

PROPUESTA DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ACTIVOS FIJOS E INVENTARIOS  
EN LA EMPRESA EG INGENIEROS SAS

CRISTIAN AHUMEDO GONZALEZ

OMAR CRESPO AMARIS

MITCHELL ORTIZ GARCIA

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA COLOMBO INTERNACIONAL

PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA

CARTAGENA DE INDIAS

2017

PROPUESTA DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ACTIVOS FIJOS E INVENTARIOS  
EN LA EMPRESA EG INGENIEROS SAS

CRISTIAN AHUMEDO GONZALEZ

OMAR CRESPO AMARIS

MITCHELL ORTIZ GARCIA

Trabajo de Grado para optar por el título de Contador Público

EDGARDO MARTINEZ TAPIA

CONTADOR PÚBLICO

MAGISTER EN FINANZAS

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA COLOMBO INTERNACIONAL

PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA

CARTAGENA DE INDIAS

2017

Nota de aceptación

---

---

---

---

Firma del tutor de contenido

---

---

---

---

Firma del tutor de contenido

Cartagena 10 de Marzo de 2017

## **AGRADECIMIENTOS**

Los autores expresan su agradecimiento a:

- Dios por permitirnos realizar este proyecto.
- EG INGENIEROS SAS, por su apoyo en este proyecto.
- Fundación Universitaria Colombo Internacional por permitirnos su espacio físico y académico para formarnos como profesionales.
- Javier García – Contador público, por su asesoría y buena actitud en la realización del trabajo.
- MC Consultoría y Capacitaciones por su asesoría en el las normas internacionales de información financiera NIIF.
- Cuerpo docente UNICOLOMBO, por su excelente guía y asesoría en el tema metodológico.
- Todas las personas que de una y otra forma entrevistaron en la ejecución de este proyecto.

Mil gracias...

## **DEDICATORIA**

El presente trabajo se lo dedico en primer lugar a Dios, por acompañarme en cada momento de la vida por ser el soporte espiritual, por darme salud para seguir adelante.

A mis Padres y Hermanos, por apoyarme a cumplir este logro de ser profesional en la contaduría pública, fueron ellos los que estuvieron cerca cuando más dude de mi ; Y a todas y cada una de las personas que de alguna u otra manera, contribuyeron a que lograra esta meta que me propuse en la vida, y que me ha permitido crecer como profesional y como ser humano.

**Cristian Ahumado Gonzales**

## **DEDICATORIA**

Al creador de todas las cosas, al que me ha dado fortaleza para continuar cuando he estado a punto de caer; por esto, dedico esto primero a Dios.

De igual forma dedico esta tesis a mi madre, que ha sabido formarme con buenos sentimientos, hábitos y valores, lo cual me ha ayudado salir adelante en los momentos más difíciles.

A mi hermana que siempre ha estado junto a mi brindándome su apoyo, muchas veces poniéndose en el papel de madre.

A mi familia en general, porque me han brindado su apoyo incondicional y por compartir conmigo buenos y malos momentos.

**Mitchell Ortiz García**

## **DEDICATORIA**

A dios por permitirme llegar a este momento tan especial en mi vida, por los triunfos y los momentos difíciles que me han enseñado a valorarlo cada día más, a mi madre por ser la persona que me ha acompañado durante todo mi trayecto estudiantil y de vida, a mis tías quienes han velado por mí durante este duro camino para convertirme en un profesional. A mi padre quien con sus consejos ha sabido guiarme para culminar mi carrera profesional. A mis amigos que gracia al equipo que formamos logramos llegar hasta el final del camino y que hasta el momento, seguimos siendo amigos.

**Omar Crespo Amaris**

## TABLA CONTENIDO

INTRODUCCION .....	12
1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	14
1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA .....	15
1.3 OBJETIVOS.....	16
1.3.1 OBJETIVO GENERAL .....	16
1.3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....	16
1.4 JUSTIFICACIÓN.....	17
2.- MARCO REFERENCIAL.....	19
2.1 Antecedentes .....	19
2.2 MARCO TEÓRICO .....	24
2.3. MARCO CONCEPTUAL .....	27
2.4. MARCO METODOLÓGICO .....	29
2.5. MARCO LEGAL .....	30
CAPITULO I.....	32
3.1 Diseño de formatos para el manejo y control de Inventario y activos fijos .....	63
RESULTADOS OBTENIDOS DEL CONTEO FISICO .....	69
CONCLUSIONES .....	70
BIBLIOGRAFÍA.....	71
ANEXOS.....	73
Anexo 1: Acta Toma inventario Físico.....	73
Anexo 2: Inventarios de materias primas valorizados.....	76
Anexo 3: Inventario valorizado de herramientas y equipos: .....	87



**ANEXO DE TABLAS Y FIGURAS**

**TABLAS** .....

Formato toma de inventario físico.....	37
Formato componentes de partidas de propiedad plata y equipo.....	39
Grupos de activos fijos .....	53
Subgrupos activos fijos.....	53

**FIGURAS**.....

Mapa de procesos .....	33
Organigrama .....	33
Nomenclatura activo fijo .....	52

## RESUMEN

El presente trabajo de investigación tiene como objetivo, proponer un control de activos fijos e inventarios, de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera. La empresa EG INGENIERO S.A.S. objeto de esta investigación tiene como modelo de negocio: el diseño, fabricación, mantenimiento y montaje en el desarrollo de proyectos Metalmecánicos, es decir que el control en esta entidad es fundamental. Al realizar un diagnóstico entre lo contable y la relación física del Inventario y los Activos Fijos se encontraron tres situaciones: excesos de inventarios, inexactitud y manejo de todos los activos por igual, por consiguiente presenta falencias en su sistema de control actual. La propuesta está encaminada a la creación de unas políticas contables y administrativas que permitan el correcto tratamiento de la información, a través de formatos de control de activos fijos e inventarios.

## **ABSTRACT**

The present research aims to propose a control of fixed assets and inventories, according to the International Financial Reporting Standards. The company EG INGENIERO S.A.S. Object of this research has as business model: the design, manufacture, maintenance and assembly in the development of metalworking projects, that is to say that the control in this entity is fundamental. In making a diagnosis between the accountant and the physical relationship of the Inventory and Fixed Assets, three situations were found: inventory overruns, inaccuracy and handling of all assets alike, therefore presenting shortcomings in its current control system. The proposal is aimed at the creation of accounting and administrative policies that allow the correct treatment of information, through formats of control of fixed assets and inventories.

