,15
2317	Microesferas para pintura de trafico 1gl	Und	1	77.392,14	77.392,14
2318	Emalte poliuretano 1gl	Und	1	90.026,45	90.026,45
2319	Pintura demarcación Amarillo 1gl	Und	1	121.659,01	121.659,01
2320	Pintura demarcación Negro 1gl	Und	1	121.659,01	121.659,01
2321	Pintura demarcación Amarillo 5gl	Und	1	512.386,62	512.386,62

2322	Pintura demarcación Negro 5gl	Und	1	512.386,62	512.386,62
2323	Pintura epóxica Kolor Blanco 1gl	Und	1	175.003,86	175.003,86
2324	Pintura epóxica Kolor Verde 1gl	Und	1	175.003,86	175.003,86
2325	Pintura epóxica Kolor Gris 1gl	Und	1	175.003,86	175.003,86
2326	Pintura epóxica Kolor Blanco 5gl	Und	1	790.809,29	790.809,29
2327	Pintura epóxica Kolor verde 5gl	Und	1	790.809,29	790.809,29
2328	Pintura epóxica Kolor Gris 5gl	Und	1	790.809,29	790.809,29
2329	Catalizador Kolor epóxico A base agua 1gl	Und	1	279.821,80	279.821,80
2330	Pintura kolor epóxico Blanco 2.5gl	Und	1	373.877,19	373.877,19
2331	Ctalizadoe epoxico kolo base solvente 1gl	Und	1	187.170,23	187.170,23
2332	Ctalizadoe epoxico kolo base solvente 5gl	Und	1	187.170,23	187.170,23
2333	Pintura epoxica kolor Blanco 1gl	Und	1	175.939,73	175.939,73
2334	Pintura epoxica kolor Azul 1gl	Und	1	175.939,73	175.939,73
2335	Pintura epoxica kolor verde 1gl	Und	1	175.939,73	175.939,73

2336	Pintura epoxica kolor Gris 1gl	Und	1	175.939,73	175.939,73
2337	Acropol catalizador Marfil 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2338	Acropol catalizador Verde botella 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2339	Acropol catalizador Azul 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2340	Acropol catalizador Amarillo 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2341	Acropol catalizador Rojo 1gl	Und	1	85.300,28	85.300,28
2342	Pintura koloe epóxica + catalizador Blanco 1gl	Und	1	234.899,83	234.899,83
2343	Pintura koloe epóxica + catalizador Gris 1gl	Und	1	234.899,83	234.899,83
2344	Catalizador para pintura epóxica poliamida 1gl	Und	1	30.224,07	30.224,07
2345	Flexicolor 1gl	Und	1	188.574,04	188.574,04
2346	pintura para pisos de hormigón 1gl	Und	1	204.015,97	204.015,97
2347	Piso brillante roble 7mm caja 2.098m2 caja	Und	1	125.402,51	125.402,51
2348	Piso brillante teka 7mm caja 2.098m3 caja	Und	1	125.402,51	125.402,51
2349	Piso brillante Caoba 7mm caja 2.098m2 caja	Und	1	125.402,51	125.402,51

2350	Piso laminado trend oak Roble 7mm caja	Und	1	94.003,92	94.003,92
2351	piso laminado hellra oak 8mm caja 2.694m2 caja	Und	1	154.414,62	154.414,62
2352	Piso nogal oscuro 8mm caja 1.996m2 caja	Und	1	111.832,33	111.832,33
2353	piso cerezo balsamo 8mm caja 1.865m2 caja	Und	1	105.749,14	105.749,14
2354	Piso roble bourbon 8mm caja 2.131m2 caja	Und	1	117.447,57	117.447,57
2355	Superlon rollo x20 m reforzado Polietileno Rollo	Und	1	71.542,93	71.542,93
2356	Base aislante metalizada Espesor 2.0mm ancho 1.1m Rollo	Und	1	45.806,38	45.806,38
2357	Base aislante para pisos flotantes Espesor 2.5mm ancho 1.1m Rollo	Und	1	61.529,07	61.529,07
2358	Base aislante premiumacustica Espesor 2.0mm ancho 1.1m Rollo	Und	1	90.868,74	90.868,74
2359	Porcelanato Hateras Ref 287008 Gris 56.6x56.6cm Caja 1.6m2 Caja	Und	1	138.972,69	138.972,69
2360	Porcelanato calares Ref 287009 Beige 56.6x56.6cm Caja 1.6m2 Caja	Und	1	103.409,46	103.409,46
2361	Porcelanato veta suave Ref 111480 Beige 60x60cm Caja	Und	1	67.518,67	67.518,67
2362	Porcelanato sellado Ref 111479 Beige plano 60x60cm caja 1.44m2 Caja	Und	1	115.575,82	115.575,82
2363	Porcelanato sellado Ref 205514 Beige veta 60x60cm caja 1.44m2 Caja	Und	1	254.553,19	254.553,19

2364	Pocelanato sellado Ref 206422 Beige 80x80cm caja 1.92m2 Caja	Und	1	239.111,26	239.111,26
2365	Porcelanato boss rectificado Ref 241188 Chocolate 60x60cm caja 1.44m2 Caja	Und	1	239.111,26	239.111,26
2366	Porcelanato beige Ref 210440 Beige 60x120cm caja 2.88m2 Caja	Und	1	364.050,51	364.050,51
2367	Piso porcelanato blanco Ref 235254 Blanco plano 60x120cm caja 2.88m2 Caja	Und	1	364.050,51	364.050,51
2368	Porcelanato negro Ref 235255 Negro plano 60x120cm caja 2.88m2 Caja	Und	1	364.050,51	364.050,51
2369	Porcelanato palmares Ref 214937 Beige 56.6x56.6cm Caja 1.6m2 Caja	Und	1	150.203,18	150.203,18
2370	Piso gres porcelanico esmaltado Ref 235282 Beige 60x60cm caja 1.44m2 Caja	Und	1	77.064,59	77.064,59
2371	Piso gres porcelanico esmaltado Ref 235283 Negro 60x60cm caja 1.44m2 Caja	Und	1	77.064,59	77.064,59
2372	Piso gres porcelanico esmaltado Ref 235284 Gris 60x60cm caja 1.44m2 Caja	Und	1	87.359,21	87.359,21
2373	Piso gres porcelanico esmaltado Ref 235285 Blanco 60x60cm caja 1.44m2 Caja	Und	1	77.064,59	77.064,59
2374	Limpiador final de obra unidad	Und	1	188.106,10	188.106,10
2375	Sellador de juntas unidad	Und	1	56.615,73	56.615,73
2376	Sellador impregnante uso porcelanatos 600ml	Und	1	76.128,71	76.128,71
2377	Sellador solvente 4 litros	Und	1	294.795,80	294.795,80

2378	Sellador autobrillante uso vinisol 2 litros	Und	1	80.574,12	80.574,12
2379	sellatex brillante Uso piedra 0.94 litros	Und	1	77.298,56	77.298,56
2380	Sellatex mate Uso piedra 0.94 litros	Und	1	62.418,15	62.418,15
2381	Topex ceramico Gris 25k	Und	1	40.144,34	40.144,34
2382	Topex ceramico Blanco 25k	Und	1	40.144,34	40.144,34
2383	Topex porcelanico Gris 25k	Und	1	69.343,62	69.343,62
2384	Topex porcelanico Blanco 25k	Und	1	69.343,62	69.343,62
2385	Pegante ceramico Gris 25k	Und	1	50.953,69	50.953,69
2386	Pegcor gris Blanco 25k	Und	1	53.901,69	53.901,69
2387	Pegcor flex gris Gris 25k	Und	1	167.048,92	167.048,92
2388	Pegacor max blanco Blanco 25k	Und	1	102.754,34	102.754,34
2389	Pegacor max blanco Gris 25k	Und	1	107.152,95	107.152,95
2390	Pegacor tablon grs Gris 25k	Und	1	58.206,72	58.206,72
2391	Adhesivo #10 vinisol 1gl	Und	1	83.241,36	83.241,36

2392	Mastico liquido vinisol 1gl	Und	1	55.071,54	55.071,54
2393	Masilla bicomponente blanco 1k	Und	1	59.189,38	59.189,38
2394	Wing plastico Blanco unidad	Und	1	8.207,62	8.207,62
2395	Wing plastico Beige unidad	Und	1	8.207,62	8.207,62
2396	Wing plastico Negro unidad	Und	1	8.207,62	8.207,62
2397	Guardaescoba res vinisol Sepia negro 1ml	Und	1	11.244,53	11.244,53
2398	Piso zapaton Ref 296817 Negro caja	Und	1	724.362,20	724.362,20
2399	Piso vinilo DB malibu napoles Almendra 15.24x91.44cm caja 3.345m2 caja	Und	1	358.435,26	358.435,26
2400	Piso vinilo malibu clic Ref 295492 Gris 18x121cm caja 2.178m2 caja	Und	1	237.707,45	237.707,45
2401	Piso vinilo malibu clic Ref 295493 Macadamia 18x121cm caja 2.178m2 caja	Und	1	288.244,67	288.244,67
2402	Piso vinilo malibu clic Ref 295494 Cataña 18x121cm caja 2.178m2 caja	Und	1	350.480,33	350.480,33
2403	Piso pvc nova rollo corleone ladrillo 454 Ref 295489 caja	Und	1	335.038,40	335.038,40
2404	Piso pvc nova rollo corleone negro 599 Ref 295490 caja	Und	1	335.038,40	335.038,40
2405	Piso pvc nova rollo orvieto 508 454 Ref 295491 caja	Und	1	335.038,40	335.038,40

2406	Piso horizonte PVC rollo Gris plata Rollo	Und	1	67.893,02	67.893,02
2407	Sanitario ganamax Blanco unidad	Und	1	320.064,41	320.064,41
2408	Sanitario ganamax Bone	Und	1	440.792,22	440.792,22
2409	Sanitario acuaplust ultra Blanco	Und	1	320.064,41	320.064,41
2410	Sanitario acuaplust ultra Bone	Und	1	436.112,85	436.112,85
2411	Sanitario happy Azul claro	Und	1	360.307,01	360.307,01
2412	Sanitario happy Azul oscuro	Und	1	213.374,71	213.374,71
2413	Sanitario tao dual one piece Blanco	Und	1	421.138,86	421.138,86
2414	Taza báltico sin fluxometro	Und	1	858.192,26	858.192,26
2415	Orinal petite en caja	Und	1	286.372,92	286.372,92
2416	Orinal arrecife para fluxometro	Und	1	556.372,72	556.372,72
2417	Lavamanos maximo pedestal Blanco Beige	Und	1	411.780,11	411.780,11
2418	Lavamanos maximo pedestal Blanco	Und	1	417.863,30	417.863,30
2419	Lavamanos vessel Naranja	Und	1	442.196,03	442.196,03

2420	Lavamanos vessel Rojo	Und	1	442.196,03	442.196,03
2421	Lavamanos vessel Negro	Und	1	442.196,03	442.196,03
2422	Lavamanos ceramico Basico spasio	Und	1	249.873,82	249.873,82
2423	Llave individual piscis roda Manilla acrilica	Und	1	39.442,43	39.442,43
2424	Griferia subconjunto llave individual	Und	1	43.373,10	43.373,10
2425	Griferia lavamanos monocontrol baja eco friendly	Und	1	221.329,65	221.329,65
2426	Griferia para lavamanos praga baja	Und	1	328.019,34	328.019,34
2427	Griferia lavamanos monocontrol baja piura	Und	1	671.953,23	671.953,23
2428	Griferia lavamanos monocontrol milan	Und	1	456.234,15	456.234,15
2429	Ducha sencilla monza cruz	Und	1	145.523,81	145.523,81
2430	Griferia ducha sencilla nogal	Und	1	201.676,28	201.676,28
2431	Griferia ducha mono ssb arizona	Und	1	673.357,04	673.357,04
2432	Griferia ducha mono tunez ssb	Und	1	673.357,04	673.357,04
2433	Griferia ducha sencilla arce	Und	1	201.676,28	201.676,28

2434	Jabonera dispensador	Und	1	48.847,97	48.847,97
2435	Percha	Und	1	25.731,87	25.731,87
2436	Toallero argolla	Und	1	39.442,43	39.442,43
2437	Toallero barra	Und	1	42.905,17	42.905,17
2438	Canastilla ducha	Und	1	56.849,70	56.849,70
2439	Portarollo	Und	1	67.893,02	67.893,02
2440	Espejo con marco 75x10ocmx0.5mm	Und	1	361.242,89	361.242,89
2441	Estractor de olores 4" 15.8x15.8x9cm	Und	1	337.846,02	337.846,02
2442	Estractor de olores 4" 15.8x15.8x9cm	Und	1	338.781,90	338.781,90
2443	Estractor de olores 4" 16x16x9.6cm	Und	1	356.563,51	356.563,51
2444	Estractor de olores 4" 16x16x9.9cm	Und	1	370.601,63	370.601,63
2445	Estractor de olores 5" 17.3x17.3x8.6cm	Und	1	390.255,00	390.255,00
2446	Estractor de olores 6" 21.5x21.5x12.4cm	Und	1	425.350,29	425.350,29
2447	Estractor de olores 6" 21x21x9cm	Und	1	355.159,70	355.159,70

2448	Estractor de olores 22.5x11.8cm	Und	1	356.563,51	356.563,51	
2449	Estractor de olores 24.2x24.2x13cm	Und	1	259.232,56	259.232,56	
2450	Estractor de olores 10" 34.6x34.6x11.6cm	Und	1	219.457,90	219.457,90	
OTROS MATERIALES Y SUMINISTRO						
ITEM	ARTICULO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	Und	CANT	VALOR UNITARIO EXCLUIDO DE IVA	VALOR TOTAL EXCLUIDO DE IVA
2451	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 1/4"	Und	1	2.255,46	2.255,46
2452	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 1/2"	Und	1	2.615,77	2.615,77
2453	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 3/4	Und	1	3.036,91	3.036,91
2454	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 1"	Und	1	3.392,55	3.392,55
2455	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 1" 1/2	Und	1	3.532,93	3.532,93
2456	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 2"	Und	1	3.734,14	3.734,14
2457	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 2" 1/2	Und	1	4.660,66	4.660,66
2458	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 3"	Und	1	5.175,39	5.175,39
2459	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 4"	Und	1	5.769,67	5.769,67
2460	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 5"	Und	1	7.655,45	7.655,45

2461	ABRAZADERA	METALICA INOXIDABLE DE 6"	Und	1	8.904,85	8.904,85
2462	ABRAZADERA	PLASTICA DE 3" DE LARGO	Und	1	711,26	711,26
2463	ABRAZADERA	PLASTICA DE 4" DE LARGO	Und	1	940,55	940,55
2464	ABRAZADERA	PLASTICA DE 6" DE LARGO	Und	1	2.381,80	2.381,80
2465	ABRAZADERA	PLASTICA DE 8" DE LARGO	Und	1	3.692,02	3.692,02
2466	ABRAZADERA	PLASTICA DE 10" DE LARGO	Und	1	5.984,92	5.984,92
2467	ABRAZADERA	PLASTICA DE 12" DE LARGO	Und	1	7.098,61	7.098,61
2468	ABRAZADERA	PLASTICA DE 20" DE LARGO	Und	1	30.317,66	30.317,66
2469	ABRAZADERA	PLASTICA DE 32" DE LARGO	Und	1	62.137,39	62.137,39
2470	ACOPLE	HEMBRA PARA CABLE DE SOLDAR "00" DE 300 AMP	Und	1	36.821,98	36.821,98
2471	ACRILICO	URETANO GRIS CUBIERTA REF 11415 PINTUCO	Gal	1	328.487,28	328.487,28
2472	ACRILICO	URETANO GRIS MAMPARO REF11416 PINTUCO	Gal	1	301.814,85	301.814,85
2473	ACTIVADOR	PARA POLIURETANOS REF 121050 00501	Gal	1	196.528,97	196.528,97
2474	AGUJA CAPOTERA	3 MM	Und	1	3.139,86	3.139,86

2475	AJUSTADOR	ACONDICIONADOR DE CORREAS, PRESENTACION AEROSOL 16 ONZAS	Und	1	40.471,89	40.471,89
2476	ALAMBRE	COBRE, CONTEXTURA SUAVE, CALIBRE DE 10 AWG Y UNA RESISTENCIA ELECTRICA DE 3,28 OHM/KM	ROLLO	1	125.402,51	125.402,51
2477	ALAMBRE	COBRE, CONTEXTURA SUAVE, CALIBRE DE 12 AWD Y UNA RESISTENCIA ELECTRICA DE 5,21 OHM/KM	ROLLO	1	81.509,99	81.509,99
2478	ALAMBRE	COBRE, CONTEXTURA SUAVE, CALIBRE DE 8 AWD Y UNA RESISTENCIA ELECTRICA DE 2.06 OHM/KM	ROLLO	1	202.144,22	202.144,22
2479	ALAMBRE	DULCE CALIBRE 2 MM	ROLLO	1	12.442,45	12.442,45
2480	ALAMBRE	COBRE, CONTEXTURA SUAVE, CALIBRE DE 14 AWG Y UNA RESISTENCIA ELECTRICA DE 8.28 OHM/KM.	ROLLO	1	57.130,46	57.130,46
2481	ALAMBRE	ALAMBRE DE SOLDADURA	ROLLO	1	90.400,80	90.400,80
2482	ANGULO	DE HIERRO DE 2 X 1/4	Und	1	115.575,82	115.575,82
2483	ANGULO	DE HIERRO DE 2 x 1/2"	Und	1	185.298,48	185.298,48
2484	ANGULOS	AGULOS DE 2" HIERRO	Und	1	138.504,75	138.504,75
2485	ANTICORRISIVO	EPOXICO REF 110002-00501	Gal	1	219.457,90	219.457,90
2486	ANTICORRISIVO	VERDE CROMATO ZINC	LT	1	56.756,11	56.756,11
2487	ANTICORRISIVO	POLIEPOX	GAL	1	151.606,99	151.606,99
2488	ANTICORRISIVO	VERDE CROMATO ZINC	Gal	1	65.927,68	65.927,68

2489	ARANDELA	PLANA INOX 5/16"	Und	1	318,20	318,20
2490	ARANDELA	PLANA INOX 5/8	Und	1	1.006,07	1.006,07
2491	ARRANCADOR	PARALELO 250 W	Und	1	13.144,36	13.144,36
2492	CONDENSADOR	20 W	Und	1	5.559,09	5.559,09
2493	CONDENSADOR	45 W	Und	1	8.572,61	8.572,61
2494	BALASTRO	DE 2 X 20 WATTS	Und	1	38.600,14	38.600,14
2495	BALASTRO	DE 1 X 32 WATTS	Und	1	35.324,58	35.324,58
2496	BALASTRO	DE 2 X 48 WATTS	Und	1	44.355,77	44.355,77
2497	BALASTRO	DE 2 X 96 WATTS	Und	1	46.227,52	46.227,52
2498	BALASTRO	BALASTRO 2X28 PARA T5	Und	1	59.095,80	59.095,80
2499	BALASTRO	DE 2 X 40 WATTS	Und	1	42.109,67	42.109,67
2500	BALASTRO	ELECTRONICO 4 X 4 PARA TUBO 17 WATTS	Und	1	53.901,69	53.901,69
2501	BALASTO	250 W MERCURIO	Und	1	129.146,00	129.146,00
2502	BARNIS	TRANSPARENTE BRILLANTE	Gal	1	51.468,42	51.468,42

2503	BARNIZ	TRANSPARENTE BRILLANTE	Cuñete	1	91.570,64	91.570,64
2504	BARNIZ	AISLANTE	GAL	1	81.884,34	81.884,34
2505	BARNIZ	DIELECTRICO	GAL	1	68.314,16	68.314,16
2506	BASE	PARA FOTOCELDA	Und	1	11.918,36	11.918,36
2507	BATERIA	ALKALINA AA, CON VOLTAJE 1,5V, ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA	Und	1	4.843,15	4.843,15
2508	BATERIA	ALKALINA DE 9V, ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA	Und	1	14.314,20	14.314,20
2509	BATERIA	RECARGABLE "AA", ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA.	Und	1	31.253,53	31.253,53
2510	BATERIA	RECARGABLE 9V, ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA	Und	1	46.274,32	46.274,32
2511	BATERIA	LIBRE DE MANTENIMIENTO DE 12 VDC 130 AMP/HORA	Und	1	406.164,86	406.164,86
2512	BATERIA	ALCALINA " AAA", ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA	Und	1	5.821,14	5.821,14
2513	BATERIA	ALKALINA AAA, CON VOLTAJE 1,5V, ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA	Und	1	8.118,71	8.118,71
2514	BATERIA	ALKALINA TIPO C, ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA.	Und	1	17.355,79	17.355,79
2515	BATERIA	RECARGABLE "AAA", ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA	Und	1	13.425,12	13.425,12
2516	BATERIA	TIPO D ALCALINA, ZINC DIOXIDO DE MAGNESIO (Zn/MnO2) 1,4 VOLTIOS X CELULA	Und	1	13.846,26	13.846,26

2517	BISAGRA	DE 1" ACERO INOXIDABLE	Und	1	53.620,93	53.620,93
2518	BISAGRA	DE 3 X 3.1/2 ACERO INOXIDABLE	Und	1	76.315,89	76.315,89
2519	BISAGRA	DE 3" ACERO INOXIDABLE	Und	1	68.688,51	68.688,51
2520	BISAGRA	PARA PUERTA 3 x 2 ACERO INOXIDABLE	Und	1	63.307,23	63.307,23
2521	BOMBILLO	AHORRADOR 20 W	Und	1	12.536,04	12.536,04
2522	BOMBILLO	DE 400 W 220 V VIDA UTIL 6000 HORAS USO	Und	1	45.899,97	45.899,97
2523	BOMBILLO	45 W AHORRADOR 220V	Und	1	46.601,87	46.601,87
2524	BOMBILLO	DE 60 W 110 V VIDA UTIL 6000 HORAS USO	Und	1	49.737,05	49.737,05
2525	BOMBILLO	DE 20 W 110 V VIDA UTIL 6000 HORAS USO	Und	1	30.130,48	30.130,48
2526	BORNE	OJO COBRE NO. 10	Und	1	3.935,35	3.935,35
2527	BORNE	OJO COBRE NO. 12	Und	1	4.258,23	4.258,23
2528	BORNE	TERMINAL DE OJO COBRE No. 2/0	Und	1	11.941,76	11.941,76
2529	BORNE	TERMINAL DE OJO COBRE No. 6	Und	1	3.888,56	3.888,56
2530	BORNE	TERMINAL DE OJO COBRE No. 8	Und	1	3.504,85	3.504,85

2531	BORNERAS	100 % BRONCE PARA BATERIA 8D 1500 AMP	Und	1	18.712,81	18.712,81
2532	BREACKER	40 AMP CON PROTECCION TERMICA DURABILIDAD EN CONTACTOS DE 20,000 VECES	Und	1	15.764,81	15.764,81
2533	BREACKER	15A 110VAC DURABILIDAD EN CONTACTOS DE 20,000 VECES	Und	1	15.577,63	15.577,63
2534	BREACKER	20A 110VAC DURABILIDAD EN CONTACTOS DE 20,000 VECES	Und	1	15.577,63	15.577,63
2535	BREACKER	30A 110VAC DURABILIDAD EN CONTACTOS DE 20,000 VECES	Und	1	15.577,63	15.577,63
2536	BROCHAS	1/2" PROFESIONAL LINEA TRIPLE MANGO PROLIPROPILENO CERDA NATURAL	Und	1	4.216,11	4.216,11
2537	BROCHAS	1" PROFESIONAL LINEA TRIPLE MANGO EN PROLIPROPILENO CERDA 100% NATURAL	Und	1	4.674,69	4.674,69
2538	BROCHAS	1 1/2" PROFESIONAL LINEA TRIPLE MANGO PROLIPROPILENO CERDA 100 % NATURAL	Und	1	5.629,29	5.629,29
2539	BROCHAS	2" LINEA TRIPLE MANGO EN PROLIPROPILENO CERDA 100 % NATURAL	Und	1	6.836,56	6.836,56
2540	BROCHAS	3" PROFESIONAL LINEA TRIPLE MANGO PROLIPROPILENO 100% NATURAL	Und	1	11.717,15	11.717,15
2541	BROCHAS	4" PROFESIONAL LINEA TRIPLE MANGO PROLIPROPILENO CERDA NATURAL	Und	1	14.220,61	14.220,61
2542	BROCHAS	5" PROFESIONAL LINEA TRIPLE MANGO PROLIPROPILENO CERDA NATURAL	Und	1	19.367,92	19.367,92
2543	BROCHAS	cerdas sintética para cal de 4"	Und	1	14.875,73	14.875,73
2544	CABLE	AWG No. 10	m	1	4.005,54	4.005,54

2545	CABLE	AWG No. 12	m	1	2.405,20	2.405,20
2546	CABLE	AWG No. 14	m	1	1.619,06	1.619,06
2547	CABLE	AWG No. 16	m	1	1.927,90	1.927,90
2548	CABLE	AWG No. 8	m	1	7.510,39	7.510,39
2549	CABLE	BLINDADO PARA MICROFONO	m	1	9.489,77	9.489,77
2550	CABLE	COAXIAL RG 6	m	1	1.516,12	1.516,12
2551	CABLE	COAXIAL RG 8 PARA ANTENA VHF	m	1	1.104,33	1.104,33
2552	CABLE	COAXIAL PARA GPS CALIBRE RG 58	m	1	6.083,18	6.083,18
2553	CABLE	COAXIAL PARA ANTENA CALIBRE RG 59	m	1	2.119,76	2.119,76
2554	CABLE	COAXIAL RG 213	m	1	29.054,22	29.054,22
2555	CABLE	DUPLEX 2 X 12	m	1	4.903,98	4.903,98
2556	CABLE	DUPLEX 2 X 14	m	1	3.008,84	3.008,84
2557	CABLE	DUPLEX 2 X 16	m	1	2.091,68	2.091,68
2558	CABLE	ENCAUCHETADO 3 X 14	m	1	6.214,21	6.214,21

2559	CABLE	ENCAUCHETADO NO 2 X 10 VOLTAJE: 600V TEMPERATURA: 75°C CALIBRE: 10 AWG	m	1	9.260,48	9.260,48
2560	CABLE	ENCAUCHETADO NO 2 X 14 VOLTAJE: 600V TEMPERATURA: 75°C CALIBRE: 14 AWG	m	1	5.067,76	5.067,76
2561	CABLE	ENCAUCHETADO NO 2 X 12 VOLTAJE: 600V TEMPERATURA: 75°C CALIBRE: 12 AWG	m	1	6.869,32	6.869,32
2562	CABLE	ENCAUCHETADO NO 3 X 12 VOLTAJE: 600V TEMPERATURA: 75°C CALIBRE: 12 AWG	m	1	8.773,82	8.773,82
2563	CABLE	ENCAUCHETADO NO 4 X 12 VOLTAJE: 600V TEMPERATURA: 75°C CALIBRE: 12 AWG	m	1	11.324,08	11.324,08
2564	CABLE	ENCAUCHETADO NO 2 X 16 VOLTAJE: 600V TEMPERATURA: 75°C CALIBRE: 16 AWG	m	1	3.561,00	3.561,00
2565	CABLE	COBRE ENCAUCHETADO 250 MCM 600 V THHN/THWN 90 C NORMAL UL83	m	1	64.898,22	64.898,22
2566	CABLE	CABLE No. 16 PARA BAJA TENSION	m	1	9.269,84	9.269,84
2567	CABLE	CABLE PARA BATERIA COLOR ROJO No 4	m	1	30.411,24	30.411,24
2568	CABLE	CABLE PARA PARLANTES REF. 2X 18	m	1	20.257,00	20.257,00
2569	CABLE	UTP PARA INTERIORES CATEGORIA 6	m	1	3.925,99	3.925,99
2570	CABLE	TELEFONICO NEOPRENO EXTERNO 2X18 DE 300 mS	Rollo	1	751.970,50	751.970,50
2571	CABO	POLIPROPILENO DE 1"	m	1	19.274,34	19.274,34
2572	CABO	TRENZADO DE POLIPROPILENO 3/8"	m	1	16.373,12	16.373,12

2573	CABO	NYLON TRENZADO AMERICANO DE 1/2"	m	1	32.657,34	32.657,34
2574	CABO	NYLON TRENZADO NEGRO DE 1"	m	1	24.655,61	24.655,61
2575	CABO	TRENSADO 1/2"	m	1	5.166,03	5.166,03
2576	CABO	POLIPROPILENO DE 1/4"	m	1	6.022,35	6.022,35
2577	CABO	POLIPROPILENO DE 1/2"	m	1	3.532,93	3.532,93
2578	CADENA	GALVANIZADA DE 1/4" NACIONAL	m	1	13.088,21	13.088,21
2579	CAJA	ELECTRICA DE PVC 2 X 4	Und	1	2.091,68	2.091,68
2580	CAJA	PORTA BREAKERS DE 2 CIRCUITOS MONOFASICO	Und	1	34.997,03	34.997,03
2581	CANASTILLA	CON SOSCO DE 4" METALICA PARA LAVAPLATOS	Und	1	28.913,84	28.913,84
2582	CANDADO	TIPO ALEMAN MEDIANO REF. 110-50	Und	1	48.520,41	48.520,41
2583	CANDADO	TIPO ALEMAN REF. 110-60	Und	1	53.995,28	53.995,28
2584	CANDADO	TIPO ALEMAN GRANDE REF. 870	Und	1	61.716,25	61.716,25
2585	CANDADO	TIPO ALEMAN PEQUEÑO REF.840	Und	1	45.432,03	45.432,03
2586	CARBURO	Cuñete PARA SOLDAR	Und	1	1.050.046,54	1.050.046,54

2587	CARGADOR	BATERIAS MULTIPLE PARA BATERIAS DE 6, 12 ,24VDC	Und	1	218.522,02	218.522,02
2588	CARGADOR	PARA BATERIAS AA	Und	1	68.594,92	68.594,92
2589	CARGADOR	PARA BATERIAS AAA	Und	1	68.594,92	68.594,92
2590	CATALIZADOR	PARA POLIURETANOS REF 111351	Gal	1	331.294,90	331.294,90
2591	CATALIZADOR	EPOXICO	Gal	1	131.485,69	131.485,69
2592	CEMENTO MARINO		Cuñete	1	109.492,64	109.492,64
2593	CEPILLO	MANGO MADERA CERDA DE ACERO 5 HILERAS	Und	1	19.695,48	19.695,48
2594	CEPILLO	MANGO MADERA CERDA DE BRONCE 5 HILERAS	Und	1	12.110,22	12.110,22
2595	CEPILLO	TIPO DISCO PARA ESMERIL Y PIEDRA PARA ESMERIL DE 3/4	Und	1	56.756,11	56.756,11
2596	CEPILLO	TIPO DISCO PARA GRATA GRANDE 3/4, CERDAS DE ACERO	Und	1	58.113,13	58.113,13
2597	CEPILLO	TIPO DISCO PARA GRATA GRANDE 3/8, CERDAS DE ACERO	Und	1	50.860,10	50.860,10
2598	CERRADURA	PEQUEÑA PARA GAVETA	Und	1	10.144,88	10.144,88
2599	CHAPA	TIPO BOLA PARA PUERTA ALCOBA EN ACERO INOXIDABLE	Und	1	76.783,83	76.783,83
2600	CHAZOS	CHAZOS METALICOS PARA PARED 1/2 X 3"	Und	1	1.104,33	1.104,33

2601	CHEQUES	DE FONDO EN BRONCE DE 2"	Und	1	76.409,48	76.409,48
2602	CINTA	METRICA DE 5 mS DE LONGITUD	Und	1	25.544,70	25.544,70
2603	CINTA	PARA ENMASCARAR CINTA DE PAPEL CREPÉ CON ADHESIVO DE RESINA PLÁSTICA DE 1" X 40 mS	Rollo	1	11.656,32	11.656,32
2604	CINTA	PARA ENMASCARAR DE PAPEL CREPÉ CON ADHESIVO DE RESINA PLÁSTICA DE DE 1/2" X 40 mS	Rollo	1	5.236,22	5.236,22
2605	CINTA	PARA ENMASCARAR DE PAPEL CREPÉ CON ADHESIVO DE RESINA PLÁSTICA DE DE 2" X 40 mS	Rollo	1	13.097,56	13.097,56
2606	CINTA	"PELIGRO" COLOR AMARILLO Y NEGRO X 500 mS	Rollo	1	42.671,20	42.671,20
2607	CINTA	ELECTRICA DE VINILO ROJA X 5 mS	Rollo	1	13.705,88	13.705,88
2608	CINTA	AISLANTE ELECTRICA # 23 AUTOFUNDENTE, CON DIMENSIONES DE 23mm X 9.1 m, TENSION DE RUPTURA DE 8 lb/" , CAPACIDAD DE AISLAMIENTO DE 69000 V.	Und	1	47.490,95	47.490,95
2609	CINTA	AISLANTE ELECTRICA # 33 CON DIMENSIONES DE 33MM X 9.1 M, TENSION DE RUPTURA DE 8 LB/" , CAPACIDAD DE AISLAMIENTO DE 69000 V.	Und	1	19.601,89	19.601,89
2610	CINTA SIN FIN	Rollo DE CINTA SIN FIN DE 3/8 1/4	Und	1	230.688,39	230.688,39
2611	CODO	COBRE DE 1/4"	Und	1	1.923,22	1.923,22
2612	CODO	COBRE DE 1/2"	Und	1	3.429,98	3.429,98

2613	CODO	COBRE DE 5/8"	Und	1	5.297,05	5.297,05
2614	CREMA	PARA SOLDAR ESTAÑO	Und	1	12.255,28	12.255,28
2615	DESPLAZANTE	DE HUMEDAD ELECTRONICA EN SPRAY X 235 CC	Und	1	29.943,31	29.943,31
2616	DISCO	DE CORTE PARA METAL 4"	Und	1	28.960,64	28.960,64
2617	DISCO	DE CORTE PARA METAL 7"	Und	1	10.477,12	10.477,12
2618	DISCO DE CIERRA	DISCOS PARA CIERRA DE TUNGSTENO DE 10"	Und	1	128.210,13	128.210,13
2619	DISCO DE CORTE	DISCOS DE CORTE DE 14" X 1/8	Und	1	169.856,55	169.856,55
2620	DISCOS	DISCO DE CORTE 1/16X7"	Und	1	10.477,12	10.477,12
2621	DISCOS	DISCO DE PULIR 4X1/4	Und	1	6.284,40	6.284,40
2622	DISCOS	DISCOS DE CORTES 4,1/2"	Und	1	5.821,14	5.821,14
2623	DISCOS PARA SIERRA	DISCOS PARA CIERRA INGLETEADORA	Und	1	142.716,19	142.716,19
2624	DRIZA	MERLÍN ALQUITRANADO	m	1	842,29	842,29
2625	DRIZA	6MM MARINA BLANCA NACIONAL	m	1	3.757,54	3.757,54
2626	DRIZA	8MM MARINA BLANCA NACIONAL	m	1	4.740,20	4.740,20

2627	DRIZA	#10 MARINA BLANCA NACIONAL	m	1	7.033,10	7.033,10
2628	EMPAQUETADURA	Lamina DE ASBESTO GRAFITADA S-7000 1/8" 60" X 60"	m	1	302.750,73	302.750,73
2629	EMPAQUETADURA	Lamina DE ASBESTO S-1000 1/16" 60" X 60"	m	1	202.144,22	202.144,22
2630	ENCHUFE	110V 15 AMP CON POLO A TIERRA	Und	1	11.586,13	11.586,13
2631	ESMALTE	TOP QUALITY BLANCO SUCIO POLIURETANO CON SU ACTIVADOR	Gal	1	195.125,16	195.125,16
2632	ESMALTE	TOP QUALITY POLIURETANO VERDE ESMERALDA CON SU CATALIZADOR	Gal	1	211.502,96	211.502,96
2633	ESMALTE	TOP QUALITY NEGRO POLIURETANO CON SU ACTIVADOR	Gal	1	204.951,84	204.951,84
2634	ESMALTE	TOP QUALITY ROJO BERMELLON	Gal	1	75.707,57	75.707,57
2635	ESMALTE	TOP QUALITY AMARILLA	Gal	1	75.707,57	75.707,57
2636	ESMALTE	TOP QUALITY NEGRO	Gal	1	75.707,57	75.707,57
2637	ESMALTE	TOP QUALITY ROJO	Gal	1	75.707,57	75.707,57
2638	ESMALTE	TOP QUALITY AZUL MEDITERRANEO	Gal	1	75.707,57	75.707,57
2639	ESMALTE	TOP QUALITY BLANCO	Gal	1	75.707,57	75.707,57
2640	ESPATULA	DE 2" EN ACERO AL CARBONO CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE PROLIPROPILENO	Und	1	8.179,54	8.179,54