**KEY WORDS:** Control, Cost, Procedural Manual, System, (Monitoring).

## INTRODUCCION

El presente trabajo de investigación tiene como objetivo el manejo adecuado de los activos fijos e inventarios en la empresa EG INGENIEROS SAS, la cual es una empresa industrial dedicada al diseño, fabricación, mantenimiento y montaje en el desarrollo de proyectos Metalmecánicos, que durante más de 10 años ha desarrollado proyecto de ingeniería a gran escala, por lo cual es muy importante contar control de eficiente. De acuerdo al monto de sus activo, número de empleados y actividad económica pertenece grupo 2 de las PYMES (Pequeñas y Medianas empresas).

Mediante un análisis de la situación actual de la empresa se determinaron las fallas en la administración de los activos fijos e inventarios y se definirá un plan estratégico el cual permite darle solución a sus deficiencias. Comenzando un conteo físico que posteriormente se compare con lo digitado en el software, de tal forma que se determinen las diferencias entre ambos; y finalizando con el establecimiento de unas políticas que permitan llevar el control sobre los procesos que buscan una mejora continua.

El control de inventarios y activo fijos es fundamental para cualquiera sector económico, sin embargo las empresas cuya actividad económica está relacionada con la comercialización, producción o prestación de servicios relacionados con proyectos construcción, el impacto es mayor y su control incisivo. El objetivo primordial de toda empresa es la creación de valor y maximización de utilidades, un sistema de control permite disminuir en gran medida los robos, daños o desperdicios, factores que

incrementan el costo, restándole competitividad a la empresa, y por consiguiente disminuyendo utilidad.

La empresa EG INGENIEROS teniendo en cuenta su modelo económico el cual corresponde al diseño, fabricación, mantenimiento y montaje de proyectos metalmecánicos, ya que el manejo de sus inventarios y activos fijos representan las partidas con mayor relevancia. El objetivo de esta investigación consiste en diseñar un modelo de control que le permita un buen manejo de activos fijos e inventario en la empresa EG INGENIEROS SAS con el fin de crear procedimientos administrativos y formatos que permitiera el control eficiente y eficaz de los inventarios y activos fijos, proporcionando un mejor control a la hora de ejecutar los proyectos.

Se realizaron las actividades según las necesidades EG INGENIEROS SAS, la elaboración de formatos de inventarios, muestreos. Proponiendo mediante un sistema de control el manejo de activos fijos e inventario que le permita a EG INGENIEROS SAS, mantener control del movimiento físico como el económico, de los activos fijos e inventarios.

# PROPUESTA DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ACTIVOS FIJOS E INVENTARIOS EN LA EMPRESA EG INGENIEROS SAS

## 1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.

Todas las empresas poseen algún tipo de inventario, ya sea para comercializarlo, consumirlo o transformarlo, el caso es que a gran escala el realizar la gestión de este se transforma en una actividad compleja y de sumo cuidado, sin embargo es necesario para mantener un manejo eficiente de los costos y gastos. Debido a su complejidad la existencia de un sistema de gestión y control de inventarios cuyo objetivo sea proporcionar el momento y la cantidad de pedido sería fundamental para el desarrollo efectivo de las actividades de la empresa, en esta ocasión para EG Ingenieros.

La empresa E.G. INGENIEROS SAS dedicada al diseño, fabricación, mantenimiento y montaje de proyectos metalmecánicos, no posee un sistema que permita controlar los inventarios, esto causa que los costos sean sobreestimados y que el departamento de ingeniería no posea ningún tipo de información, de los inventarios disponibles en la empresa, permitiendo así la doble compra de los materiales.

Para reflejar el consumo de materiales a cada centro de costos se hace mediante el cargo de las órdenes de compra, sobrestimando los costos ya que el proyecto no se logra consumir el 100% de los materiales requeridos, el departamento de almacén no tiene ningún tipo de control, no es posible realizar auditorías ya que no hay una base de información.

A nivel contable los inventarios no se registran, todo se lleva al costo directamente, no existe un inventario general cuantitativo y cualitativo de los inventarios y activos fijos. La empresa no posee control de sus activos fijos móviles como son las herramientas y maquinas en general, retrasando la gestión en los proyectos y la falta de control hace que la empresa incurra en costos elevados para adquirir herramientas manuales ya que estas son muy susceptibles a perdidas.

## **1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

¿Cómo se lleva a cabo el control sobre los inventarios y los activos fijos en la empresa E.G. Ingenieros SAS?

## **1.3 OBJETIVOS**

### **1.3.1 OBJETIVO GENERAL**

Diseñar un modelo de control para el manejo de activos fijos e inventarios conforme a las necesidades de la empresa EG INGENIEROS SAS.

### **1.3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Caracterizar el modelo de negocio de la empresa E.G. Ingenieros SAS.
- Revisar el estado en el que se encuentran los activos fijos y los inventarios de la empresa E.G. Ingenieros SAS.
- Diseñar un sistema de control para el monitoreo de los activos fijos e inventario de la empresa E.G. Ingenieros SAS.



## 1.4 JUSTIFICACIÓN

El presente proyecto surgió a raíz de la necesidad de EG INGENIEROS SAS para implementar un modelo eficiente y eficaz que permita el control de sus activos fijos e inventarios, ya que esto estaba causando trauma a nivel interno y externo en la organización y no permitía que los resultados fueran los esperados, logrando retraso en los proyectos, falta de confiabilidad en los informes permitiendo así la incorrecta toma de decisiones acertadas por parte de la gerencia.

“Los costos de esta magnitud sugieren que el inventario es un activo que debe ser cuidadosamente manejado para lo cual es importante que existan metodologías confiables para tratar los inventarios y dar soluciones óptimas a modelos de inventarios.” (Ballou,1984)

El poseer un activo demanda una responsabilidad en nuestro ejercicio profesional como contadores trabajamos de acuerdo a las necesidades del contratante, garantizar el control y buen manejo de los recursos es la razón de ser de nuestra profesión, aún más relevante que la presentación de información. Determinar correctamente el costo, verificar las existencias, contabilizar de forma correcta las ventas, cruces, devoluciones, traslados, etc. son funciones inherentes al ejercicio del Contador Público puesto que permite que la información tenga relevancia en la toma de decisiones.