2641	ESPATULA	DE 4" EN ACERO AL CARBONO CON MANGO ANTIDESLIZANTE DE PROLIPROPILENO	Und	1	10.144,88	10.144,88
2642	EXTENSION	ELECTRICA DUPLEX 110V CON POLO A TIERRA No.10 AWG, DE 4 SALIDAS ALIMENTACION 110 VOLTIOS AC, DE 50 mS 110V X 30 A	Und	1	342.525,40	342.525,40
2643	FUSIBLE	DE 0.4A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.137,09	1.137,09
2644	FUSIBLE	DE 0.5A CORTOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.137,09	1.137,09
2645	FUSIBLE	DE 063A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.071,58	1.071,58
2646	FUSIBLE	DE 1.5A CORTOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	973,31	973,31
2647	FUSIBLE	DE 1.5A LARGOS DE VIDRIOTAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.104,33	1.104,33
2648	FUSIBLE	DE 15 AMP. TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	973,31	973,31
2649	FUSIBLE	DE 15A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.104,33	1.104,33
2650	FUSIBLE	DE 20A TIPO BOTELLA TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	5.690,12	5.690,12
2651	FUSIBLE	DE 2A CORTO DE VIDRIO VIDRIO 5 X 20 MM 250V	Und	1	650,43	650,43
2652	FUSIBLE	DE 6A CORTO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	711,26	711,26
2653	FUSIBLE	DE BOTELLA 16 AMP. DIAZED 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	4.248,87	4.248,87

2654	FUSIBLE	DE BOTELLA DE 35 AMP TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	6.345,23	6.345,23
2655	FUSIBLE	DE 0.16A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.137,09	1.137,09
2656	FUSIBLE	DE 0.25A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.104,33	1.104,33
2657	FUSIBLE	DE 0.2A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.137,09	1.137,09
2658	FUSIBLE	DE 0.5A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.137,09	1.137,09
2659	FUSIBLE	DE 10A CORTOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.235,35	1.235,35
2660	FUSIBLE	DE 10A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	650,43	650,43
2661	FUSIBLE	DE 1A LARGOS DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	650,43	650,43
2662	FUSIBLE	DE 2 AMP, VIDRIO 5 X 20 MM 250V	Und	1	973,31	973,31
2663	FUSIBLE	2.5A CORTO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	7.000,34	7.000,34
2664	FUSIBLE	2.5A LARGO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	711,26	711,26
2665	FUSIBLE	2A LARGO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.235,35	1.235,35
2666	FUSIBLE	3.15A LARGO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	973,31	973,31
2667	FUSIBLE	3.5 LARGO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	973,31	973,31

2668	FUSIBLE	3A CORTO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	973,31	973,31
2669	FUSIBLE	4A CORTO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	1.104,33	1.104,33
2670	FUSIBLE	4A LARGO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	973,31	973,31
2671	FUSIBLE	5A CORTO DE VIDRIO TAMAÑO 5 X 20 MM 250 W	Und	1	973,31	973,31
2672	FUSIBLE	BOTELLA 10 AMP. DIAZED 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	11.618,88	11.618,88
2673	FUSIBLE	BOTELLA 25 AMP. DIAZED 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	12.273,99	12.273,99
2674	FUSIBLE	BOTELLA 36 AMP. DIAZED500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	12.966,54	12.966,54
2675	FUSIBLE	BOTELLA 4AMP. DIAZED 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	11.132,23	11.132,23
2676	FUSIBLE	BOTELLA 50 AMP. DIAZED 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	13.425,12	13.425,12
2677	FUSIBLE	BOTELLA 6 AMP. DIAZED 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	11.618,88	11.618,88
2678	FUSIBLE	BOTELLA DE 10 AMP DIAZED DE 500 V 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	11.618,88	11.618,88
2679	FUSIBLE	BOTELLA DE 16 AMP 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	12.863,60	12.863,60
2680	FUSIBLE	BOTELLA DE 2 AMP DIAZET 110V 500 W CUERPO DE CERAMICA	Und	1	10.416,28	10.416,28
2681	GAS	BUTANO	Und	1	55.633,06	55.633,06

2682	GAS	REFRIGERANTE R22 X 30 LBS	Und	1	360.307,01	360.307,01
2683	GAS	REFRIGERANTE R134 X 30 LBS	Und	1	395.402,31	395.402,31
2684	GRASA	MARINA	Kg	1	18.338,46	18.338,46
2685	GRILLETE	EN ACERO INOXIDABLE DE 5/8	Und	1	79.076,72	79.076,72
2686	GUAYA	GUAYA INOXIDABLE DE 3/16 ENCAUCHETADA	m	1	8.048,52	8.048,52
2687	GUAYA	GALVANIZADA ENCAUCHETADA DE 3/8	m	1	7.655,45	7.655,45
2688	HOJA	DE SEGUETA DE 1/2" X 12"U	Und	1	5.498,26	5.498,26
2689	INTERRUPTOR	COLOR BLANCO, ELECTRICO DOBLE	Und	1	10.275,90	10.275,90
2690	INTERRUPTOR	COLOR BLANCO, SENCILLOS	Und	1	8.965,68	8.965,68
2691	INTERRUPTOR	FLOTADOR DE NIVEL, PARA TANQUE DE AGUA	Und	1	65.880,89	65.880,89
2692	JUEGO	DE CAIMANES AISLADORES ROJO Y NEGRO, EN COBRE	Und	1	36.588,01	36.588,01
2693	Lamina	GALVANIZADA CALIBRE 18EXTRA LARGA	Und	1	169.856,55	169.856,55
2694	Lamina	GALVANIZADA CALIBRE 18 EXTRA CORTA	Und	1	151.606,99	151.606,99
2695	Lamina	GALVANIZADA #20	Und	1	148.331,43	148.331,43

2696	LIJA	EN Pliego REDONDO N° 120 PARA PULIDORA	Pliego	1	4.379,89	4.379,89
2697	LIJA	EN Pliego REDONDO N° 80 PARA PULIDORA	Pliego	1	3.532,93	3.532,93
2698	LIJA	LIJA DE AGUA REF:180	Pliego	1	1.595,67	1.595,67
2699	LIJA	LIJA DE TELA No 80	m	1	8.511,78	8.511,78
2700	LIJA	LIJA No. 100	Pliego	1	1.679,89	1.679,89
2701	LIJA	LIJA No. 120	Pliego	1	1.595,67	1.595,67
2702	LIJA	LIJA No. 150	Pliego	1	1.595,67	1.595,67
2703	LIJA	LIJA No. 220	Pliego	1	1.305,54	1.305,54
2704	LIJA	LIJA No. 240	Pliego	1	1.305,54	1.305,54
2705	LIJA	LIJA No. 280	Pliego	1	1.305,54	1.305,54
2706	LIJA	LIJA No. 320	Pliego	1	1.305,54	1.305,54
2707	LIJA	LIJA No. 360	Pliego	1	1.305,54	1.305,54
2708	LIJA	LIJA No. 400	Pliego	1	1.305,54	1.305,54
2709	LIJA	LIJA No. 80	Pliego	1	1.679,89	1.679,89

2710	LIMPIADOR	CARBURADOR 430CC	Und	1	27.463,24	27.463,24
2711	LIMPIADOR	DIELECTRICO	Und	1	36.915,57	36.915,57
2712	LIMPIADOR	COMPONENTES ELECTRONICO	Gal	1	109.492,64	109.492,64
2713	LIMPIADOR	DE CONTACTOS, POR 250 ML, INFLAMABLE, CON LUBRICANTE.	Und	1	46.227,52	46.227,52
2714	LIMPIADOR	ELECTRONICO CRC EN SPRAY X 16 ONZ,	Und	1	33.452,83	33.452,83
2715	LUBRICANTE	LUBRICANTE PENETRANTE 5.56	Und	1	24.562,03	24.562,03
2716	MACHETE	DE 24" PULGADAS EN ACERO INOXIDABLE	Und	1	26.995,30	26.995,30
2717	MANGUERA	PARA JARDIN FLEXIBLE DE 1/2"	m	1	2.255,46	2.255,46
2718	MANGUERA	PARA EQUIPO DE OXICORTE	m	1	102.052,44	102.052,44
2719	MANGUERA	DE AIRE 3/8	m	1	7.917,50	7.917,50
2720	MASILLA	EPOXICA 100 Gra.	Caja	1	6.869,32	6.869,32
2721	MINI BREKER	DE 30AMP, DURABILIDAD EN CONTACTOS DE 20,000 VECES	Und	1	36.588,01	36.588,01
2722	MINI BREKER	DE 15AMP, DURABILIDAD EN CONTACTOS DE 20,000 VECES	Und	1	34.388,71	34.388,71
2723	MINI BREKER	DE 20AMP, DURABILIDAD EN CONTACTOS DE 20,000 VECES	Und	1	35.277,79	35.277,79

2724	MINIBREAKER	TRIPOLAR 15 AMP	Und	1	117.447,57	117.447,57
2725	MULTITOMA	CON FUSIBLES DE PROTECCION DE 6 CLAVIJAS DE 125V 15 AMP, CON TOMA TRIPLE	Und	1	54.088,87	54.088,87
2726	NYLON	PARA GUADAÑA	m	1	1.408,49	1.408,49
2727	PACA WAIPE	DE FRANELA X 25 KILO (ESTOPA)	Und	1	368.261,95	368.261,95
2728	PEGANTE	VULCANIZADO (AMARILLO)	Gal	1	403.825,18	403.825,18
2729	PEGANTE	2 COMPONENTES	Und	1	17.542,97	17.542,97
2730	PINTURA	TRANSPARENTE PULIORETANO	Gal	1	266.251,62	266.251,62
2731	PINTURA	POLIESTER ALUMINIO	Gal	1	182.490,85	182.490,85
2732	PINTURA	ESMALTE POLIURETANO ROJO	Cuñete	1	375.748,94	375.748,94
2733	PINTURA ACRILICO	URETANO GRIS CUBIERTA REF 11415	Gal	1	278.417,99	278.417,99
2734	PINTURA ACRILICO	URETANO GRIS MAMPARO REF11416	Gal	1	258.296,69	258.296,69
2735	PINZAS	PINZAS PORTA ELECTRODOS	Und	1	137.568,88	137.568,88
2736	PIQUETA	MANGO MADERA PUNTA CUADRADA Y PUNTA CINCEL	Und	1	43.841,04	43.841,04
2737	PIQUETA	MANGO METALICO FORMAL ESPIRAL ERGONOMICO PUNTA REDONDA Y PUNTA CINCEL	Und	1	47.958,89	47.958,89

2738	PORTAELECTRODO	500 AMP	Und	1	58.908,62	58.908,62
2739	PRENSAS	PRENSAS EN C 6"	Und	1	82.305,48	82.305,48
2740	PRENSAS	PRENSAS DE BANCO No 9	Und	1	760.393,37	760.393,37
2741	REMACHE	REMACHE DE 1/8	Und	1	1.226,00	1.226,00
2742	REMACHE	REMACHE DE 3/16	Und	1	1.759,44	1.759,44
2743	REMOVEDOR	DE CORROSION	Gal	1	72.619,18	72.619,18
2744	REMOVEDOR	DE PINTURA	Gal	1	62.230,98	62.230,98
2745	RODILLO	FELPA PROFESIONAL 3" PARA PINTURAS EPOXICA ALAMBRON EN ACERO MANGO ANTIDESLIZANTE EN POLIPROPILENO TUBO INTERNO EN PVC ARMADO TIPO AMERICANO.	Und	1	8.118,71	8.118,71
2746	RODILLO	FELPA PROFESIONAL 6" PARA PINTURAS EPOXICA ALAMBRON EN ACERO MANGO ANTIDESLIZANTE EN POLIPROPILENO TUBO INTERNO EN PVC ARMADO TIPO AMERICANO.	Und	1	10.739,16	10.739,16
2747	RODILLO	FELPA PROFESIONAL 9" PARA PINTURAS EPOXICA ALAMBRON EN ACERO MANGO ANTIDESLIZANTE EN POLIPROPILENO TUBO INTERNO EN PVC ARMADO TIPO AMERICANO.	Und	1	13.752,68	13.752,68
2748	SERRUCHO	SERRUCHO DE COSTILLA	Und	1	53.808,11	53.808,11

2749	SERRUCHO	SERRUCHO DIENTES DE TIBURON DE 2 PIES 1/2	Und	1	56.522,14	56.522,14
2750	SIFON	EN PVC PARA LAVAPLATOS	Und	1	10.013,86	10.013,86
2751	SILICONA	EN FRASCO DE AEROSOL, PRESENTACIÓN POR 250 ML, CON PROTECCIÓN UV Y CON FRAGANCIA.	Und	1	21.333,26	21.333,26
2752	SILICONA	LUBRICANTE H.D. 16 ONZ	Und	1	25.825,46	25.825,46
2753	SILICONA	SELLANTE NEGRA 310 GR	Und	1	45.010,89	45.010,89
2754	SILICONA	SELLANTE ROJA 310 GR ALTA TEMPERATURA	Und	1	22.924,25	22.924,25
2755	SILICONA	EN BARRA PARA TRABAJO DOMESTICO	Und	1	1.497,40	1.497,40
2756	SOLDADURA	DE ESTAÑO 70/30, CALIBRE 1MM Rollo X 300 MTS	Rollo	1	76.924,21	76.924,21
2757	SOLDADURA	6010 X 1/8	Kg	1	22.783,87	22.783,87
2758	SOLDADURA	6010 X 3/32	Kg	1	24.842,79	24.842,79
2759	SOLDADURA	6010 X 5/32	Kg	1	22.783,87	22.783,87
2760	SOLDADURA	6011 X 1/8	Kg	1	13.705,88	13.705,88
2761	SOLDADURA	6011 X 3/32	Kg	1	14.314,20	14.314,20
2762	SOLDADURA	6011 X 5/32	Kg	1	13.705,88	13.705,88

2763	SOLDADURA	6013 X 1/8	Kg	1	11.693,75	11.693,75
2764	SOLDADURA	7018 X 5/32	Kg	1	19.976,24	19.976,24
2765	SOLDADURA	7018 X 1/8	Kg	1	19.976,24	19.976,24
2766	SOLDADURA	DE BRONCE AUTONOMA	Und	1	63.494,41	63.494,41
2767	SOLDADURA	DE ESTAÑO 1 MM	m	1	45.619,20	45.619,20
2768	SOPORTE	DE TUBOS LAMPARA FLUORESCENTE DE 20W SENCILLO, FABRICACION EN PVC CUERPO EXTENGIBLE	Und	1	6.153,37	6.153,37
2769	TAPA OÍDOS DESECH	PLÁSTICOS	Und	1	3.532,93	3.532,93
2770	TEE	EN PVC DE 1/2	Und	1	875,04	875,04
2771	TEE	EN PVC DE 3/4	Und	1	1.497,40	1.497,40
2772	TERMINAL	DE OJO 3 MM PARA CABLE N°6	Und	1	1.305,54	1.305,54
2773	TERMINAL	PARA CABLE DE BATERIA 112A TERMINAL DE OJO N° 2 ANILLO AISLADO 600V	Und	1	4.903,98	4.903,98
2774	TERMINAL	DE OJO Nos. 8 ANILLO AISLADO 600V	Und	1	1.104,33	1.104,33
2775	TERMINAL	HEMBRA N° 14 ANILLO AISLADO 600V	Und	1	1.043,50	1.043,50
2776	TERMINAL	DE OJO Nos.14 ANILLO AISLADO 600V	Und	1	912,48	912,48

2777	TERMINAL	EN U 12 AMARILLO ANILLO AISLADO 600V	Und	1	1.043,50	1.043,50
2778	TERMINAL	HEMBRA N° 12 ANILLO AISLADO 600V	Und	1	1.235,35	1.235,35
2779	TERMINAL	MACHO N° 12 ANILLO AISLADO 600V	Und	1	842,29	842,29
2780	TERMINAL	MACHO N° 14 ANILLO AISLADO 600V	Und	1	1.043,50	1.043,50
2781	TERMINAL	TUBULAR 10 AMARILLO ANILLO AISLADO 600V	Und	1	1.567,59	1.567,59
2782	TERMINAL	PARA CABLE COAXIAL	Und	1	1.436,57	1.436,57
2783	THINNER	CORRIENTE	Gal	1	25.217,14	25.217,14
2784	TIJERA	PARA JARDINERIA, FABRICADA EN ACERO EN LAS CUCHILLAS Y MADERA EN EL MANGO 14" PULGADAS	Und	1	91.991,79	91.991,79
2785	TIJERA INDUSTRIAL M	PARA CORTE DE TELA DE FIBRA DE VIDRIO	Und	1	51.749,18	51.749,18
2786	TOMA	PARA TELEFONO	Und	1	6.869,32	6.869,32
2787	TOMA	CORRIENTE DOBLE, CON POLO A TIERRA 15AMP 150 V	Und	1	24.562,03	24.562,03
2788	TOMA	CORRIENTE DE 220 V 25 AMP SENCILLLO	Und	1	30.411,24	30.411,24
2789	TORNILLO	SHEETROCK DE 1	Und	1	74,87	74,87
2790	TORNILLO	SHEETROCK DE 1.1/2	Und	1	79,55	79,55

2791	TORNILLO	SHEETROCK DE 2	Und	1	84,23	84,23
2792	TORNILLO	HEXAGONAL INOXIDABLE M10 X 30 X 1.5	Und	1	4.478,16	4.478,16
2793	TORNILLO	HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 12 X 60 X 1,5	Und	1	5.919,41	5.919,41
2794	TORNILLO	HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 6 X 40 X1.5	Und	1	3.855,80	3.855,80
2795	TORNILLO	HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M10 X 40 X 1.5	Und	1	4.216,11	4.216,11
2796	TORNILLO	HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M10 X 50 X 1.5	Und	1	4.412,65	4.412,65
2797	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 1/2 X 1 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	5.984,92	5.984,92
2798	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 1/2 X 2 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	7.164,12	7.164,12
2799	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 1/2 X 3 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	3.069,67	3.069,67
2800	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 1/4 X 1 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	613,00	613,00
2801	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 1/4 X 2 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	1.071,58	1.071,58
2802	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 1/4 X 3 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	5.166,03	5.166,03
2803	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 3/8 X 2 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	6.055,11	6.055,11
2804	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE DE 3/8 X 3 CON ARANDELA Y TUERCA	Und	1	1.698,61	1.698,61