Este proyecto tiene como objetivo principal el diseño de un modelo de control para el manejo y control de activos fijos e inventarios en la empresa Echeverría González ingenieros y asociados S.A.S, que le permita a la empresa el uso óptimo de sus herramientas e insumos, la administración y control de sus activos fijos, y así facilitar la ubicación y el stock de una manera ordenada, minimizando de esta manera los sobrecostos de cada proyecto ejecutado por Echeverría González ingenieros S.A.S.

Así mismo, que contribuir en la generación de nuevos conocimientos que permitan a las demás empresas con modelos iguales o parecidos de negocios, adaptarlos y acogerlos como sistema de control para el manejo de sus activos fijos e inventarios.

## **2.- MARCO REFERENCIAL**

### **2.1 Antecedentes**

Briceño, Y. (2002), desarrolló un trabajo de grado titulado “Diagnóstico del sistema de control interno de los activos fijos tangibles de la Fábrica de Vidrios Los Andes, C.A. (FAVIANCA)”, presentado a la Universidad de Los Andes, Núcleo Trujillo, cuyo objetivo general fue una evaluación exhaustiva (sic) de los controles internos de FAVIANCA, aplicando una metodología basada en una investigación de campo y documental. Los datos de esta investigación fueron recabados a través de un cuestionario conformado por 17 preguntas cerradas con alternativas de respuestas. El investigador concluye que el sistema de control interno de los activos fijos

De FAVIANCA presenta debilidades que impiden proveer (sic) la eficiencia del mismo, aunque pueden ser fácilmente superadas y al mismo tiempo presenta fortalezas (sic). Al respecto el autor recomendó procurar la divulgación y comprensión absoluta (sic) del Manual de Normas y Procedimientos existente en la organización, con el fin de preservar y controlar los activos fijos tangibles.

Rojas, D. (2004), presentó a la Universidad de Los Andes, Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, un trabajo de grado titulado “Diagnóstico del Control Interno de la Alcaldía del Municipio Sucre del Estado Mérida”, cuyo propósito fue el estudio del

sistema de control interno de la Alcaldía del municipio Sucre del estado Mérida, con el fin de determinar los factores que inciden en la aplicación eficaz de la normativa de control interno. Se desarrolló un análisis de los fundamentos legales que regulan a las alcaldías, además de medir el grado de cumplimiento de la normativa existente a través de la técnica del cuestionario de preguntas abiertas y cerradas.

El investigador concluye que, para que se cumpla con los controles internos señalados por la Contraloría General de la República, es indispensable la creación de la Contraloría Interna de la alcaldía, y que se haga un llamado a concurso para ocupar el cargo de Contralor Interno. Asimismo, señala la necesidad de crearse (sic) los manuales técnicos y de procedimientos que se deben aplicar en la citada institución

Andara, E. (2005), presentó a la Universidad de Los Andes, Núcleo Trujillo, un trabajo de grado titulado “Control interno del efectivo en los establecimientos de alojamiento tipo posada del municipio Boconó del estado Trujillo”, cuyo objetivo general fue analizar los mecanismos de control interno aplicados al manejo del efectivo en los establecimientos de alojamiento tipo posada, del municipio Boconó en el estado Trujillo, utilizando un diseño descriptivo y de campo, y, como instrumento de recolección de datos, se utilizó un cuestionario auto administrado (sic), aplicado a una muestra de 17 establecimientos de alojamiento tipo posadas, utilizando como fuente para la selección el registro de establecimientos turísticos que lleva la Corporación Trujillana de Turismo. Una vez analizados los resultados, se llegó a la conclusión de que los mecanismos de

control interno aplicados al efectivo en los establecimientos aquí señalados son deficientes, recomendándose:

- a) aplicar separación de funciones,
- b) crear un fondo fijo de caja chica,
- c) formalizar el diseño de formularios y
- d) formalizar (sic) el registro contable.

Ruiz S., Y. (2005), elaboró un trabajo de grado titulado “Diagnóstico del control interno en los ingresos de las empresas de alojamiento tipo hotel del municipio Valera, estado Trujillo”, presentado en la Universidad de Los Andes, Núcleo Trujillo, cuyo objetivo general fue diagnosticar el control interno en los ingresos de las empresas de alojamiento, tipo hotel, del municipio Valera, estado Trujillo, aplicando una metodología de tipo descriptiva y un diseño de campo. Como instrumento de recolección de datos se empleó un cuestionario con preguntas cerradas, el cual se aplicó a una población conformada por 30 empresas hoteleras registradas en la alcaldía del municipio Valera. Se concluyó que el control interno en los ingresos en este tipo de organización difieren significativamente de una empresa a otra, ya que cada una establece sus controles en concordancia con la dimensión de sus instalaciones, de su estructura organizacional, de la variedad de las operaciones y de acuerdo a los objetivos perseguidos por la gerencia. En este trabajo el autor recomendó lo siguiente: a) elaborar y publicar organigramas y manuales de sistemas y procedimientos, b) clasificar los ingresos en el manual de cuentas, c) realizar supervisiones frecuentes con el fin de verificar el cumplimiento de las normas y d) rotar al personal.

Por los tipos de investigación, todas relacionadas con un sistema de control, así como las recomendaciones dadas en cada uno de los antecedentes de esta investigación, existe una relación entre estas investigaciones y la propuesta, pues el objetivo planteado en el presente trabajo incluye el diseño de un sistema de control.

Vivas, C y Vivas, F. (2001), presentaron a la Universidad Centro Occidental “Lisandro Alvarado” (UCLA) un trabajo de grado denominado “Diseño de una herramienta para el control de los costos de producción y ventas para una microempresa manufacturera o Pyme, mediante una hoja de cálculo Excel”. Su objetivo general fue orientado hacia el diseño de una herramienta de control de los costos de producción y ventas para microempresas manufactureras o Pyme, con el fin de permitirle a este tipo de organización el establecimiento de procedimientos administrativos más efectivos y una estructura organizativa más eficiente, y optimizar los resultados obtenidos en las actividades que desempeñan; al mismo tiempo, se busca proveer toda la información necesaria para la toma de decisiones por parte del gerente o del empresario. La investigación es de tipo descriptiva, y la misma podría contribuir al crecimiento y desarrollo de los aspectos técnicos de control de cualquier empresa del tipo Pyme, pues lo que se persigue no es más que la implementación de regulaciones y controles, a través de una herramienta computarizada, diseñada en una hoja de cálculo Excel.

Flores, (2009), en el trabajo de investigación docente denominado: "El control como herramienta para la efectividad de las empresas", presentado en la Universidad Nacional del Callao; concluye que para lograr las metas y objetivos empresariales es

necesario disponer de un control interno y externo que este no solo en el papel si no en la infraestructura de las empresas.

Campos, (2003), en su tesis "Los procesos de control interno en el departamento de ejecución presupuestal de una institución del estado", presentada en la Universidad Autónoma de México para optar el Grado académico de Magíster en Contabilidad con mención en Auditoria Superior; concluye que es relevante implantar, evaluar y retroalimentar el control para que facilite en forma adecuada la ejecución presupuestal de las instituciones del estado. Las acciones de control son las herramientas de control para evaluar la ejecución presupuestal y luego recomendar las mejores pautas.

## 2.2 MARCO TEÓRICO

“La finalidad principal de un buen sistema de control de inventarios es tener los artículos adecuados, en las cantidades adecuadas y el momento y lugar adecuados.”

(Anzola, 2002)

Otros de los objetivos que persigue el control de inventarios son:

- Disminuir la inversión en inventario; esto significa que se debe tener solamente el dinero que sea necesario, invertido en el inventario; o sea, ni tener demasiado inventario ni tener poco, ya que tener demasiado ocasionaría pérdidas, debido a que es dinero inmovilizado y tener poco también ocasionaría pérdidas, debido a que no se podría satisfacer la demanda de los clientes por lo tanto, se dejaría de vender y se perderían clientes.
- Disminuir los costos de almacenamiento si se tienen productos de más, va a costar más almacenarlos, ya que hay que tomar en cuenta que cada espacio utilizado en la bodega lleva implícito un costo.

“Los activos fijos como los bienes que una empresa utiliza de manera continua en el curso normal de sus operaciones, que representan al conjunto de servicios que se recibirán en el futuro a lo largo de la vida útil de un bien adquirido. (Chong, 2002)

También menciona que de acuerdo con los principios de contabilidad generalmente aceptados, el activo fijo debe ser contabilizado a su costo y ser incluido como activo de la empresa en su fecha de compra. El costo original del activo fijo incluye su precio de



compra más todo aquellos importes razonable y necesarios que se pagaron para tenerlo listo para su propósito de uso.

Cantú, (2001) define los activos fijos como un recurso económico propiedad de una entidad, del cual se espera que rinda beneficios en el futuro. El valor del activo se determina por el costo de adquisición del artículo, más todas las erogaciones necesarias para su traslado, instalación y arranque de operaciones. Los tipos de activos de un negocio varían de acuerdo a la naturaleza de la empresa. Un pequeño negocio de servicios puede tener un camión, materiales y una oficina la propia casa del dueño, etc.

Para Amador S., A. y González B., E. (1999:5), desde el punto de vista funcional, el control constituye un proceso mediante el cual se vigilan las operaciones efectuadas en un negocio ya sea en su conjunto o en un área para cerciorarse que se realicen de acuerdo a lo planeado, corrigiendo en su caso las desviaciones presentadas.

En cualquier empresa el control interno son los sistemas, procedimientos y métodos implementados por la gerencia, con el fin de lograr sus metas de rentabilidad y la consecución de la misión, así como los mecanismos para evitar sorpresas en el logro de sus objetivos. Éstos promueven la eficiencia y el logro de los objetivos, reducen los riesgos de pérdida de activos, y ayudan a asegurar la confiabilidad de los estados financieros y el cumplimiento de las leyes y regulaciones impuestas a las organizaciones.

El Comité of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission (COSO), traducido como “El Informe COSO”, señalado por Mantilla B., S. (2000: 14), con respecto a este concepto, hace la siguiente definición:

El control interno es un proceso, ejecutado por el consejo de directores, la administración y otro personal de una entidad, diseñado para proporcionar seguridad razonable con miras a la consecución de los objetivos en las siguientes categorías:

- (1) efectividad y eficiencia en las operaciones,
- (2) confiabilidad en la información financiera, y
- (3) cumplimiento de las leyes y regulaciones aplicables.

Los objetivos del control interno se relacionan con el aspecto contable en la protección de los activos del negocio y en la obtención de información veraz, confiable y oportuna aprobada por la administración; y con el aspecto administrativo se relacionan en la promoción de la eficiencia en la operación del negocio y en la ejecución de operaciones con apego a las políticas establecidas.

### 2.3. MARCO CONCEPTUAL

**Costo (Cost):** es el valor monetario de los consumos de factores que supone el ejercicio de una actividad económica destinada a la producción de un bien, servicio o actividad. Todo proceso de producción de un bien supone el consumo o desgaste de una serie de factores productivos, el concepto de coste está íntimamente ligado al sacrificio incurrido para producir ese bien. Todo costo conlleva un componente de subjetividad que toda valoración supone.

**Sistema (System):** Conjunto ordenado de normas y procedimientos que regulan el funcionamiento de un grupo o colectividad.

**Monitoreo (Monitoring):** es el proceso de recolectar, analizar y utilizar información para hacer seguimiento al progreso de un programa en pos de la consecución de sus objetivos, y para guiar las decisiones de gestión.

**Manual De Procedimientos (Procedural Manual):** Un manual de procedimientos es el documento que contiene la descripción de actividades que deben seguirse en la realización de las funciones de una unidad administrativa, o de dos o más de ellas.