2805	TORNILLO	CON TUERCA, HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 12 X 60 MM	Und	1	6.377,98	6.377,98
2806	TORNILLO	CON TUERCA, HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 6 X 50 MM	Und	1	2.021,49	2.021,49
2807	TORNILLO	CON TUERCA, HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 10 X 60 MM	Und	1	5.133,27	5.133,27
2808	TORNILLO	CON TUERCA, HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 14 X 70 MM	Und	1	8.441,59	8.441,59
2809	TORNILLO	CON TUERCA, HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 16 X 2 X 35	Und	1	10.308,66	10.308,66
2810	TORNILLO	CON TUERCA, HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 18 X 80 MM	Und	1	17.449,38	17.449,38
2811	TORNILLO	CON TUERCA, HEXAGONAL ACERO INOXIDABLE M 8 X 60 MM	Und	1	8.605,37	8.605,37
2812	TRIPLEX	15MM	Lamina	1	126.806,32	126.806,32
2813	TRIPLEX MARINO	15MM	Lamina	1	156.286,37	156.286,37
2814	TUBO	FLUORESCENTE SLIM LINE DE 75W X 110V, VIDA UTIL 24,000 HORAS USO ECOLOGICO	Und	1	19.555,10	19.555,10
2815	TUBO	FLUORESCENTE SLIM LINE DE 96W X 110V, VIDA UTIL 24,000 HORAS USO ECOLOGICO	Und	1	26.012,63	26.012,63
2816	TUBO	FLORECENTE CIRCULAR DE 28 W T5	Und	1	15.203,28	15.203,28
2817	TUBO	FLOURECENTE 8 W 110V, VIDA UTIL 24,000 HORAS USO ECOLOGICO	Und	1	7.524,43	7.524,43
2818	TUBO	FLUORECENTE 24 W 110V, VIDA UTIL 24,000 HORAS USO ECOLOGICO	Und	1	9.559,96	9.559,96

2819	TUBO	FLUORECENTE CIRCULAR DE 40W, VIDA UTIL 24,000 HORAS USO ECOLOGICO	Und	1	24.234,47	24.234,47
2820	TUBO	FLUORESCENTE SLIM LINE DE 36W X 110V, VIDA UTIL 24,000 HORAS USO ECOLOGICO	Und	1	80.433,74	80.433,74
2821	TUBO	FLUORESCENTE SLIM LINE DE 39W X 110V, VIDA UTIL 24,000 HORAS USO ECOLOGICO	Und	1	14.220,61	14.220,61
2822	TUBO	GALVANIZADO DE DOS PULGADAS, CALIBRE # 20	mS	1	31.581,09	31.581,09
2823	TUBOS	TUBOS DE 1/2"	Und	1	17.964,11	17.964,11
2824	TUBOS	TUBOS DE 3/4"	Und	1	25.544,70	25.544,70
2825	VARILLAS	VARILLAS DE 1/2"	Und	1	26.901,71	26.901,71
2826	VARILLAS	VARILLAS DE 3/8"	Und	1	17.215,41	17.215,41
2827	VAR SOL		Gal	1	22.315,93	22.315,93
2828	VASELINA	CREMA (INDUSTRIAL)	Lb	1	107.059,37	107.059,37
2829	VAVULAS	DE 2" DE PVC DE ALTA PRESIÓN PAVCO	Und	1	85.908,60	85.908,60
2830	VAVULAS	DE 1" DE PVC DE ALTA PRESIÓN PAVCO	Und	1	39.021,29	39.021,29
2831	VINILO	TIPO 1 , DIVERSOS COLORES	Gal	1	60.780,37	60.780,37
2832	VINILO	TIPO 1 , DIVERSOS COLORES	Cuñete	1	277.014,18	277.014,18

2833	ANCLA	# 22 GALVANZADA	Und	1	359.839,07	359.839,07
2834	ANCLA	EN ALUMINIO 22 LBS	Und	1	503.027,88	503.027,88
2835	CABO	NYLON AMERICANO TRENZADO DE ½" Rollo 183 mS	Und	1	667.273,86	667.273,86
2836	CABO	POLIPROPILENO ¼" COLOR AZUL	m	1	4.772,96	4.772,96
2837	CABO	POLIPROPILENO ½" COLOR AZUL	m	1	3.593,76	3.593,76
2838	RACOR	ACUERDO MEDIDA DE LA MANGUERA DE SUCCION	Und	1	8.834,66	8.834,66
2839	PINTURA	ANTICORROSIVA COLOR NEGRO CHASIS	Gal	1	58.627,86	58.627,86
2840	PEGANTE	COLBON AMERICANO PARA MADERA	Gal	1	57.551,60	57.551,60
2841	PINTURA	PARA MADERA "VARNIZ CAMELO"	Gal	1	89.324,54	89.324,54
2842	REMOVEDOR	QUITA OXIDO X LIQUIDO (PINTOXIDO)	Gal	1	93.161,63	93.161,63
2843	SELLADOR	PARA MADERA	Gal	1	67.378,29	67.378,29
2844	PORTA CANDADO	GALVANIZADO DE 2X2"	Und	1	7.262,39	7.262,39
2845	VINIPEL	INDUSTRIAL X 30 CM ANCHO X 450 MTS	Und	1	43.279,52	43.279,52
2846	SILICONA	CRC SPRAY X 430 CM3	Und	1	22.877,45	22.877,45


2847	CONECTOR	TIPO PL 259 MACHO A N HEMBRA	Und	1	26.293,39	26.293,39
2848	CUCHILLA	DOBLE PASO BIFASICA	Und	1	59.189,38	59.189,38
2849	CINTA	AISLANTE TRASPARENTE GRANDE	Und	1	20.584,56	20.584,56
2850	SILICONA	DE VENTANERÍA X SIKA 300ML	Und	1	38.412,97	38.412,97
2851	ESMALTE	EN POLIURETANO CON ACTIVADOS VARIOS COLORES	Gal	1	337.846,02	337.846,02
2852	PINTURA	ANTIFOULING	Gal	1	427.222,04	427.222,04
2853	TINTE	WENGLE	Gal	1	135.697,13	135.697,13
2854	LACA	CATALIZADA	Gal	1	55.399,09	55.399,09
2855	BISAGRA	ESCONDIDA DE PRESIÓN	Par	1	7.753,72	7.753,72
2856	SELLADOR	LIJABLE	Und	1	58.627,86	58.627,86
2857	TORNILLOS	PERFORANTES 1 PULGADA	Und	1	177,82	177,82
2858	TORNILLOS	SIN FIN 1, 1/2 PULGADA	Und	1	68.875,69	68.875,69
2859	REGULADORES	R20	Und	1	80.527,32	80.527,32
2860	CABO	MARINO	m	1	7.936,22	7.936,22

2861	CANCAMO	DE ANCLAJE PARA MUELLE	Und	1	15.109,69	15.109,69
2862	RESINA	RESINA CON ADITIVO	Gal	1	81.229,23	81.229,23

CONTRATANTE


Capitán DE FRAGATA **GUILLERMO PARDO ZAPATA**
COMANDANTE BASE NAVAL ARC “SAN ANDRÉS”

CONTRATISTA


Luis Fredy Torres Torres
CÉDULA DE CIUDADANÍA NO. 79.659.386 DEBOGOTA

Vo.Bo. JDABN4TN MEJIA EDWIN._____

TF SALAS MARIA CATALINA
JEFE ADQUISICIONES BN4

S3 SAAVEDRA JHONATAN
JEFE ADQUISICIONES BN4

PRIMERA MODIFICACIÓN CONTRACTUAL, CONSISTENTE EN ADICION EN VALOR DEL CONTRATO No.022-ARC-CBN4-2019 CELEBRADO ENTRE LA BASE NAVAL ARC “SAN ANDRÉS” Y LA FIRMA CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS - NIT: 804007537-1

Entre los suscritos a saber señor Capitán de Fragata GUILLERMO PARDO ZAPATA, mayor de edad, vecino y residente en San Andrés Islas, identificado con la cédula de ciudadanía No. 791094602, Delegado para contratar por la BASE NAVAL ARC “SAN ANDRÉS”, con NIT No. 800.141.656-8; debidamente facultado para celebrar contratos, mediante Resolución No. 0850 del de 18 julio de 2019, conforme lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015, quien en adelante se denominará **EL CONTRATANTE**, y el Señor **LUIS FREDY TORRES TORRES**, representante legal de la firma **CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS - NIT: 804007537-1**, según consta en documentos debidamente obrantes en la oferta, anexos al contrato principal, quien en adelante se denominará, **EL CONTRATISTA**; hemos convenido celebrar la **PRIMERA MODIFICACIÓN CONTRACTUAL, CONSISTENTE ADICION EN VALOR DEL CONTRATO No.022-ARC-CBN4-2019 CUYO OBJETO ES SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICOS PARA LOS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL COMANDO ESPECÍFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA**. Previas las siguientes consideraciones:

- a) Que los artículos 13, 14, 32 y 40 de la Ley 80 de 1993, establecen que las Entidades Estatales, en ejercicio de la autonomía de la voluntad pueden introducir en sus contratos, los acuerdos, pactos, estipulaciones y modificaciones que consideren necesarias.
- b) Que mediante ponencia de fecha 05 de Agosto de 2019, el Gerente de Proyecto, manifiesta “Efectuar la primera modificación consistente en adición en valor al Contrato No. 022-ARC-CBN4-2019, dado que se requiere cubrir SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICOS PARA LOS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL COMANDO ESPECÍFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA.
- c) Que mediante oficio SN de fecha 05 de Agosto suscrito por el Representante Legal de la firma **HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS**, manifiesta que “Acepta la adición en valor del contrato No. 022-ARC-CBN4-2019”.

Por lo anterior se suscribe la presente modificación dentro de la normatividad legal; así:

PRIMERO: Modifíquese la **CLÁUSULA VALOR DEL CONTRATO**: Se adiciona el valor de TREINTA Y DOS MILLONES CIENTO VEINTIUN MIL NOVECIENTOS PESOS (\$ 32.121.900,00), teniendo en cuenta que el presupuesto asignado a los componentes del Comando Especifico de SAN ANDRES Y PROVIDENCIA (Base Naval ARC SAN ANDRES, Guardacostas SAN ANDRES, Ejército Nacional) no satisfacen al 100% la necesidad en el suministro de ferretería y materiales de construcción y se solicita ser adicionados así:

-SIETE MILLONES DE PESOS (\$ 7.000.000,00), se solicita ser adicionados al componente de EGSAI

-OCHO MILLONES NOVECIENTOS VEINTICINCO MIL PESOS (\$ 8.925.000,00), se solicita ser adicionados al componente de BN4.

-DIECISEIS MILLONES CIENTO NOVENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS PESOS (\$16.196.900,00), asignados al componente EJERCITO NACIONAL, teniendo en cuenta que dicha unidad requiere materiales de construcción para el mantenimiento de instalaciones de la base de artillería y barracas asignadas.

El valor total del presente contrato, asciende a la suma de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS (\$435.062.682,41) EXCLUIDO DE IVA.

SEGUNDO: DOCUMENTOS: Forman parte integral de la siguiente modificación, los siguientes documentos:

- a) Oficio de fecha 05 de agosto suscrito por la entidad solicitando la Aceptación de adición en valor del contrato 022-ARC-CBN4-2019 al representante legal de la firma **CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS.**
- b) Ponencia de fecha 05 de Agosto de 2019, suscrita por el Gerente de Proyecto.
- c) Oficio SN de fecha 05 de Agosto del 2019 suscrito por el Representante Legal de la firma **CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS.**, aceptando la adición en valor contrato No. 022-ARC-CBN4-2019.


CUARTO: Todas las cláusulas y estipulaciones contractuales del contrato principal, continúan vigentes y su exigibilidad permanece. Para constancia de lo anterior se firma a los días 06 de Agosto de 2019.

EL CONTRATANTE



Capitán de Fragata **GUILLERMO PARDO ZAPATA**
Comandante Base Naval ARC "San Andrés"

EL CONTRATISTA



LUIS FREDY TORRES TORRES
Representante legal de la firma
CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS

Vo Bo: TN MEJIA EDWIN – JADBN4

Reviso: TN TOBAR JANE MARIA – AJUR-BN4

Elaboro: TF SALAS MARIA CATALINA – JADQ-BN4

SEGUNDA MODIFICACIÓN CONTRACTUAL, CONSISTENTE EN ADICION EN VALOR Y TIEMPO DEL CONTRATO No.022-ARC-CBN4-2019 CELEBRADO ENTRE LA BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS" Y LA FIRMA CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS - NIT: 804007537-1

Entre los suscritos a saber señor Capitán de Fragata **GUILLERMO PARDO ZAPATA**, mayor de edad, vecino y residente en San Andrés Islas, identificado con la cédula de ciudadanía No. 791094602, Delegado para contratar por la BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS", con NIT No. 800.141.656-8; debidamente facultado para celebrar contratos, mediante Resolución No. 1187 del de 27 noviembre de 2018, conforme lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015, quien en adelante se denominará **EL CONTRATANTE**, y el Señor **LUIS FREDY TORRES TORRES**, representante legal de la firma **CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS - NIT: 804007537-1**, según consta en documentos debidamente obrantes en la oferta, anexos al contrato principal, quien en adelante se denominará, **EL CONTRATISTA**; hemos convenido celebrar la **SEGUNDA MODIFICACIÓN CONTRACTUAL, CONSISTENTE ADICION EN VALOR Y EN TIEMPO DEL CONTRATO No.022-ARC-CBN4-2019 CUYO OBJETO ES SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICOS PARA LOS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL COMANDO ESPECÍFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA**. Previas las siguientes consideraciones:

- a) Que los artículos 13, 14, 32 y 40 de la Ley 80 de 1993, establecen que las Entidades Estatales, en ejercicio de la autonomía de la voluntad pueden introducir en sus contratos, los acuerdos, pactos, estipulaciones y modificaciones que consideren necesarias.
- b) Que mediante ponencia de fecha 15 de Octubre de 2019, el Gerente de Proyecto, manifiesta "Efectuar la segunda modificación consistente en adición en valor al Contrato No. 022-ARC-CBN4-2019, dado que se requiere cubrir SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICOS PARA LOS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL COMANDO ESPECÍFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA.
- c) Que mediante oficio de fecha 15 de octubre de 2019, el Señor **Comandante de la Base Naval ARC SAN ANDRES**, envía oficio al contratista solicitando aceptación a la adición en tiempo y en valor del contrato 022-ARC-CBN4-2019.
- d) Que mediante oficio SN de fecha 16 de Octubre suscrito por el Representante Legal de la firma **HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS**, manifiesta que "Acepta la adición en valor y en tiempo del contrato No. 022-ARC-CBN4-2019".

Por lo anterior se suscribe la presente modificación dentro de la normatividad legal; así:

PRIMERO: Modifíquese la **CLÁUSULA VALOR DEL CONTRATO**: Se adiciona el valor de CINCUENTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS PESOS CON DIEZ CENTAVOS (\$52.000.500,10), con el fin de realizar mantenimiento a las instalaciones de las cámaras de oficiales y suboficiales BN4, con la finalidad de tener una mejor presentación de las mencionadas dependencias.

El valor total del presente contrato, asciende a la suma de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES SESENTA Y TRES MIL CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS (\$487.063.182,51) EXCLUIDO DE IVA.

SEGUNDO: Modifíquese la **CLÁUSULA PLAZO DE EJECUCIÓN** El plazo de ejecución del contrato, será hasta el 05 de Diciembre de 2019.

TERCERO: DOCUMENTOS: Forman parte integral de la siguiente modificación, los siguientes documentos:

- a) Que mediante oficio de fecha 15 de Octubre de 2019, el Señor **Comandante de la Base Naval ARC SAN ANDRES**, envía oficio al contratista solicitando aceptación a la adición en tiempo y en valor del contrato 022-ARC-CBN4-2019.
- b) Que mediante oficio SN de fecha 16 de Octubre suscrito por el Representante Legal de la firma **HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS**, manifiesta que "Acepta la adición en valor y en tiempo del contrato No. 022-ARC-CBN4-2019".
- c) Ponencia de fecha 15 de Octubre de 2019, suscrita por el Gerente de Proyecto.

CUARTO: Todas las cláusulas y estipulaciones contractuales del contrato principal, continúan vigentes y su exigibilidad permanece. Para constancia de lo anterior se firma a los días 17 de Octubre de 2019.

EL CONTRATANTE



Capitán de Fragata GUILLERMO PARDO ZAPATA
Comandante Base Naval ARC "San Andrés"

EL CONTRATISTA



LUIS FREDY TORRES TORRES
Representante legal de la firma
CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS



FORMATO ACTA DE RECEPCIÓN FINAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-025-JOLA-V06

Rige a partir de: 09/04/2019

Página 1 de 3


ACTA FINAL Y RECEPCIÓN DEL CONTRATO

El día primero (01) del mes de DICIEMBRE del año 2019, se reunieron: TNLADM DIEGO MAURICIO CLAVIJO MADARIAGA, en calidad de Supervisor del Contrato No. 022CBN4/19 debidamente designado por la BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS", acuerdo obra en acta de posesión de fecha 2 DE MAYO DE 2019 y el señor LUIS FREDY TORRES TORRES, en calidad de Representante Legal de la empresa contratista CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS, con el fin de hacer entrega, verificar y de proceder recepcionar SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICOS PARA LOS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL COMANDO ESPECÍFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA., acuerdo estipulaciones pactadas por los contratantes, acuerdo información, datos y soportes a la presente, así:

CONTRATO No.	: 022 CBN4-19
CONTRATISTA	: CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS.
OBJETO DEL CONTRATO	: SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y MATERIALES REACTIVOS DE LABORATORIO Y QUÍMICOS PARA LOS COMPONENTES QUE INTEGRAN EL COMANDO ESPECÍFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA
PLAZO DE EJECUCIÓN	: 15 DICIEMBRE 2019
VALOR TOTAL CONTRATO	: \$ 487.063.182,51 PESOS COLOMBIANOS
RESPALDO PRESUPUESTAL	: CDP No 4219 de fecha 14 -01-2019 CRP No. 9019 de fecha 2019-04-29
FORMA DE PAGO	: La BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS", se obliga con el contratista a pagar el valor del contrato en pesos colombianos en PAGOS PARCIALES, una vez recibido los bienes a entera satisfacción por parte del Supervisor del contrato, presentación de la Factura Comercial debidamente firmada por el Contratista y el Supervisor, Constancia de cumplimiento de las obligaciones del Contratista frente a los Sistemas de Seguridad Social Integral (salud, pensión, riesgos profesionales) y parafiscales, contabilización de los servicios en el programa SAP y Acta de recibo a satisfacción firmada por el Supervisor del contrato, contados a partir de la radicación de los documentos en el Departamento de Administración de la Base Naval ARC "San Andrés".
SUPERVISOR	: TNLADM DIEGO MAURICIO CLAVIJO MADARIAGA JEFE DEPARTAMENTO ALOJAMIENTOS MILITARES, acta de posesión de fecha 9 DE MAYO DE 2019.