Control (Control): Es un mecanismo preventivo y correctivo adoptado por la administración de una dependencia o entidad que permite la oportuna detección y corrección de desviaciones, ineficiencias o incongruencias en el curso de la formulación, instrumentación, ejecución y evaluación de las acciones, con el propósito de procurar el cumplimiento de la normatividad que las rige, y las estrategias, políticas, objetivos, metas y asignación de recursos.

## **2.4. MARCO METODOLÓGICO**

El presente trabajo de investigación tiene un enfoque mixto, se emplearon una serie de técnicas e instrumentos de recolección de datos, específicamente el análisis de fuentes documentales, la observación directa y entrevistas no estructuradas por lo tanto para el desarrollo el estudio de la problemática se analizaran datos estadísticos que fueron proporcionados por la empresa E.G. Ingenieros S.A.S

## **2.5 POBLACIÓN**

Basado en Hernández y otros (2003), población “es definir nuestra unidad de análisis, organizaciones, personas, periódicos, entre otros.” (p.303), en otras palabras, la población se considera como el conjunto completo de individuos, objetos o medidas que poseen alguna característica común observable.

## **2.6 MUESTRA**

La muestra fue la empresa E.G. Ingenieros S.A.S., seleccionada debido a su aplicabilidad en el tema del presente trabajo. Las técnicas e instrumentos de recolección de datos serán el análisis del conteo físico obtenido y entrevistas realizadas. Además, el procesamiento y análisis de datos es referente a un análisis fundamentado en técnicas lógicas deductivas, analíticas y de síntesis.

## **2.5. MARCO LEGAL**

En el artículo 63 del decreto 2649 de 1993, se habla del inventarios como la representación de bienes corporales destinados a la venta en el curso normal del negocio, así como aquellos que se encuentren en proceso de producción o que se utilicen, o consuman en la producción de otros que van a ser vendidos; esto indica que la empresa EG INGENIEROS SAS, como todas las demás empresas que manejen inventarios, deben implementar un sistema de control, el cual les permita identificar, medir, clasificar, registrar analizar y evaluar las operaciones de compras y ventas en los activos clasificados dentro del inventario.

Ley 1314 de 2009, denominada la ley de convergencia por cuanto trata de sujetar las prácticas contables a los estándares internacionales, donde el gobierno manifiesta la decisión de hacer cambios en el modelo contable colombiano, con miras a la armonización con las normas internacionales de contabilidad.

Decreto 3022 de 2013, la cual reglamenta la Ley 1314 de 2009 sobre el marco técnico normativo de información financiera para las pequeñas y medianas empresas (PYMES). Este decreto dispone los requerimientos de reconocimiento, medición, presentación e información a revelar de las transacciones y otros hechos y condiciones de los estados financieros con propósito de información general, que son aquellos que

están dirigidos a atender las necesidades generales de información financiera de un amplio espectro de usuarios que no están en condiciones de exigir informes a la medida que sus necesidades específicas de información.

Las Normas Internacionales de Información Financiera aplicada a las PYMES en sus secciones 13 y 17 hablan sobre el alcance, reconocimiento inicial, medición posterior e información a revelar de los inventarios y activos fijos respectivamente, resaltando como principal objetivo del nuevo marco técnico contable que la información a revelar en los estados financieros deberá estar representada a valor razonable, haciendo el control de estos fundamental para el reconocimiento de la información.

## **CAPITULO I**

### **CARACTERIZACIÓN DEL MODELO DE NEGOCIO LA EMPRESA E.G.**

#### **INGENIEROS SAS**

La sociedad Echeverría González Ingenieros y Asociados Limitada – EG LTDA – con matrícula mercantil No. 310018 de la Cámara de Comercio de Barranquilla fue constituida el 16 de abril de 2001, en la ciudad de Barranquilla. Sus gestores, conciben la idea en un momento difícil para el país; sin embargo, con fe, entusiasmo y compromiso, cristalizan su sueño, y en poco tiempo, posicionan a EG LTDA como una empresa especializada en montajes metalmecánicos, con capacidad de ofrecer solución a las necesidades de la industria en todo lo referente a la ingeniería de proyectos, ingeniería de detalle, montaje y mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo de equipos y plantas industriales. Estos servicios son prestados bajo la utilización de diversas figuras comerciales (Mantenimiento B.O.T., outsourcing, montajes llave en mano).

En el año 2007, con miras a fortalecer su imagen en el sector industrial, EG LTDA dispone la creación del Centro de Servicio Metalmecánica, permitiendo satisfacer las necesidades de los clientes, a nivel de dobles, corte, punzonado, rolado y soldadura.

En el año 2008, obtuvo la certificación de su Sistema de Gestión de Calidad bajo los parámetros de la norma NTC ISO 9001:2000, por el ente certificador Bureau Veritas Certificación, apoyado por su Gerente Ingeniero Juvenal Enrique Echeverría Sánchez, buscando continuamente la eficacia y mejora continua en el servicio prestado.