1. BIENES RECIBIDOS O SERVICIOS PRESTADOS

Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Total
CEMTER-1001559 BOCADILLO ENCHAPE 24 X 7 X 5CM	1,00	Und.	720,62	0%	720,62
CEMTER-1002676 CINTA PVC 15 BANDA TERMOPLASTICA 30M	10,00	Und.	1.274.188,48	0%	12.741.884,84
CEMTER-1002677 ANGELO MOSQUITERO FIBRA DE VIDRIO 10 X 15M	30,00	Und.	205.887,72	0%	6.176.631,47
CEMTER-1001002 ANGELO GRIS 30 X 1.22M	30,00	Und.	219.457,90	0%	6.583.736,89
CEMTER-10001556 PLASTICO NEGRO CAL 3.5 3 X 3M	40,00	Und.	953.183,52	0%	38.127.340,89
CEMTER-1002678 TEJA PLASTICA AJOINT P7 N°8 92 X 244 CM	20,00	Und.	438.920,47	0%	8.778.409,44
CEMTER-1002679 TEJA 360 COMPLEMENTO EN PVC 244 X 82CM	15,00	Und.	511.450,75	0%	7.671.761,21
CEMTER-1002680 SUPERBOARD 1.22 X 2.44M 17MM	25,00	Und.	147.395,56	0%	3.684.889,95
CEMTER-1002681 CIELORASO DURACUSTIC 0.61 X 1.22M	10,00	Und.	325.679,65	0%	3.256.796,55
CEMTER-1002682 VALVULA DE BOLA 175 PSI 1-1/4"	5,00	Und.	205.419,78	0%	1.027.098,89
CEMTER-1002683 VALVULA DE BOLA 175 PSI 2"	5,00	Und.	234.899,83	0%	1.174.499,13
CEMTER-1001563 LED REFLECTOR SLIM 50W LUZ BLANCA	25,00	Und.	188.106,10	0%	4.702.652,49
CEMTER-1002684 PINO MADERA 2 X 8 X 16	1,00	Und.	225.541,08	0%	225.541,08
CEMTER-1001036 PINO MADERA 4 X 4 X 18	30,00	Und.	236.771,57	0%	7.103.147,25
CEMTER-1002685 ESQUINERO PINO 1.9 X 1.9CM	10,00	Und.	438.920,47	0%	4.389.204,72
CEMTER-1002686 PLOMADA 12 OZ 10 UND	1,00	Und.	2.197.428,70	0%	2.197.428,70
CEMTER-1002687 PISO TRAVERTINO 50 X 50 CAJA 1.5M2 375ML	50,00	Und.	105.749,14	0%	5.287.457,09
CEMTER-1002688 CERAMICA MOSAICO ATLANTIDA AZUL 30 X 30CM CAJA	35,00	Und.	478.695,14	0%	16.754.329,87
CEMTER-100101 PINTURA ANTIMANCHAS COLOR BLANCO	1,00	Und.	512.386,62	0%	512.386,62
CEMTER-1002689 PINTURA BARNIZ EXTERIOR SOLOR PLUS NOGAL 5 LT	15,00	Und.	445.939,53	0%	6.689.092,96
CEMTER-1002690 TINTILLA RENANIA 1GL	15,00	Und.	259.232,56	0%	3.888.488,45
CEMTER-10001569 PINTURA DEMARCAACION AMARILLO 5 GL	20,00	Und.	512.386,62	0%	10.247.732,44

	FORMATO ACTA DE RECEPCIÓN FINAL		
	Proceso: Adquisiciones		Autoridad: JOLA
Código: ADQ-FT-025-JOLA-V06	Rige a partir de: 09/04/2019		Página 2 de 3

2. ACTAS DE RECEPCIÓN TOTAL:

No.	FECHA	ACTA RECEPCIÓN			OBSERVACIONES RELEVANTES
		UNITARIO	IVA	TOTAL	
001	03-07-19	22.661.467,00	0,00	22.661.467,00	
002	03-07-19	10.183.513,00	0,00	10.183.513,00	
003	03-07-19	86.019.101,00	0,00	86.019.101,00	
004	03-07-19	15.487.816,00	0,00	15.487.816,00	
005	11-09-19	43.881.097,92	0,00	43.881.097,92	
006	17-09-19	15.832.264,17	0,00	15.832.264,17	
007	17-09-19	102.227.333,54	0,00	102.227.333,54	
008	01-11-19	39.549.315,01	0,00	39.549.315,01	
009	09-12-19	151.221.230,54	0,00	151.221.230,54	Por la dinámica de los pedidos queda un saldo pendiente de \$44,33 pesos colombianos los cuales se solicita sean reintegrados al Tesoro Nacional acuerdo a los procedimientos establecidos.

3. SITUACIÓN FINANCIERA

CONTRATADO			PAGADO						
TIPO DE PAGO	VIGENCIA	VALOR	OBLIGACIÓN		ORDEN DE PAGO		VALOR TOTAL	VALOR PENDIENTE POR CANCELAR	% EXECUCIÓN
			No.	FECHA	No.	FECHA			
Parcial	2019	86.019.101,00	24119	2019-07-15	198362719	2019-07-25	86.019.101,00	401.044.081,51	18%
Parcial	2019	10.183.513,00	24219	2019-07-15	198363219	2019-07-25	10.183.513,00	390.860.568,51	20%
Parcial	2019	22.661.467,00	24319	2019-07-15	198365219	2019-07-25	22.661.467,00	368.199.101,51	24%
Parcial	2019	15.487.816,00	24719	2019-07-15	198376519	2019-07-25	15.487.816,00	352.711.285,51	28%
Parcial	2019	43.881.087,92	37119	2019-10-24	316479919	2019-04-29	43881087,92	308.830.197,59	37%
Parcial	2019	15.832.264,17	37219	2019-10-24	316489719	2019-04-29	15.832.264,17	292.997.933,42	40%
Parcial	2019	102.227.333,54	37319	2019-10-24	316505519	2019-04-29	102.227.333,54	190.770.599,88	61%
Parcial	2019	39.549.315,01	40919	2019-11-26	348678019	2019-11-26	39.549.315,01	151.221.284,87	69%
Parcial	2019	151.221.230,54					151.221.230,54	44,33	100%

4. BALANCE FINAL:


VALOR						SALDO / EXCEDENTE
INICIAL	ADICIONADO	PAGADO	FACTURADO	RECEPCIONADO	PENDIENTE DE PAGADO	
\$402.940.782,41	\$ 84.122.400,10	\$335.841.907,64	\$487.063.138,18	\$487.063.138,18	\$151.221.230,54	\$44,33

5. CUMPLIMIENTO FRENTE A OBLIGACIONES PARAFISCALES Y SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Artículos 23º de la Ley 1150 de 2007, 50º de la Ley 789 de 2002, 202º y 204º de la Ley 100 de 1993, 1º de la Ley 89 de 1988, 7º de la Ley 21 de 1982 y 2º y 3º de la Ley 27 de 1974 y demás normas concordantes):

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones de la Empresa Contratista CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS frente a los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en la Planilla integrada de autoliquidación de aportes del mes de NOVIEMBRE No. **7736191872** de fecha 2019/11/14, la cual certifica que se encuentra al día en sus obligaciones parafiscales y de seguridad social integral a fecha 2019-11.

6. OBSERVACIONES:

Se solicita realizar el trámite pertinente de reintegrados al Tesoro Nacional del saldo sobrante del contrato equivalente a \$44,33 pesos colombianos.

	FORMATO ACTA DE RECEPCIÓN FINAL	
	Proceso: Adquisiciones	Autoridad: JOLA
Código: ADQ-FT-025-JOLA-V06	Rige a partir de: 09/04/2019	Página 3 de 3

7. EVALUACIÓN DEL PROVEEDOR:

La empresa contratista cumplió a satisfacción el objeto del contrato y queda a paz y salvo con la BASE NAVAL ARC "SAN ANDRÉS" por todo concepto correspondientes a los siguientes ítems.

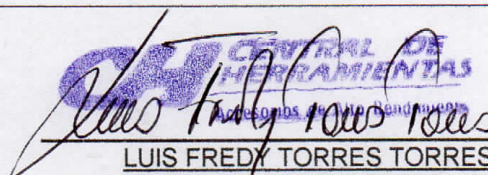
CONCEPTO	SI	NO
ENTREGO LOS BIENES O PRESTO LOS SERVICIOS CONTRATADOS	X	
CUMPLIÓ CON LO CONTRATADO DENTRO DEL PLAZO CONVENIDO	X	
ATENDIÓ LAS OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR	X	

OBSERVACIONES	
CONTRATISTA	:
ARMADA NACIONAL	:

En constancia se firma por quienes ella intervino.

TNLADM DIEGO MAURICIO CLAVIJO M.

C.C. 1069724175 de Fusagasugá
Base Naval ARC "San Andrés"
3504732184 diego.clavijo@armada.mil.co



LUIS FREDY TORRES TORRES

Representante legal CENTRAL DE
HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS
C.C. 79.659.386 de BOGOTÁ,
0376418126 - 317-4050448



SENA REGIONAL SANTANDER

EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA

HACE CONSTAR:

Qué **CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S.**, identificado con la NIT No. 804,007,537-1, cuyo objeto es Contratar la compra de materiales de formación profesional para los programas de construcción FIC, que atiende el CIDM, vigencia 2020., por valor de **OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA MIL OCHOCIENTOS DOS PESOS MCTE (\$81.980.802)**, según Contrato No. 1960213 del 3 de noviembre de 2020, Registro Presupuestal No. 225620 del 3 de noviembre de 2020, adición del 24 de noviembre de 2020, según entrada de almacén No. 34764 del 18 de diciembre de 2020


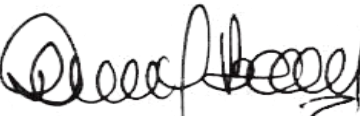

CONCEPTO DE PAGO: Pago único

El valor a cancelar es de: **OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA MIL OCHOCIENTOS DOS PESOS MCTE (\$81.980.802)**

ESTADO EJECUCIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO

V/r. total contrato..... \$	61.221.761
Adición.....\$	20.759.041
(-) Menos este pago..... \$	81.980.802
Saldo	-0-

El reporte de actividades reposa en el archivo de la jefatura de este centro.

<p>En cumplimiento de la Resolución 0203 del 10 de Febrero 2014, certifico lo anterior y que es procedente la solicitud de pago.</p>  <p>ERNESTO HERRERA ROJAS Supervisor de Contrato</p>	<p>Almacén e Inventarios.</p>  <p>DIANA MARCELA BECERRA CEDIEL Encargado de Almacén</p>	<p>Por lo anterior se ordena su pago correspondiente.</p>  <p>JUAN MANUEL CASTILLO CALDERON Subdirector de Centro</p>
---	--	---

Floridablanca, 18 de diciembre de 2020

Reviso : Henry Leonardo Quiroga A
Apoyo Jurídico.
Proyecto: Matilde Vallejo Gómez
Apoyo Contratación



ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1960213 DE 2020

CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S NIT 804007537-1

Página 1 de 6

OBJETO: Contratar la compra de materiales de formación profesional para los programas de construcción FIC, que atiende el CIDM, vigencia 2020.

FORMA DE PAGO: EL SENA cancelará al CONTRATISTA el valor del contrato del servicio en un solo pago, previa certificación del supervisor del contrato donde conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, y presentación de la factura de cobro objeto del presente contrato, dentro de los treinta (30) días siguientes al recibo de satisfacción del SENA, con el cumplimiento de todas sus obligaciones precontractuales, además, de los aportes al sistema general de seguridad social en pensión y en salud e igualmente las constancias expedidas por las entidades respectivas en las cuales se certifique que el contratista se encuentra a paz y salvo con el pago de los aportes a seguridad social y parafiscales. El CONTRATISTA debe indicar el número de cuenta activa y el nombre del titular de la misma en donde EL SENA consignará el pago. Cuando se realicen contratos con auto retenedores, deberán informar en la factura esta condición a fin de no realizar retención alguna.

OBLIGACIONES GENERALES:

1. Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el SENA.
2. Dar cumplimiento a las obligaciones del Sistema de Seguridad Social (Salud, pensión y riesgos laborales), así como el SG-SST y demás normas aplicables y presentar los documentos respectivos que acrediten todos los anteriores.
3. Prestar el servicio, suministrar o entregar los bienes exigidos, de conformidad con los parámetros, lugar y precios propuestos.
4. Garantizar que los bienes y servicios prestados en desarrollo del contrato, sean de primera calidad y cumplan con las especificaciones técnicas requeridas por la Entidad.
5. Avisar al SENA dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos del SENA.
6. Ejecutar el objeto del presente contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con la oferta económica y la invitación los cuales hacen parte integral del contrato.
7. Vincular al personal y celebrar subcontratos en su propio nombre y por su propia cuenta y riesgo, sin que el SENA adquiera responsabilidad ni solidaridad alguna por dichos actos. Por lo anterior deberá asumir respecto de sus subcontratistas (personal dirigido a la ejecución del contrato) los honorarios o salarios, horas extras, dominicales y festivos, recargo nocturno, indemnizaciones y demás prestaciones, afiliación al Sistema de pensiones y Salud según lo ordenado por la Ley 100/94 y que se causen durante la ejecución del contrato, atendiendo a la modalidad de vinculación que aplique con las personas naturales que subcontrate.
8. Sostener los precios ofertados dentro de la ejecución del contrato.
9. Acatar las instrucciones que para el desarrollo del contrato le imparta el SENA por conducto del Supervisor.
10. Las demás contemplados en el artículo 5 de la ley 80 de 1993.
11. Permanecer a paz y salvo junto con sus empleados en el pago de aportes al sistema de seguridad social integral, parafiscales y contratación de aprendices, durante todo el tiempo de ejecución del contrato y acreditar el paz y salvo cada vez que se lo requiera el SENA, por cuanto es un requisito previo para los pagos de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.
12. Asumir el transporte, cargue, descargue y entrega de los elementos en desarrollo del contrato. El riesgo y propiedad de los bienes será asumido por parte del CONTRATISTA hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado.



ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1960213 DE 2020

**CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S NIT 804007537-1**

Página 2 de 6

13. El contratista deberá cargar la cuenta de cobro en la plataforma Secop II - numeral 7 "ejecución del contrato" – Item - Plan de pagos; debidamente diligenciada y aceptada por el contratante, además de llenar la información, fecha de radicación, fecha de vencimiento y el valor total de la cuenta de cobro.
14. Suministrar la información necesaria al Supervisor del Contrato para elaborar el proyecto de acta de liquidación del mismo, dentro de los términos exigidos en la ley 1150 DE 2007 y el Decreto Ley 0019 de 2012.
15. Ostentar la validación del protocolo de bioseguridad con el visto bueno por parte de la secretaria de salud Municipal según corresponda.
16. Adjuntar la constancia de implementación de los protocolos de bioseguridad internos establecidos por el contratista. Este mismo debe manifestar que las personas que posiblemente vayan a ingresar a las instalaciones del predio a retirar los bienes así como del sitio donde se dispondrán, estén capacitadas y enteradas de cada una de las medidas de bioseguridad establecidas por la empresa y acataran los lineamientos internos de bioseguridad del Centro de formación.
17. Disponer de los respectivos elementos de bioseguridad necesarios para la ejecución y traslado de los bienes.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

1. Realizar la entrega de los bienes objeto del contrato, de conformidad con las calidades y los valores unitarios establecidos en su oferta.
2. El proveedor deberá entregar al SENA los productos contratados utilizando materiales de embalaje de menor impacto al ambiente, evitando en preferencia el uso del plástico, bolsas de burbujas, y demás embalajes innecesarios y contaminantes.
3. Adoptar, garantizar y responder por todas las medidas de seguridad necesarias para el suministro de los bienes objeto del contrato, acorde con la normatividad vigente en la materia.
4. Cumplir con la normatividad vigente en materia de suministro de los bienes objeto del contrato. Esta incluye la acreditación de los requisitos de orden ambiental, que devienen de la comercialización de los bienes requeridos y aquí descritos por la Entidad.
5. Entregar bienes nuevos y de la mejor calidad, no remanufacturados.
6. Entregar los materiales que son nacionales de conformidad con los pedidos presentados por el Supervisor del Contrato, dentro de los dos (2) días siguientes (corrientes) a la solicitud de despacho por parte del supervisor. Aquellos productos o bienes que deban importarse, el contratista deberá allegar los documentos en el que se evidencie que fue solicitado su importe, el cual deberá diligenciarse de manera inmediata, una vez inicie la ejecución del respectivo contrato, de tal manera que puedan entregarse en el tiempo establecido en el contrato.
7. Remplazar o sustituir a su costa, sin que implique modificación al plazo de entrega, los elementos que resulten defectuosos o de mala calidad o con especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos por la Entidad, sin costo adicional para el SENA. Si el PROVEEDOR no restituye los elementos defectuosos dentro del término señalado por el SENA, éste podrá proceder a declarar el siniestro de incumplimiento y/o a solicitar el pago de multas señaladas en el contrato.
8. El contratista se obliga al cumplimiento de los criterios ambientales y entrega de las evidencias y soportes que apliquen y que se le requieran de conformidad con la guía de "requisitos ambientales para la compra de productos y servicios" expedida por la Dirección de Planeación y Direccionamiento corporativo de la dirección general del SENA.
9. Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del mismo.



ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1960213 DE 2020

CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S NIT 804007537-1

Página 3 de 6

10. Para entregar los elementos requeridos por la Entidad, el contratista deberá cumplir con las normas de bioseguridad establecidas por el Ministerio de Salud a través de la Resolución No. 666 de 2020.
11. El proponente deberá cumplir las normas de bioseguridad establecidas para el manejo y mitigación de la pandemia covid 19, establecidas por la Entidad a través de documento anexo a este proceso.
12. El riesgo y cuidado de los elementos será asumido por el PROVEEDOR hasta que se realice la entrega total a satisfacción de cada pedido en el lugar indicado.
13. Presentar la factura de cobro junto con los demás requisitos exigidos para pago, al momento de la entrega de los elementos.
14. El contratista deberá anexar ficha técnica de seguridad y manual de funcionamiento para aquellos elementos que lo requieran.
15. El contratista se obliga a mantener los precios del servicio ofertados dentro de la ejecución del contrato.

MULTAS: En virtud de lo establecido en el artículo 40 de la Ley 80 de 1993, las partes acuerdan que en caso de retardo previamente verificado por el o los supervisores en el cumplimiento de cualquiera de las obligaciones señaladas en el contrato a cargo del **CONTRATISTA** y como apremio para que las atienda oportunamente, el **CONTRATISTA** pagará a favor del SENA multas equivalentes al dos por ciento (2%) del valor del contrato por cada día de atraso en el cumplimiento de sus obligaciones, sin que el valor total de ellas pueda llegar a exceder el diez por ciento (10%) del valor total del mismo, para tal efecto se dará aplicación al artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.

CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA: Si **EL CONTRATISTA** no diere cumplimiento en forma total o parcial al objeto o a las obligaciones emanadas del contrato, pagará al **SENA** hasta el diez por ciento (10%) del valor total del mismo, como estimación anticipada de perjuicios, sin que lo anterior sea óbice para que se realice la reclamación de los perjuicios a que haya lugar, para tal efecto se dará aplicación al artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.

INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: el **CONTRATISTA** declara bajo la gravedad del juramento, que se entiende prestado con la presentación de la propuesta y con la firma del contrato, que ni él, ni las personas que representa se halla incurso en alguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y demás normas concordantes. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Si llegare a sobrevenir inhabilidad o incompatibilidad por parte del **CONTRATISTA**, éste cederá el contrato previa autorización escrita del **SENA** a través de la supervisión y si ello no fuere posible el **CONTRATISTA** renunciará a su ejecución. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Presentada la causal de inhabilidad o incompatibilidad, el **CONTRATISTA** deberá informar al **SENA** dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a su acontecimiento y podrá proponer un candidato, quien deberá manifestar por escrito que se encuentra dispuesto a continuar con la ejecución del contrato en las mismas condiciones pactadas con el primer Contratista. **EL SENA** se reserva la facultad de aceptar al candidato propuesto por el **CONTRATISTA** o en su defecto autorizar la cesión a favor de un tercero que reúna las condiciones para continuar con la ejecución del contrato.

INDEMNIDAD DEL SENA: el **CONTRATISTA**, mantendrá indemne al SENA contra todo reclamo, demanda, acción legal, y costos que puedan causarse o surgir por daños o lesiones a personas o bienes, ocasionados por **EL CONTRATISTA** o su personal, durante la ejecución del objeto y obligaciones del contrato. En caso de que se formule reclamo, demanda o acción legal contra el **SENA** por asuntos, que según el contrato sean de responsabilidad del **CONTRATISTA**, se le comunicará lo más pronto posible de ello para que por su cuenta adopte oportunamente las medidas previstas por la ley para mantener indemne al **SENA** y adelante los trámites para



ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1960213 DE 2020

CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S NIT 804007537-1

Página 4 de 6

llegar a un arreglo del conflicto. **EL SENA**, a solicitud del **CONTRATISTA**, podrá prestar su colaboración para atender los reclamos legales y el contratista a su vez reconocerá los costos que éstos ocasionen al **SENA**, sin que la responsabilidad de **EL CONTRATISTA** se atenúe por este reconocimiento, ni por el hecho de que el **SENA** en un momento haya prestado su colaboración para atender a la defensa de sus intereses contra tales reclamos, demandas o acciones legales. Si en cualquiera de los eventos previstos en este numeral **EL CONTRATISTA** no asume debida y oportunamente la defensa del **SENA** éste podrá hacerlo directamente, previa comunicación escrita al **CONTRATISTA**, quien pagará todos los gastos que el **SENA** incurra por tal motivo. En caso de que así no lo hiciera el **CONTRATISTA**, el **SENA** tendrá derecho a descontar el valor de tales erogaciones de cualquier suma que adeude EL CONTRATISTA.

GASTOS E IMPUESTOS: Serán por cuenta del **CONTRATISTA** todos los gastos e impuestos, tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato así como el valor de la prima de la garantía única y sus modificaciones.

SOLUCIÓN DIRECTA DE CONTROVERSIAS CONTRACTUALES: Las partes en aras de solucionar en forma ágil, rápida y directa las diferencias y discrepancias surgidas en la ejecución del contrato, acudirán a los mecanismos de solución previstos en la Ley, tales como la conciliación, amigable composición y transacción.

CESIÓN Y SUBCONTRATOS: El **CONTRATISTA**, no podrá ceder ni subcontratar el respectivo contrato sin el consentimiento previo y escrito del **SENA** pudiendo éste negar la autorización de la cesión o del subcontrato.

DE LA INTERPRETACIÓN UNILATERAL, MODIFICACIÓN UNILATERAL, TERMINACIÓN UNILATERAL Y CADUCIDAD: Este contrato se rige por las cláusulas excepcionales de interpretación unilateral, modificación unilateral, terminación unilateral y caducidad, de que tratan los artículos 15, 16 y 17 de la ley 80 de 1993.

CAUSALES DE TERMINACIÓN: Este contrato se dará por terminado en cualquiera de los siguientes eventos: **a)** Anticipadamente por mutuo acuerdo de las partes, siempre que con ello no se causen perjuicios al **SENA**. **b)** Por agotamiento del objeto o vencimiento del plazo. **c)** Por fuerza mayor o caso fortuito que hagan imposible continuar su ejecución. **d)** Unilateralmente por incumplimiento del contratista. **PARÁGRAFO:** La terminación anticipada del contrato se hará constar en acta suscrita por las partes.

EXCLUSIÓN DE RELACIÓN LABORAL: Teniendo en cuenta que **EL CONTRATISTA** actúa con plena autonomía técnica y administrativa, frente al **SENA**, se excluye cualquier vínculo de tipo laboral entre el **SENA** y **EL CONTRATISTA** o el personal utilizado por éste para el desarrollo del objeto del contrato. En consecuencia, será de exclusiva responsabilidad del contratista el pago de salarios y prestaciones a que hubiera lugar respecto del personal mencionado.

PROPIEDAD INTELECTUAL: Si de la ejecución del presente contrato resultan estudios, investigaciones, descubrimientos, invenciones, información, mejoras y/o diseños, éstos pertenecen a EL SENA de conformidad con lo establecido en el artículo 20 de la Ley 23 de 1982 modificado por el artículo 28 de la Ley 1450 de 2011, y el artículo 21 de la misma Ley, que establece el término de protección, sin perjuicio del respeto al derecho moral consagrado en el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993 concordante con el artículo 30 de la Ley 23 de 1982. EL CONTRATISTA garantiza que los trabajos y servicios prestados al SENA por el objeto de este contrato no infringen ni vulneran los derechos de propiedad intelectual o industrial o cualesquiera otros derechos legales o contractuales de terceros.



ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1960213 DE 2020

CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S NIT 804007537-1

Página 5 de 6

SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD: el CONTRATISTA se obliga a guardar estricta confidencialidad sobre toda la información sometida a reserva debidamente identificada como tal por EL SENA y conocida en virtud del desarrollo y ejecución del presente contrato. Esta obligación de confidencialidad se aplicará para todos los casos, salvo que la información confidencial sea requerida por autoridad competente. **PARÁGRAFO.** La presente cláusula de confidencialidad se mantendrá vigente mientras la información catalogada como tal conserve el carácter de reservada. En todo caso estará sujeta a la reglamentación sobre información confidencial de los artículos 260 a 266 de la Decisión 486 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena y lo previsto en el artículo 1 de la Ley 1755 de 2015, respecto de la información y documentos reservados, artículo 24 sustituido, y en las demás normas concordantes y complementarias que regulen la materia.

LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO: La liquidación del contrato se efectuará de mutuo acuerdo dentro del término de cuatro (4) meses contados a partir de la terminación del mismo. En aquellos casos en que el contratista no se presente a la liquidación previa notificación o convocatoria que le haga la entidad, o las partes no lleguen a un acuerdo sobre su contenido, la entidad tendrá la facultad de liquidar en forma unilateral dentro de los dos (2) meses siguientes y se adopta mediante acto administrativo motivado susceptible del recurso de reposición, de conformidad con lo preceptuado en el artículo 11 de la ley 1150 de 2007.

DOCUMENTOS: Los documentos que a continuación se relacionan, se considerarán para todos los efectos parte integrante del contrato y en consecuencia producen sus mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales: **a)** El estudio previo, pliego electrónico, adendas y los demás documentos previos expedidos por el **SENA** en desarrollo del proceso. **b)** La propuesta del **CONTRATISTA** y los documentos adjuntos presentados con la misma. **c)** Las instrucciones escritas al **CONTRATISTA** para la ejecución de los trabajos. **d)** Las actas y demás documentos que durante la ejecución del contrato se suscriban por las partes.

PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN: El presente contrato, se entenderá perfeccionado con la firma de las partes contratantes y para su legalización y ejecución requiere: **1)** Registro Presupuestal. **2)** Constitución de la garantía única en las condiciones señaladas en la cláusula octava del presente contrato por parte de EL CONTRATISTA y la aprobación de la misma por parte del **SENA**. **PARÁGRAFO:** El inicio de la ejecución estará condicionado, además, a los requisitos de inicio contemplados en el pliego de condiciones y/o estudio previo.

SUSPENSIÓN: El plazo de ejecución del presente contrato podrá ser suspendido excepcionalmente de manera temporal, en las siguientes circunstancias: 1 Por el mutuo acuerdo de las partes. 2. Por causas debidamente justificadas, previa solicitud del CONTRATISTA. **PARÁGRAFO:** En caso de suspensión el (la) CONTRATISTA se obliga a informar tal evento al Asegurador y a ampliar las garantías, proporcionalmente al término que dure la misma.

RÉGIMEN LEGAL: El contrato se registrará en general por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en los aspectos particularmente regulados por la Ley de contratación que le sean aplicables de conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto Reglamentario 1082 de 2015.

SUPERVISIÓN: El Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, efectuará la supervisión de la ejecución del contrato a través del funcionario Ernesto Herrera Rojas, designado por escrito y a través de la plataforma Secop II, quien velará por el cabal cumplimiento de todas y cada una de las actividades que se le encomienden al contratista, de conformidad con lo determinado por el Manual de Supervisión e Interventoría, Código GCON-M-002 de 2018.



ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1960213 DE 2020
CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S NIT 804007537-1

Página 6 de 6

JUAN MANUEL CASTILLO CALDERON
Subdirector de Centro

Elaboró: Henry Quiroga Avila Apoyo contratación



Búsqueda

Mis procesos

Menú

Ir a

[Escritorio](#) → [Menú](#) → [Administración de contratos](#) → **Ver contrato**

 Id de página: 23000726 [Ayuda](#)
1 Información general



2 Condiciones

VER CONTRATO

3 Bienes y servicios

Resumen

4 Documentos del Proveedor

ID del contrato en SECOP CO1.SLCNTR.5839112

5 Documentos del contrato

Número del contrato CO1.PCCNTR.1960213

6 Información presupuestal

Versión del contrato 1

7 Ejecución del Contrato

Objeto del contrato Contratar la compra de materiales de formación profesional para los programas de construcción FIC, que atiende el CIDM, vigencia 2020.

8 Modificaciones del Co...

Tipo de contrato Compraventa

9 Incumplimientos

Fecha de terminación del contrato 5/12/2020 7:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Duración del contrato 30 Días

Tiempo adiciones en días 0 días

Estado del contrato Pendiente de firma

Liquidación ☐ Sí ☒ NoObligaciones Ambientales ☐ Sí ☒ NoObligaciones Pos Consumo ☐ Sí ☒ NoReversión ☐ Sí ☒ No**Entidad Estatal****SENA REGIONAL SANTANDER Grupo de Apoyo Administrativo Mixto**

0 Recomendación (es)

COLOMBIA, Bucaramanga

**Proveedor Seleccionado****CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS**

0 Recomendación (es)

**Cuenta bancaria del proveedor**

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS	BANCO DAVIVIENDA	Corriente	046669998489

[agregar información](#)
Aprobación del contrato**Aprobador – Proveedor**

Aprobado por: Fecha de aprobación: -

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: Fecha de aprobación: -

Información del objeto

Tipo de proceso Mínima cuantía

Unidad de contratación CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA

Proceso de Contratación MATERIALES DE CONTRUCCION

Título de la oferta MC-STD-CIDM-603-2020 - CH DE COLOMBIA SAS

Cuantía del contrato 61.221.761,00 COP

Cancelar

Rechazar contrato

Aprobar contrato

>



689225

Floridablanca 23 de noviembre de 2020

Doctor
Juan Manuel Castillo Calderón
Subdirector
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura
Floridablanca

Asunto: Solicitud adición del contrato CO1.PCCNTR.1960213, (materiales de Construcción)

De acuerdo al contrato CO1.PCCNTR.1960213 suscrito el 3 de enero de 2020 cuyo objeto es “Contratar la compra de materiales de formación profesional para los programas de construcción FIC, que atiende el CIDM, vigencia 2020”, del cual soy el supervisor del contrato, me permito solicitar respetuosamente la adición al contrato en referencia por un valor de VEINTE MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL CUARENTA Y UN PESOS M/CTE (\$20.759.041), de las siguientes elementos:

Ref. Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario	Total
1	MATERIAL GRAVA TRITURADA 1/2" METRO CUBICO Mo. M3	40	UN	171.000	6.840.000
5	MATERIAL ARENA GRUESA METRO CUBICO 2,00 UN 196.000,00 Mo. M3	26	UN	176.400	4.586.400
12	H-CARRETILLA CONSTRUCTORA CAPACIDAD DE CARGA 6 PIES CÚBICOS. TOLVA METÁLICA Y ESTRUCTURA EN MADERA. RUEDA ANTIPINCHAZO Mo. UNIDAD	5	UN	172.000	860.000
18	H-ALICATE CORTAFRIO 8", Mo. UNIDAD	6	UN	24.000	144.000
20	MATERIAL CEMENTO GRIS * BTO 50 KILOS Mo. UNIDAD	30	UN	29.750	892.500
27	FLEXÓMETRO DE 8 M X 1". FLEXÓMETRO CON CARCAZA EN PLÁSTICO Y ALUMINIO: Mo: UNIDAD	60	UN	26.400	1.584.000
63	Ladrillo Prensado Macizo 24,5X12X6 Santafé o similar característica técnica o superior Mo. UNIDAD	100	UN	2.612	261.200
64	Plástico Negro 3 Mt Cal 3.5 X 1 M – Mo. UNIDAD	50	UN	6.887	344.350
81	Barra 18" Demolición. Mo: UNIDAD	1	UN	71.500	71.500
95	Disco Diamantado Continuo 4-1/2 Pulgada Mo. UNIDAD	16	UN	24.300	388.800
96	Disco Diamantado Segmentado 4-1/2 Pulgadas. Mo: UNIDAD	16	UN	21.600	345.600
102	Hombrosolo 11 Pulgadas Tipo C, Mo: UNIDAD	12	UN	38.700	464.400
104	Lima Triángulo Regular 6 Pulgadas, Mo: UNIDAD	6	UN	6.000	36.000
106	Barra Pata De Cabra 24 Pulgadas (61 Cm largo)	5	UN	38.500	192.500

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura

Kilometro 6 Autopista Floridablanca No. 50-33 - PBX (57) 6800600 - 6386521
www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pág. 1



Certificado No.
SC-CER339681



Certificado No.
CO-SC-CER339681



107	Mazo De Goma 13 Oz (368 Gr). Mo. UNIDAD	15	UN	13.500	202.500
108	Mazo De Goma 20 Oz (566 Gr). Mo. UNIDAD	15	UN	19.200	288.000
122	Barretón Con Cabo	4	UN	28.000	112.000
127	LADRILLO H-15. Mo. UNIDAD	225	UN	1.139	256.275
128	LADRILLO H-10. Mo. UNIDAD	250	UN	950	237.500
131	GUADUAS PROCESADA VARIEDAD MACANA DE 6 METROS; Mo: UNIDAD	17	UN	50.000	850.000
132	GUADUAS PROCESADA VARIEDAD CASTILLA DE 4,50 METROS; Mo. UNIDAD	19	UN	49.500	940.500
139	MALLA ZARANDA HUECO 8x8 TRAMO DE 0,9X3M; Mo. UNIDAD	11	UN	16.456	181.016
142	MANGUERA PALSTICA TIPO PESADO TRANSPARENTE DIAMETRO ½ PULGADA, Mo. METRO	20	UN	3.000	60.000
143	VARILLA CORRUGADA 3/8 x 6 MET. Mo. UNIDAD	40	UN	15.500	620.000
Valor total: 20.759.041					

Lo anterior, en consideración a que en el proceso de selección de mínima cuantía, se recibió una oferta con un buen margen de mejora en los precios, que permite a la entidad aumentar las cantidades de acuerdo a sus necesidades reales y garantizar la formación a los aprendices del área de construcción, en ese sentido me permito solicitar al Ordenador del Gasto, autorice los trámites pertinentes, para realizar la adición conforme los valores e ítems descritos, los cuales se encuentran debidamente identificados en la Plataforma Secop II. Igualmente solicito que la terminación del contrato se amplíe por 5 días más a efectos que el contratista, pueda entregar lo aquí adicionado.

Ernesto Herrera Rojas
Coordinador Académico Programas Especiales

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura

Kilometro 6 Autopista Floridablanca No. 50-33 - PBX (57) 6800600 - 6386521
www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pág. 2



Certificado No.
SC-CER339681



Certificado No.
CO-SC-CER339681



SENA REGIONAL SANTANDER

EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA

HACE CONSTAR:

Qué **CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S.**, identificado con la NIT No. 804,007,537-1, cuyo objeto es Contratar la compra de materiales de formación profesional para los programas de construcción FIC, que atiende el CIDM, vigencia 2020., por valor de **OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA MIL OCHOCIENTOS DOS PESOS MCTE (\$81.980.802)**, según Contrato No. 1960213 del 3 de noviembre de 2020, Registro Presupuestal No. 225620 del 3 de noviembre de 2020, adición del 24 de noviembre de 2020, según entrada de almacén No. 34764 del 18 de diciembre de 2020


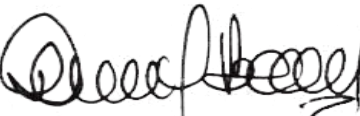

CONCEPTO DE PAGO: Pago único

El valor a cancelar es de: **OCHENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA MIL OCHOCIENTOS DOS PESOS MCTE (\$81.980.802)**

ESTADO EJECUCIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO

V/r. total contrato..... \$	61.221.761
Adición.....\$	20.759.041
(-) Menos este pago..... \$	81.980.802
Saldo	-0-

El reporte de actividades reposa en el archivo de la jefatura de este centro.