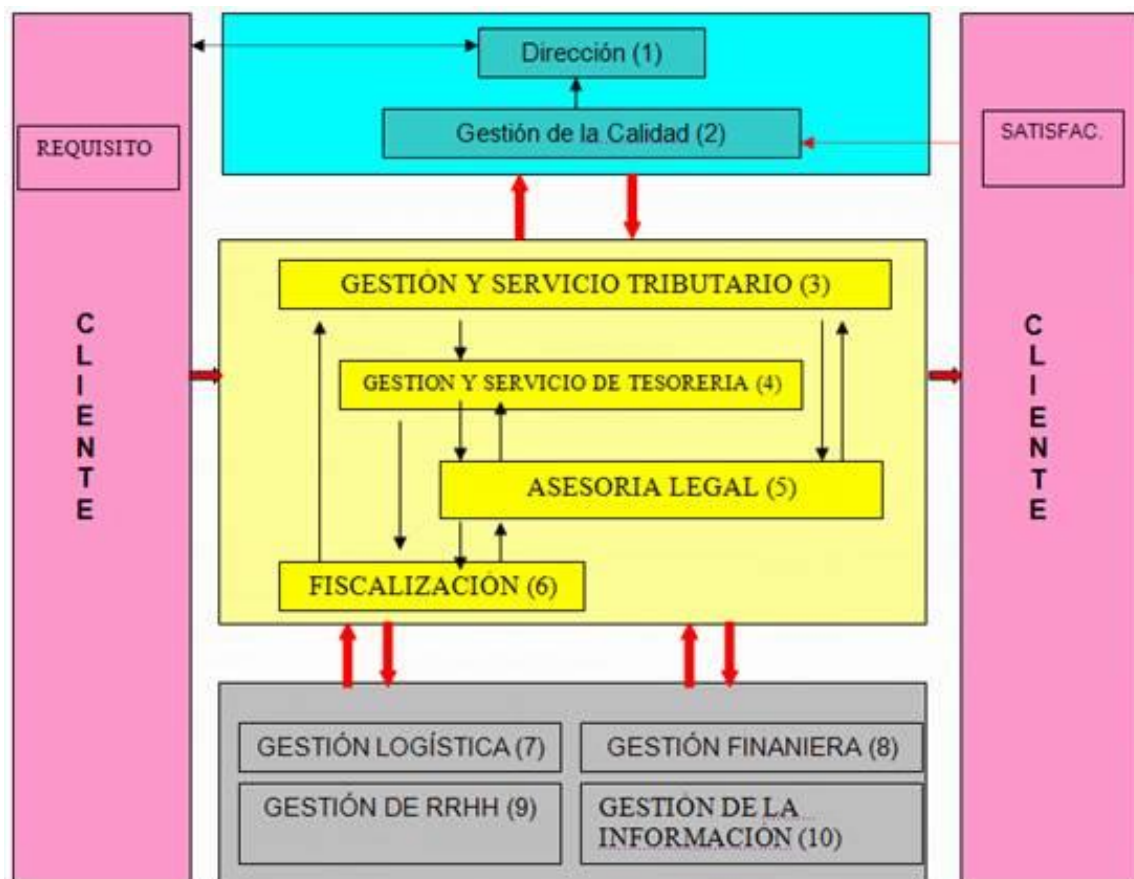
En el año 2011, obtiene la renovación de su certificado de Gestión de Calidad bajo la norma ISO 9001:2008, así como el cambio de su razón social a Echeverría González Ingenieros y Asociados S.A.S – E.G. INGENIEROS S.A.S.

En el año 2012, se vincula a congresos y jornadas relacionadas con los sectores económicos de los servicios ofrecidos, participa en el Premio al Mérito Empresarial en la categoría “Mérito a la empresa de servicios” organizado por la Universidad Simón Bolívar.

Actualmente, E.G.INGENIEROS S.A.S., se proyecta como una organización líder en el sector de la industria, al contar con un amplio portafolio de servicios que comprende el Diseño, Fabricación, Mantenimiento y Montaje en el desarrollo de proyectos Metalmecánicos, respaldados por su experiencia y confiabilidad.

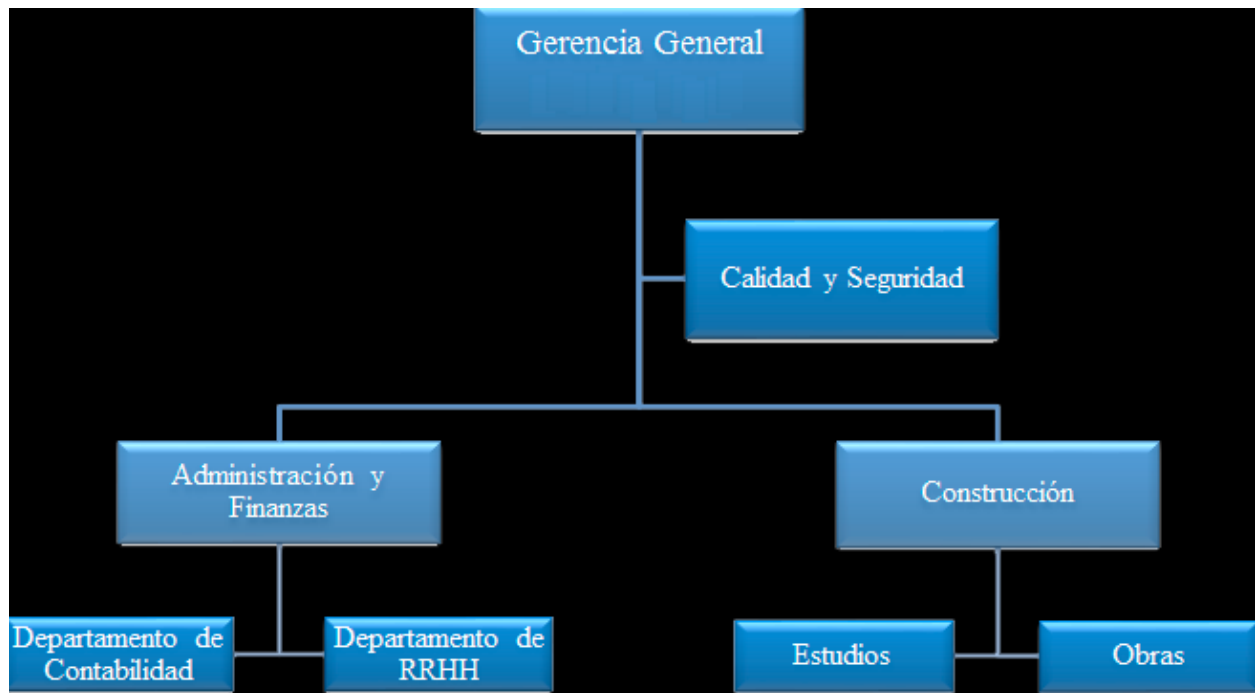


Figura 1. Mapa de procesos



Fuente: Datos Suministrados por la empresa EG Ingenieros SAS

Figura 2. Organigrama



Fuente: Datos suministrados por la empresa EG Ingenieros SAS

**Misión:** Proveer soluciones integrales a necesidades del área metalmecánica en Colombia a través de la fabricación, comercialización y alquiler de equipos, estructuras y piezas con altos estándares de calidad generando valor para sus proveedores, empleados, clientes y accionistas.

**Visión:** Ser en el año 2015 una empresa líder a nivel nacional en la fabricación y comercialización de soluciones integrales del área metalmecánica, garantizando un crecimiento sostenible a través de la calidad de nuestros productos y servicios, generando rentabilidad, confianza y satisfacción para nuestros clientes y colaboradores.