<p>En cumplimiento de la Resolución 0203 del 10 de Febrero 2014, certifico lo anterior y que es procedente la solicitud de pago.</p>  <p>ERNESTO HERRERA ROJAS Supervisor de Contrato</p>	<p>Almacén e Inventarios.</p>  <p>DIANA MARCELA BECERRA CEDIEL Encargado de Almacén</p>	<p>Por lo anterior se ordena su pago correspondiente.</p>  <p>JUAN MANUEL CASTILLO CALDERON Subdirector de Centro</p>
---	--	---

Floridablanca, 18 de diciembre de 2020

Reviso : Henry Leonardo Quiroga A
Apoyo Jurídico.
Proyecto: Matilde Vallejo Gómez
Apoyo Contratación



689225

Floridablanca 23 de noviembre de 2020

Doctor
Juan Manuel Castillo Calderón
Subdirector
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura
Floridablanca

Asunto: Solicitud adición del contrato CO1.PCCNTR.1960213, (materiales de Construcción)

De acuerdo al contrato CO1.PCCNTR.1960213 suscrito el 3 de enero de 2020 cuyo objeto es “Contratar la compra de materiales de formación profesional para los programas de construcción FIC, que atiende el CIDM, vigencia 2020”, del cual soy el supervisor del contrato, me permito solicitar respetuosamente la adición al contrato en referencia por un valor de VEINTE MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL CUARENTA Y UN PESOS M/CTE (\$20.759.041), de las siguientes elementos:

Ref. Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario	Total
1	MATERIAL GRAVA TRITURADA 1/2" METRO CUBICO Mo. M3	40	UN	171.000	6.840.000
5	MATERIAL ARENA GRUESA METRO CUBICO 2,00 UN 196.000,00 Mo. M3	26	UN	176.400	4.586.400
12	H-CARRETILLA CONSTRUCTORA CAPACIDAD DE CARGA 6 PIES CÚBICOS. TOLVA METÁLICA Y ESTRUCTURA EN MADERA. RUEDA ANTIPINCHAZO Mo. UNIDAD	5	UN	172.000	860.000
18	H-ALICATE CORTAFRIO 8", Mo. UNIDAD	6	UN	24.000	144.000
20	MATERIAL CEMENTO GRIS * BTO 50 KILOS Mo. UNIDAD	30	UN	29.750	892.500
27	FLEXÓMETRO DE 8 M X 1". FLEXÓMETRO CON CARCAZA EN PLÁSTICO Y ALUMINIO: Mo: UNIDAD	60	UN	26.400	1.584.000
63	Ladrillo Prensado Macizo 24,5X12X6 Santafé o similar característica técnica o superior Mo. UNIDAD	100	UN	2.612	261.200
64	Plástico Negro 3 Mt Cal 3.5 X 1 M – Mo. UNIDAD	50	UN	6.887	344.350
81	Barra 18" Demolición. Mo: UNIDAD	1	UN	71.500	71.500
95	Disco Diamantado Continuo 4-1/2 Pulgada Mo. UNIDAD	16	UN	24.300	388.800
96	Disco Diamantado Segmentado 4-1/2 Pulgadas. Mo: UNIDAD	16	UN	21.600	345.600
102	Hombrosolo 11 Pulgadas Tipo C, Mo: UNIDAD	12	UN	38.700	464.400
104	Lima Triángulo Regular 6 Pulgadas, Mo: UNIDAD	6	UN	6.000	36.000
106	Barra Pata De Cabra 24 Pulgadas (61 Cm largo)	5	UN	38.500	192.500

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura

Kilometro 6 Autopista Floridablanca No. 50-33 - PBX (57) 6800600 - 6386521
www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pág. 1



Certificado No.
SC-CER339681



Certificado No.
CO-SC-CER339681



107	Mazo De Goma 13 Oz (368 Gr). Mo. UNIDAD	15	UN	13.500	202.500
108	Mazo De Goma 20 Oz (566 Gr). Mo. UNIDAD	15	UN	19.200	288.000
122	Barretón Con Cabo	4	UN	28.000	112.000
127	LADRILLO H-15. Mo. UNIDAD	225	UN	1.139	256.275
128	LADRILLO H-10. Mo. UNIDAD	250	UN	950	237.500
131	GUADUAS PROCESADA VARIEDAD MACANA DE 6 METROS; Mo: UNIDAD	17	UN	50.000	850.000
132	GUADUAS PROCESADA VARIEDAD CASTILLA DE 4,50 METROS; Mo. UNIDAD	19	UN	49.500	940.500
139	MALLA ZARANDA HUECO 8x8 TRAMO DE 0,9X3M; Mo. UNIDAD	11	UN	16.456	181.016
142	MANGUERA PALSTICA TIPO PESADO TRANSPARENTE DIAMETRO ½ PULGADA, Mo. METRO	20	UN	3.000	60.000
143	VARILLA CORRUGADA 3/8 x 6 MET. Mo. UNIDAD	40	UN	15.500	620.000
Valor total: 20.759.041					

Lo anterior, en consideración a que en el proceso de selección de mínima cuantía, se recibió una oferta con un buen margen de mejora en los precios, que permite a la entidad aumentar las cantidades de acuerdo a sus necesidades reales y garantizar la formación a los aprendices del área de construcción, en ese sentido me permito solicitar al Ordenador del Gasto, autorice los trámites pertinentes, para realizar la adición conforme los valores e ítems descritos, los cuales se encuentran debidamente identificados en la Plataforma Secop II. Igualmente solicito que la terminación del contrato se amplíe por 5 días más a efectos que el contratista, pueda entregar lo aquí adicionado.

Ernesto Herrera Rojas
Coordinador Académico Programas Especiales

Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Centro Industrial del Diseño y la Manufactura

Kilometro 6 Autopista Floridablanca No. 50-33 - PBX (57) 6800600 - 6386521
www.sena.edu.co - Línea gratuita nacional: 01 8000 9 10 270 GD-F-011 V04 Pág. 2



Certificado No.
SC-CER339681



Certificado No.
CO-SC-CER339681



PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

FORMATO

ANEXO A LA ACEPTACIÓN DE OFERTA

No. CO1.PCCNTR.3932633 DE 2022

CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS

OBJETO: Suministro de materiales de Formación para el desarrollo de los procesos de los programas FIC del Centro de Industria y Construcción SENA Regional Tolima vigencia 2022.

FORMA DE PAGO:

El SENA pagará el valor del contrato en pagos parciales previa radicación de la respectiva factura comercial o cuenta de cobro presentada, conforme con las entregas realizadas con certificación de cumplimiento del servicio prestado por parte del supervisor del contrato, copia del recibo de seguridad social integral y certificación de pago de los aportes parafiscales y/o paz y salvo SENA, en cumplimiento de la ley 789 de 2002, artículo 23 de la ley 1150 de 2007 y el instructivo para trámites de pagos del SENA (GRF-I-002)

OBLIGACIONES:

Obligaciones específicas del contratista

Sin perjuicio de las demás obligaciones que se desprendan de la Constitución Política de la República de Colombia, del Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, de las normas que regulan el ejercicio de la ingeniería y sus profesiones afines y auxiliares, de las contenidas en las normas, técnicas y ambientales pertinentes, de las particulares que correspondan a la naturaleza del contrato a celebrar, de aquellas contenidas en otros apartes del presente pliego de condiciones y de las consignadas específicamente en el contenido del contrato, el contratista contrae, entre otras, las siguientes:

- 1) Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el SENA, en los plazos, condiciones económicas, técnicas (Instalación de equipos) y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con su propuesta y los pliegos, los cuales hacen parte vinculante del contrato.



- 2) Indemnizar y asumir todo daño que se cause a terceros, a bienes propios o de terceros, o al personal contratado para la ejecución del contrato, por causa o con ocasión del desarrollo de este.
- 3) Cumplir a cabalidad con las condiciones pactadas en el presente Contrato, las cuales solamente podrán ser modificadas previo cumplimiento del trámite dispuesto para tal fin por la entidad, según el procedimiento establecido y una vez se alleguen los documentos pertinentes.
- 4) Reportar en caso de cualquier novedad o anomalía de manera inmediata la situación al SENA.
- 5) Presentar oportunamente la documentación completa requerida por esta Entidad conforme a la ley cumpliendo todos los requisitos.
- 6) Los precios de la propuesta deben mantenerse firmes a partir de la presentación de esta y una vez suscrito el contrato se mantendrán fijos durante todo el tiempo de ejecución.
- 7) Construir y suscribir las garantías establecidas en la cláusula de garantías, y mantener actualizada la vigencia de cada una de ellas, acorde a los plazos y condiciones allí establecidas.
- 8) Dar cumplimiento a las obligaciones con los sistemas de seguridad social, salud, pensión y presentar documentos respectivos que así lo acrediten, de conformidad con lo establecido en el Decreto 1703 de 2002, Decreto 510 de 2003, la Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y demás que las adicionen, complementen o modifiquen.
- 9) Presentar factura o cuenta de cobro y adjuntar en la plataforma SECOP II, detallando los bienes entregados conforme el objeto contractual y a las especificaciones técnicas en pesos colombianos, incluyendo los impuestos a que haya lugar. Registro de importación si los bienes son de procedencia extranjera.
- 10) Atender los requerimientos presentados por el supervisor del contrato encargado de su control y vigilancia y las demás que sean inherentes al objeto de la presente convocatoria.
- 11) Mantener en forma permanente altos niveles de eficiencia en la atención de sus obligaciones.
- 12) No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho, debiendo informar inmediatamente al SENA, a través del funcionario responsable del control de ejecución acerca de la ocurrencia de tales peticiones o amenazas y a las demás autoridades competentes para que se adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios.
- 13) Garantizar los bienes contratados, que sean de excelente calidad, cumplan con las normas técnicas.



- 14) Los gastos o costos en que se incurra en transporte, cargue, descargue y entrega de los bienes, serán asumidos por el contratista.
- 15) El riesgo y propiedad de los bienes serán asumidos por parte del PROVEEDOR hasta que se realice las entregas a satisfacción en el lugar indicado.
- 16) Cumplir los protocolos de bioseguridad establecido durante el tiempo que permanezcan en las instalaciones de la Entidad.

Obligaciones Ambientales

1. Para la movilización de los productos forestales en primer grado de transformación el proveedor deberá entregar soportes de salvoconducto único de movilización, removilización o renovación. Nota: -Para productos de segundo grado de transformación el Proveedor deberá suministrar copia del registro del Libro de Operaciones ante la autoridad ambiental. -Para productos de tercer grado de transformación el proveedor deberá entregar únicamente factura de venta.
2. Respecto a las sustancias químicas que van a hacer entregadas (Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos), anexar las fichas entregar fichas de seguridad según resolución 773 de 2021 sistema globalmente armonizado. Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece y estar actualizadas, mínimo 2 copias a color.
3. Entregar informe de cumplimiento a compromisos ambientales inherentes al contrato y en especial las obligaciones contenidas en los Decretos 1076 DE 2015 (Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), Resolución 773 de 2021 (Acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado), Decreto 1496 de 2018 (Clasificación y etiquetado de productos químicos), Resolución 0480 de 2020 (Registro de Productores y Comercializadores de Aparatos Eléctricos y Electrónicos – RPCAEE), Decreto 284 de 2018 (Gestión Integral de Residuos Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)) Decreto 321 de 1999 (Plan Nacional de Contingencia), Decreto 1079 de 2015 (Transporte de Mercancías Peligrosas / Transporte Terrestre Automotor), Decreto 050 de 2018 (Plan de contingencias para el manejo de derrames) y demás requisitos estipulados por la DIRECCION DE PLANEACION Y DIRECCIONAMIENTO CORPORATIVO de la DIRECCION GENERAL del SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA).



Obligaciones Seguridad y Salud en el Trabajo

1. En la etapa contractual deberá presentar soporte de afiliación y del pago correspondiente al sistema general de seguridad social, de todas las personas que ejecuten el contrato incluyendo (transporte).
2. Adjuntar soporte donde se evidencia la entrega de los elementos de protección personal EPP, al personal que realizan la actividad objeto de contrato.
3. Solicitar la previa autorización para el ingreso al centro de Industria y Construcción informando nombres completos, numero de cédulas y placas de los vehículos si son el caos, adjuntando soportes de pago de seguridad social y afiliación a la ARL, estos soportes reposaran con el supervisor del contrato para su verificación.

15.1.2 OBLIGACIONES DEL SENA:

- 1) Pagar la contraprestación a la que tiene derecho el CONTRATISTA.
- 2) Exigir a EL CONTRATISTA la ejecución idónea y oportuna de las obligaciones del presente contrato.
- 3) Suministrar la información que previamente requiera EL CONTRATISTA en relación con el objeto del presente contrato.
- 4) Suscribir juntamente con el CONTRATISTA y/o la INTERVENTORIA las actas y los demás documentos necesarios para la ejecución y liquidación de este contrato.

MULTAS: En virtud de lo establecido en el artículo 40 de la Ley 80 de 1993, las partes acuerdan que en caso de retardo previamente verificado por el o los supervisores en el cumplimiento de cualquiera de las obligaciones señaladas en el contrato a cargo del **CONTRATISTA** y como apremio para que las atienda oportunamente, el **CONTRATISTA** pagará a favor del SENA multas equivalentes al 1% del valor del contrato por cada día de atraso en el cumplimiento de sus obligaciones, sin que el valor total de ellas pueda llegar a exceder el diez por ciento (10%) del valor total del mismo, para tal efecto se dará aplicación al artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.

CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA: Si **EL CONTRATISTA** no diere cumplimiento en forma total o parcial al objeto o a las obligaciones emanadas del contrato, pagará al **SENA** hasta el diez por ciento (10%) del valor total del mismo, como estimación anticipada de perjuicios, sin que lo anterior sea óbice para que se realice la reclamación de los perjuicios a que haya lugar, para tal efecto se dará aplicación al artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.



INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: el **CONTRATISTA** declara bajo la gravedad del juramento, que se entiende prestado con la presentación de la propuesta y con la firma del contrato, que ni él, ni las personas que representa se halla incurso en alguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, artículo 90 de la Ley 1474 de 2011 y demás normas concordantes. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Si llegare a sobrevenir inhabilidad o incompatibilidad por parte del **CONTRATISTA**, éste cederá el contrato previa autorización escrita del **SENA** a través de la supervisión y si ello no fuere posible el **CONTRATISTA** renunciará a su ejecución. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Presentada la causal de inhabilidad o incompatibilidad, el **CONTRATISTA** deberá informar al **SENA** dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a su acontecimiento y podrá proponer un candidato, quien deberá manifestar por escrito que se encuentra dispuesto a continuar con la ejecución del contrato en las mismas condiciones pactadas con el primer Contratista. **EL SENA** se reserva la facultad de aceptar al candidato propuesto por el **CONTRATISTA** o en su defecto autorizar la cesión a favor de un tercero que reúna las condiciones para continuar con la ejecución del contrato.

INDEMNIDAD DEL SENA: el **CONTRATISTA**, mantendrá indemne al **SENA** contra todo reclamo, demanda, acción legal, y costos que puedan causarse o surgir por daños o lesiones a personas o bienes, ocasionados por **EL CONTRATISTA** o su personal, durante la ejecución del objeto y obligaciones del contrato. En caso de que se formule reclamo, demanda o acción legal contra el **SENA** por asuntos, que según el contrato sean de responsabilidad del **CONTRATISTA**, se le comunicará lo más pronto posible de ello para que por su cuenta adopte oportunamente las medidas previstas por la ley para mantener indemne al **SENA** y adelante los trámites para llegar a un arreglo del conflicto. **EL SENA**, a solicitud del **CONTRATISTA**, podrá prestar su colaboración para atender los reclamos legales y el contratista a su vez reconocerá los costos que éstos ocasionen al **SENA**, sin que la responsabilidad de **EL CONTRATISTA** se atenúe por este reconocimiento, ni por el hecho de que el **SENA** en un momento haya prestado su colaboración para atender a la defensa de sus intereses contra tales reclamos, demandas o acciones legales. Si en cualquiera de los eventos previstos en este numeral **EL CONTRATISTA** no asume debida y oportunamente la defensa del **SENA** éste podrá hacerlo directamente, previa comunicación escrita al **CONTRATISTA**, quien pagará todos los gastos que el **SENA** incurra por tal motivo. En caso de que así no lo hiciera el **CONTRATISTA**, el **SENA** tendrá derecho a descontar el valor de tales erogaciones de cualquier suma que adeude **EL CONTRATISTA**.

GASTOS E IMPUESTOS: Serán por cuenta del **CONTRATISTA** todos los gastos e impuestos, tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales derivados de



la celebración, ejecución y liquidación del contrato, así como el valor de la prima de la garantía única y sus modificaciones.

SOLUCIÓN DIRECTA DE CONTROVERSIAS CONTRACTUALES: Las partes en aras de solucionar en forma ágil, rápida y directa las diferencias y discrepancias surgidas en la ejecución del contrato, acudirán a los mecanismos de solución previstos en la Ley, tales como la conciliación, amigable composición y transacción.

CESIÓN Y SUBCONTRATOS: El **CONTRATISTA**, no podrá ceder ni subcontratar el respectivo contrato sin el consentimiento previo y escrito del **SENA** pudiendo éste negar la autorización de la cesión o del subcontrato.

DE LA INTERPRETACIÓN UNILATERAL, MODIFICACIÓN UNILATERAL, TERMINACIÓN UNILATERAL Y CADUCIDAD: Este contrato se rige por las cláusulas excepcionales de interpretación unilateral, modificación unilateral, terminación unilateral y caducidad, de que tratan los artículos 15, 16 y 17 de la ley 80 de 1993.

CAUSALES DE TERMINACIÓN: Este contrato se dará por terminado en cualquiera de los siguientes eventos: **a)** Anticipadamente por mutuo acuerdo de las partes, siempre que con ello no se causen perjuicios al **SENA**. **b)** Por agotamiento del objeto o vencimiento del plazo. **c)** Por fuerza mayor o caso fortuito que hagan imposible continuar su ejecución. **d)** Unilateralmente por incumplimiento del contratista. **PARÁGRAFO:** La terminación anticipada del contrato se hará constar en acta suscrita por las partes.

EXCLUSIÓN DE RELACIÓN LABORAL: Teniendo en cuenta que **EL CONTRATISTA** actúa con plena autonomía técnica y administrativa, frente al **SENA**, se excluye cualquier vínculo de tipo laboral entre el **SENA** y **EL CONTRATISTA** o el personal utilizado por éste para el desarrollo del objeto del contrato. En consecuencia será de exclusiva responsabilidad del contratista el pago de salarios y prestaciones a que hubiera lugar respecto del personal mencionado.

PROPIEDAD INTELECTUAL: Si de la ejecución del presente contrato resultan estudios, investigaciones, descubrimientos, invenciones, información, mejoras y/o diseños, éstos pertenecen a EL SENA de conformidad con lo establecido en el artículo 20 de la Ley 23 de 1982 modificado por el artículo 28 de la Ley 1450 de 2011, y el artículo 21 de la misma Ley, que establece el término de protección, sin perjuicio del respeto al derecho moral consagrado en el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993 concordante con el artículo 30 de la Ley 23 de 1982. EL CONTRATISTA garantiza que los trabajos y servicios prestados al SENA por el objeto de este contrato no infringen ni vulneran los derechos de propiedad intelectual o industrial o cualesquiera otros derechos legales o contractuales de terceros.

SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD: el **CONTRATISTA** se obliga a guardar estricta confidencialidad sobre toda la información sometida a reserva debidamente identificada como tal por EL SENA y conocida en virtud del desarrollo y



ejecución del presente contrato. Esta obligación de confidencialidad se aplicará para todos los casos, salvo que la información confidencial sea requerida por autoridad competente. **PARÁGRAFO.** La presente cláusula de confidencialidad se mantendrá vigente mientras la información catalogada como tal conserve el carácter de reservada. En todo caso estará sujeta a la reglamentación sobre información confidencial de los artículos 260 a 266 de la Decisión 486 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena y lo previsto en el artículo 1 de la Ley 1755 de 2015, respecto de la información y documentos reservados, artículo 24 sustituido, y en las demás normas concordantes y complementarias que regulen la materia.

LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO: La liquidación del contrato se efectuará de mutuo acuerdo dentro del término de cuatro (4) meses contados a partir de la terminación del mismo. En aquellos casos en que el contratista no se presente a la liquidación previa notificación o convocatoria que le haga la entidad, o las partes no lleguen a un acuerdo sobre su contenido, la entidad tendrá la facultad de liquidar en forma unilateral dentro de los dos (2) meses siguientes y se adopta mediante acto administrativo motivado susceptible del recurso de reposición, de conformidad con lo preceptuado en el artículo 11 de la ley 1150 de 2007.

DOCUMENTOS: Los documentos que a continuación se relacionan, se considerarán para todos los efectos parte integrante del contrato y en consecuencia producen sus mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales: **a)** El estudio previo, pliego electrónico, adendas y los demás documentos previos expedidos por el **SENA** en desarrollo del proceso. **b)** La propuesta del **CONTRATISTA** y los documentos adjuntos presentados con la misma. **c)** Las instrucciones escritas al **CONTRATISTA** para la ejecución de los trabajos. **d)** Las actas y demás documentos que durante la ejecución del contrato se suscriban por las partes.

PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN: El presente contrato, se entenderá perfeccionado con la firma de las partes contratantes y para su legalización y ejecución requiere: **1)** Registro Presupuestal. **2)** Constitución de la garantía única en las condiciones señaladas en la cláusula octava del presente contrato por parte de EL CONTRATISTA y la aprobación de la misma por parte del **SENA**. **PARÁGRAFO:** El inicio de la ejecución estará condicionado, además, a los requisitos de inicio contemplados en el pliego de condiciones y/o estudio previo.

SUSPENSIÓN: El plazo de ejecución del presente contrato podrá ser suspendido excepcionalmente de manera temporal, en las siguientes circunstancias: 1 Por el mutuo acuerdo de las partes. 2. Por causas debidamente justificadas, previa solicitud del CONTRATISTA. **PARÁGRAFO:** En caso de suspensión el (la) CONTRATISTA se obliga a informar tal evento al Asegurador y a ampliar las garantías, proporcionalmente al término que dure la misma.

RÉGIMEN LEGAL: El contrato se regirá en general por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en los aspectos particularmente regulados por la Ley de contratación que le sean aplicables de conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto Reglamentario 1082 de 2015.



SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA José Miguel Gómez Mejía efectuará la supervisión de la ejecución del contrato, funcionario que el Ordenador del gasto designó en los estudios previos o designe por escrito, quien velará por el cabal cumplimiento de todas y cada una de las actividades que se le encomienden al contratista, de conformidad con lo determinado por el Manual de Supervisión e Interventoría, Código GCCON-M-002.


LINA LIZETH MARTÍNEZ CALDERÓN

Subdirectora (E) Centro de Industria y
Construcción



[aumentar el contraste](#)

Buscar

mis procesos

Menú

Ir a

Buscar...

Escritorio → Menú → Administración de contratos → **Ver contrato**

Id de página:: 23000726 [ayuda](#)

1 **informacion general**

cancelar

Rechazar contrato

Aprobar contrato

>

2 Condiciones

VER CONTRATO

3 Bienes y servicios

Resumen

4 Documentos del Proveedor

5 documentos del contrato

6 informacion presupuestal

7 Ejecución del Contrato

8 Modificaciones del Co...

9 cumplimientos

ID del contrato en SECOP	CO1.SLCNTR.9060565
número del contrato	CO1.PCCNTR.3932633
Versión del contrato	1
objeto del contrato	Suministro de materiales de Formación para el desarrollo de los procesos de los programas FIC del Centro de Industria y Construcción SENA Regional Tolima vigencia 2022
tipo de contrato	Suministros
fecha de terminación del contrato	10/12/2022 18:00:00 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Duración del contrato	111 Días
Tiempo adiciones en dias	0 días
estado del contrato	pendiente de firma
liquidacion	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No
Obligaciones Ambientales	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No
Obligaciones Pos Consumo	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No
Reversión	<input type="radio"/> Si <input checked="" type="radio"/> No

Entidad Estatal



SENA TOLIMA 1
COLOMBIA, Ibagué
★★★★★

0 Recomendacion(es)

Proveedor Seleccionado



CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS

0 Recomendación (es)



aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: Fecha de aprobación: -

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: Fecha de aprobación: -

Contrato firmado:

Contrato en ejecucion:

informacion del objeto

tipo de proceso	Selección abreviada subasta inversa
unidad de contratacion	CONTRATACIÓN CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN
Proceso de Contratación	SUMINSITRO MATERIALES DE FORMACION FIC
Título de la oferta	SASI-TLM-CIC-390-2022 - CH DE COLOMBIA.SAS
Cuantia del contrato	178.832.571,00 COP

cancelar

Rechazar contrato

Aprobar contrato

>



Versión: 05

Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N°		1	
FECHA:	16 de noviembre de 2022	CIUDAD/MUNICIPIO:	IBAGUE
COD REGIONAL:	73	REGIONAL	TOLIMA
CENTRO DE COSTO:	922610		
COD CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	CO1.PCCNTR.3932633	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	19/08/2022
PROVEEDOR CONTRATISTA:	CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	804.007.537-1		
VALOR TOTAL:	\$ 178.832.571		
FECHA DE VENCIMIENTO:	10/12/2022		
OBJETO DEL CONTRATO: Suministro de materiales de Formación para el desarrollo de los procesos de los programas FIC del Centro de Industria y Construcción SENA Regional Tolima vigencia 2022			
CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS _____ CANTIDAD BIENES DE CONSUMO 130 ITEMS/ 3206 UND			
RECIBIDO A SATISFACCION:			
A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.			
OBSERVACIONES: Se cumple a cabalidad con las condiciones pactadas en el presente Contrato, Se desarrollo el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el SENA, en los plazos, condiciones económicas, técnicas (Instalación de Equipos) y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con su propuesta y los pliegos, los cuales hacen parte vinculante del contrato, corresponde a la factura No FECR 174 por un valor \$ 63.193.507.50 , saldo de contrato a ejecutar \$ 115.639.063.50			
FIRMA SUPERVISOR			
NOMBRE COMPLETO	JOSE MIGUEL GOMEZ MEJIA		
N° DE IDENTIFICACIÓN	7.560.424 DE ARMENIA Q.		
CORREO INSTITUCIONAL	mejia@sena.edu.co		
CARGO	INSTRUCTOR	N° DE CONTACTO	311 5995464



PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ACTA DE LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3932633 DE 2022 CELEBRADO
ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA Y CENTRAL DE
HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S.

Contrato	CO1.PCCNTR.3932633
Objeto	<i>Suministro de materiales de Formación para el desarrollo de los procesos de los programas FIC del Centro de Industria y Construcción SENA Regional Tolima vigencia 2022</i>
Contratista	CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S.
Valor del Contrato	\$ 178.832.571
C.D.P (No. y fecha)	7922 DEL 13 DE MAYO DE 2022
C.R.P (No. y fecha)	418822 DEL 22 DE AGOSTO DE 2022
Póliza No. (entidad que la expide)	SEGUROS MUNDIAL Póliza N° 17-44-101202895 del 07 de diciembre de 2022 Fecha de aprobación: 09 de diciembre de 2022
Plazo	El plazo de ejecución del contrato es de 202 días contados a partir del cumplimiento de los requisitos de legalización y ejecución del contrato (acta de inicio)
Fecha de inicio	23 de agosto de 2022
Otro Sí N° 1 del 06 de diciembre de 2022	Conforme con los archivos adjuntos, soporte de la presente modificación se procede a prorrogar el plazo de ejecución del presente contrato hasta el día 20 de diciembre de 2022. El contratista deberá ampliar la cobertura de las garantías del mismo.
Fecha de Terminación	20 de diciembre de 2022
Supervisor	Jose Miguel Gómez Mejia Instructor

Entre los suscritos **LINA LIZETH MARTÍNEZ CALDERÓN** domiciliado en Ibagué, identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.053.783.162 de Manizales, actuando en



nombre y representación legal del **SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA** con **NIT: 899.999.034-1**, en calidad de Subdirectora (E) del Centro de Industria y Construcción del Tolima, nombrada mediante Resolución No. No. No. 1-1579 del dos (2) de diciembre de dos mil veinte (2020) y Acta de Posesión No. 243 del tres (3) de diciembre de dos mil veinte (2020), con delegación efectuada mediante Resolución No. 064 de 2014, expedida por el Director General del SENA, quien en adelante se denominará el SENA y por la otra, **LUIS FREDY TORRES TORRES, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.659.386 de Bogotá en calidad de representante legal de CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S. con NIT. 804007537-1**, quien en lo sucesivo se denominará **EL CONTRATISTA**, procedemos a la liquidación por mutuo acuerdo del contrato No.

CO1.PCCNTR.3932633 de 2022 de conformidad con las siguientes consideraciones: **PRIMERA:** Que el objeto del contrato se estipuló así: *"Suministro De Materiales De Formación Para El Desarrollo De Los Procesos De Los Programas Fic Del Centro De Industria Y Construcción Sena Regional Tolima Vigencia 2022"* **SEGUNDA:** Que el valor del contrato se estimó en la suma de **CIENTO SETENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN PESOS M/CTE (\$ 178.832.571) incluido IVA.** **TERCERA:** Que se estableció como plazo de ejecución del contrato No. CO1.PCCNTR.3932633 de 2022, será contado a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato sin exceder el 01 de diciembre de 2022. **CUARTA:** Que el contrato CO1.PCCNTR.3932633 presentó un (1) otro sí correspondiente a Conforme con los archivos adjuntos, soporte de la presente modificación se procede a prorrogar el plazo de ejecución del presente contrato hasta el día 20 de diciembre de 2022. El contratista deberá ampliar la cobertura de las garantías del mismo. **QUINTA:** Que de acuerdo con lo establecido en el contrato, la supervisión fue realizada por Jose Miguel Gómez Mejia, Instructor, el cual para autorizar los pagos acordados certifico que el contratista cumplió con las obligaciones establecidas en el contrato sobre el cumplimiento del pago a los sistemas de seguridad social (salud, riesgos laborales, pensiones) y aportes parafiscales (Caja de compensación Familiar, Instituto de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA). **SEXTA:** Que el contratista cumplió el objeto y las obligaciones contractuales de acuerdo a lo establecido en los términos del informe final que sustenta la presente liquidación, con base a lo anterior las partes proceden a la liquidación del contrato, teniendo en cuenta las salvedades que se detallan en adelante, conforme a las siguientes cláusulas: **CLÁUSULA PRIMERA:** Proceder a la liquidación por mutuo acuerdo del Contrato No. CO1.PCCNTR.3932633, el cual presenta el siguiente estado financiero:

Ejecución Presupuestal.



RESUMEN FINANCIERO

VALOR INICIAL CONTRATO	\$ 178.832.571,00
VALOR ADICIÓN O DISMINUCIÓN DEL CONTRATO	\$ 0
VALOR FINAL DEL CONTRATO	\$ 178.832.571,00
VALOR EJECUTADO	\$165.846.065,5
VALOR POR EJECUTAR	\$0
VALOR A REVERSAR	\$12.986.505,5
CUENTAS POR PAGAR	\$102.652.558,5

Relación de Pagos del Contrato

Orden de Pago	Fecha	Valor
447367022	28/12/2022	\$10,089,719.00
447367322	28/12/2022	\$53,103,788.50

CLÁUSULA SEGUNDA: Que el valor del Contrato se ejecutó según el resumen financiero antes señalado, y de acuerdo a la ejecución presupuestal, en la cuenta AHORRO No. 711000265 del BANCO COMERCIAL AV VILLAS, que fue consignado de acuerdo a la forma de pago pactada y a los lineamientos del SENA para tal fin, por lo tanto, las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto relacionado con el desarrollo del contrato No. CO1.PCCNTR.3932633 de 2022, que se liquida mediante el presente documento.

CLÁUSULA TERCERA: Las garantías de CALIDAD DEL SERVICIO, CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, amparados en la Póliza No. 17-44-101202895, expedida por SEGUROS DEL ESTADO S.A., continúan vigentes hasta el 20 de abril de 2023, CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES hasta el 20 de abril de 2023, independientemente de la liquidación de este contrato; y una vez concluyan las obligaciones vigentes se procederá al cierre del expediente contractual previo visto bueno del supervisor del contrato.

CLÁUSULA CUARTA: Los soportes documentales correspondientes a la presente Acta de Liquidación se encuentran electrónicamente y físicamente y pueden ser consultados en el aplicativo de gestión documental OnBase como: soportes del proceso contractual, minuta del contrato, Certificado del Registro Presupuestal,



Certificado de Disponibilidad Presupuestal, Póliza de Cumplimiento aprobada, Certificaciones de cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, Certificaciones de paz y salvo de aportes parafiscales y de seguridad social. Se adjuntan a este documento: Informe final de supervisión, relación de pagos del contrato expedido por el Grupo de Contabilidad.

CLÁUSULA QUINTA: Remítase copia de la presente acta de liquidación a los Grupos de Administración de Documentos y a la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General del SENA, para los fines pertinentes.

Para constancia se firma por las partes en Ibagué a los 28 días del mes de diciembre de 2022

POR EL SENA

EL CONTRATISTA


LINA LIZETH MARTÍNEZ CALDERÓN

Subdirectora (E) Centro de Industria y
Construcción


LUIS FREDY TORRES TORRES

Representante Legal CENTRAL DE
HERRAMIENTAS DE COLOMBIA S.A.S.

Vo.Bo.: *Simón Albeiro Florido Cuellar, Profesional Contratación*

Jose Miguel Gómez Mejía, Supervisor del Contrato No. 3932633 de 2022

Revisó: *Laura Catalina Avila Cruz Abogada Contratación*

Proyectó: *Diana Carolina Osorio Arcila Abogada-Apoyo Contratación*



EL SUPERVISOR DEL CONTRATO CO1.PCCNTR.3932633 DEL SENA REGIONAL TOLIMA

CERTIFICA:

Que el contrato CO1.PCCNTR.3932633 cuyo objeto es Suministro de materiales de Formación para el desarrollo de los procesos de los programas FIC del Centro de Industria y Construcción SENA Regional Tolima vigencia, prestado por la empresa CENTRAL DEHERRAMIENTAS DECOLOMBIA SAS., se recibió de manera satisfactoria, según la siguiente factura:

FACTURA	FECHA DE EXPEDICION	FECHA DE VENCIMIENTO	VALOR
FECR174	11/11/2022	11/12/2022	\$63.193.507.50
TOTAL			\$63.193.507.50

DEPENDENCIA SIFF	RUBRO PRESUPUESTAL	REC	NOMBRE RUBRO	CODIGO USO PRESUPUESTAL	NOMBRE USO PRESUPUESTAL
418822	C-3603-1300-14-0-3603025-02	10	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	A-02-02-01-003-005-01	PINTURAS Y BARNICES Y PRODUCTOS RELACIONADOS; COLORES PARA LA PINTURA ARTÍSTICA; TINTAS \$ 1.992.780
418822	C-3603-1300-14-0-3603025-02	10	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	A-02-02-01-003-006-03	SEMIMANUFACTURAS DE PLÁSTICO \$ 15.471.668
418822	C-3603-1300-14-0-3603025-02	10	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	A-02-02-01-003-007-02	ARTÍCULOS DE CERÁMICA NO ESTRUCTURAL \$ 2.692.800

Dirección General / Regional Tolima

Transversal 1ª No. 42-244 Ibagué PBX (57 8) 2709600 IP 84271- 84263-84274

www.sena.edu.co

SENAComunica



Certificado No. SC-CER339681-1
Certificado No. CO-SC-CER339681-1



			NACIONAL		
418822	C-3603-1300-14-0-3603025-02	10	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	A-02-02-01-003-007-04	YESO, CAL Y CEMENTO \$ 3.106.910
418822	C-3603-1300-14-0-3603025-02	10	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	A-02-02-01-003-007-05	ARTÍCULOS DE CONCRETO, CEMENTO Y YESO \$ 5.433.114
418822	C-3603-1300-14-0-3603025-02	10	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	A-02-02-01-004-002	PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) \$ 32.698.466
418822	C-3603-1300-14-0-3603025-02	10	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	A-02-02-01-003-004-05	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS DIVERSOS \$ 1.797.770

Dada en Ibagué, a los 16 días del mes de noviembre de 2022.

JOSE MIGUEL GÓMEZ MEJIA

Supervisor

Dirección General / Regional Tolima

Transversal 1ª No. 42-244 Ibagué PBX (57 8) 2709600 IP 84271- 84263-84274

www.sena.edu.co

SENAComunica



Certificado No. SC-CER339681-1
Certificado No. CO-SC-CER339681-1