## **CAPITULO II**

### **REVISIÓN DEL ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRAN LOS ACTIVOS FIJOS Y LOS INVENTARIOS DE LA EMPRESA E.G. INGENIEROS SAS.**

Se realizó un inventario general de los activos fijos e inventarios en la empresa EG INGENIEROS SAS, el día 27 de junio de 2016; el cual está conformado por herramientas de construcción como matillos, anclajes, pernos, etc; y equipos sencillos como taladros, calentadores, fuente de luz, etc.

Por medio de la solicitud de revisión del sistema de control de activo fijo e inventarios, se procedió a conformar grupos para la toma físico de los inventarios de la siguiente manera:

1. Se designaron dos grupos por cada área a inventariar, se realizaron dos conteos, si se presentaban diferencias en el primero el segundo volvía a corroborar la información, por cada grupo se delegaron dos personas con las siguientes funciones:

- Contador
- Anotador

2. Las áreas a inventariar se clasificaron de la siguiente manera:

- Inventario de Materiales, consumibles en general incluyendo EPP'S y Dotación.
- Inventarios de Herramientas y Equipos.
- Inventario de Maquinaria.
- Equipos de computación y comunicación y Muebles y enseres.

3. En acuerdo con la gerencia se procedió a realizar el acta de inicio del inventario, el jefe del equipo es la contadora general de la empresa, la duración del inventario se estimó en 3 días. (Ver anexo 1)

### **Formatos para toma de inventarios físicos:**

Para realizar la toma de inventarios físicos se diseñaron formatos específicos a cada área a inventariar de acuerdo a los requerimientos señalados en la NIIF 13 Inventarios y NIFF 17 Propiedad planta y equipo para poder hacer su reconocimiento inicial:

1. Para poder realizar inventarios de materiales, consumibles en general, epp (elementos de protección personal) y herramientas en general de acuerdo a la NIIF 13 Inventarios en su sección 13.1 Reconocimiento y medición de los

inventarios, se diseñó un formato el cual contiene las siguientes partes: (Ver tabla 1).

- Nombre de e identificación de la empresa
- Fecha toma de inventario físico.
- Grupo a inventariar.
- Nombre del contador y anotador.
- Descripción de inventario a realizar.
- Código interno de inventario.
- Ubicación de ítems.
- Descripción.
- Referencia.
- Unidad de medida
- Cantidad.

Una vez culminado la revisión a los inventarios auditando a cada área designada, para el cierre final en los muestreos se encontraron algunas diferencias que luego fueron corroboradas y aclaradas con el segundo grupo, las cuales corresponden a siguientes situaciones:

- Exceso: El inventario y los activos fijos que están archivados por meses sin hacer nada puede dañarse, deteriorarse, depreciarse o hasta volverse obsoleto, además representan mucho dinero y que puede comerse todo el capital de trabajo y disminuyendo la utilidad.

- Inexactitud: En algunos casos el reporte del sistema arrojaba un número de determinado de activos y cuando se realizó el conteo encontrábamos otras o incluso ninguna, consecuencia generada debido a que no se ha implementado un sistema de conteo cíclico que verifique la exactitud de los registros.
- Gestión de todos los artículos por igual: Toma mucho tiempo y energía en seguir los detalles de todos los artículos. Además, es irreal fijar el mismo rigor de control para todos los productos o asumir que los productos se venden o usan por igual. No se ha identificado cuáles son sus artículos prioritarios, los cuales representan la mayor porción de la inversión.

### CAPITULO III

#### DISEÑO DE UN SISTEMA DE CONTROL PARA EL MONITOREO DE LOS ACTIVOS FIJOS E INVENTARIO DE LA EMPRESA E.G. INGENIEROS SAS.

De acuerdo a las necesidades de la empresa, la cual carece de un sistema de control de activos fijos e inventario, se propone un modelo alternativo para el control de estos.

Los diseños presentados a continuación son modelos propuestos para la empresa MC Consultoría y Capacitación, los cuales fueron entregados con su respectiva aprobación para el uso académico. A manera de resumen esta firma se dedica a la realización de trabajos de auditorías, outsourcing contables etc, convirtiéndola en una fuente fiable de información.

<b>ECHEVERRIA GONZALEZ INGENIEROS S.A.S</b>					
<b>NIT 802.014,465-1</b>					
TOMA DE INVENTARIO FISICO – FECHA: _____					
<b>GRUPO No.</b> _____					
Nombre Contador: _____			Nombre Anotador: _____		
Inventario de: _____					
<b>CODIGO</b>	<b>UBICACIÓN</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANT</b>

Tabla 1. Formato toma de inventario físico

2. Para realizar los inventarios de maquinarias y equipos y equipos de computación y comunicación se diseñó un formato adaptado a lo que expresa la NIIF 17

Propiedad planta y equipos en su sección 17.6 Componentes de partidas de propiedad planta y equipo, para poder identificar los componentes principales de cada activo, se diseñó un formato el cual contiene las siguientes partes: (Ver tabla 2).

- Nombre e identificación de la empresa.
- Grupo de activo – código.
- Sub grupo activo – código.
- Marca.
- Modelo.
- Referencia o placa.
- Ubicación.
- Estado.
- Datos del personal de inventario.
- Descripción de piezas o componentes principales.
- Ítems, descripción, cantidad y código de cada componente.
- Firma del personal que realizo el inventario.



**ECHEVERRIA GONZALEZ INGENIEROS  
Y ASOCIADOS SAS  
Nit: 802.014.465-1**

<b>FICHA TOMA DE INVENTARIO EQUIPOS DE COMPUTACION</b>			
<b>GRUPO</b>		<b>COD.</b>	
<b>SUB. GRUPO</b>		<b>COD.</b>	
<b>MARCA:</b>			
<b>MODELO:</b>			
<b>REFERENCIA O PLACA:</b>			
<b>UBICACIÓN:</b>			
<b>ESTADO:</b>			
<b>DATOS PERSONAL DE INVENTARIO</b>			
<b>CONATADOR:</b>			
<b>ANOTADOR:</b>			
<b>DESCRIPCION DE PIEZAS</b>			
<b>ITEMS</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>CANT</b>	<b>CODIGO</b>
<b>CONTADO POR:</b>	<b>ANOTADO POR:</b>	<b>JEFE EQUIPO</b>	

Tabla 2. Formato componentes de partidas de propiedad plata y equipo

Una vez realizado el conteo general en la empresa se procedió a valorar cada una de las áreas asignadas, para esto se tuvo que contar con los diferentes profesionales de cada área, teniendo en cuenta los aspectos técnicos de cada una de las partes del inventario de la siguiente manera:

Inventario de Materiales, consumibles en general incluyendo EPP'S y Dotación:

Para poder implementar el control de inventarios Inventario de Materiales, consumibles en general incluyendo EPP'S y Dotación, se procedió a realizar las siguientes actividades:

1. Se elaboró comprobante de ajuste para poder sacar todas las existencias que determinamos que eran basura del software contable el cual estaban valorados en \$ 394.978.603,24 y no tenían ningún tipo de interface con el módulo de contabilidad, ya que no se llevaba con orden el control de los inventarios se elaboraban entradas y salidas de almacén sin ningún tipo de procedimiento.
2. Dejando el inventario totalmente sin existencia se procedió a valorar los inventarios tomados físicamente siguiendo los procedimientos establecidos en la NIIF 13 Inventarios, para lograr la medición y valuación se designó al dpto. de compras esta labor la cual ejecuto de la siguiente manera:

- Para poder valorar los costos el dpto. De compras tomo como referencia el último costo histórico de los artículos comprado, no superior a 6 meses, el artículo el cual no teníamos un costo reciente se procedió a cotizar con los diferentes proveedores.
- Una vez valorado el inventario de Materiales, consumibles en general incluyendo EPP'S y Dotación se digito en formato xls para poder cuadrarlos y posteriormente digitarlos en el sistema: (Ver anexo 2).

Una vez realizados los pasos antes mencionados se procedió a realizar los manuales de procedimiento que se detallan a continuación:

### **Manual de procedimiento para toma de inventario físico:**


Ya que la empresa no contaba con inventarios físicos periódicos, se creó el manual de procedimiento para la correcta toma de inventarios físicos.

Para poder realizar el procedimiento para toma de inventario físico, se tuvieron en cuenta las siguientes variables:

1. Periodicidad para realizar los inventarios: Al conversar con la gerencia se llegó a un acuerdo que los inventarios físicos general se van a realizar cada 3 meses.

2. Muestreos de Inventarios: Para minimizar margen de errores se establecieron que se van a realizar muestreos de inventarios mensualmente auditando como mínimo 30 ítems.

Las demás variables establecidas quedaron plasmadas en el manual de procedimiento de toma de inventario físico el cual se presenta a continuación:

	<b>MANUAL DE PROCEDIMIENTO DE TOMA FÍSICA DE INVENTARIO</b>	
Versión: 1	Página: 46 de 130	

<b>Nombre de la Actividad:</b>	Toma física de Inventarios	
<b>Responsable:</b>	Todos los cargos del área asignados al conteo; Coordinador Almacén, Coordinador de compras y Área de Contabilidad.	
<b>Objetivo:</b> Establecer las actividades para efectuar la verificación, revisión y control de las existencias físicas de productos y materia prima almacenados en la bodega del almacén. Verificación de conteos físicos con el sistema contable y elaboración del ajuste de inventarios, con el fin de reflejar en la contabilidad de la Empresa el valor exacto de las existencias en inventarios. Validando el perfecto cumplimiento de orden y aseo para el correcto almacenamiento y funcionamiento de la bodega.		
<b>Material Necesario:</b>		
Listado de toma física de inventario	Esferos	Planilleros plásticos
<b>DESARROLLO:</b>		
1. El Coordinador de almacén es el el directo responsable del buen manejo y del mejoramiento continuo de los procesos para la toma de inventarios que se realiza cada 3 meses, garantizando que se haga dentro de los parámetros establecidos, que todos los productos almacenados sean contados y diligenciados en el correspondiente listado de Conteo Físico de Productos y que cualquier inconsistencia que se presente en dicho proceso sea aclarada.		
2. El área de contabilidad distribuye el equipo de trabajo y entrega los listados dos días antes de realizar el inventario.		

3.	Para la toma de inventarios el día en que se esté realizando el conteo físico de los productos no se debe recibir, ni entregar productos por el área de almacén General, ni puede haber ningún movimiento del Sistema Ossado. Adicionalmente las Áreas responsables deben garantizar que el costo unitario de cada producto sea el correcto, de acuerdo al sistema de costeo establecido. Cualquier otra decisión y manejo debe determinarlo el Coordinador de almacén; de acuerdo al cumplimiento de la normal operación de la empresa. Sin afectar de ninguna manera ningún proceso ni la normal toma del inventario.
4.	El área de contabilidad se encarga de organizar el grupo de trabajo por parte del almacén para que realice el conteo físico de cada una de los formatos, asignando dos grupos de dos personas un anotador y contador, garantizando que todos los productos sean incluidos en el conteo y que el inventario se haga en forma fácil y oportuna. Incluyendo herramientas que optimice en tiempo la toma del inventario; como el resultado del conteo.
5.	Los funcionarios de área y/o almacén asignados; deberán contar todos los productos que se encuentran en del Almacén; registrando las cantidades en el listado correspondiente de conteo físico, y entregan al final del conteo los respectivos inventarios en medio físico y magnético al área de contabilidad; para determinar posibles diferencias de conteos. Si llegado el caso se presentan dichas diferencias, serán corroboradas con el segundo grupo lo cual será determinado por el área de contabilidad en su momento.
6.	El Área de contabilidad, en forma discrecional auditara mensualmente muestreos de existencias mínimo de 30 ítems. Para auditar cualquier diferencia que se pueda presentar entre los conteos y minimizar con ello el margen de error del conteo. Lo anterior es definido por la persona de contabilidad.
7.	El Área de Almacén; en compañía de una persona del Área de Contabilidad; se encargaran de verificar las cantidades de los productos registradas en el listado de conteo Vs. La cantidad contenida en el Sistema OSSADO a cierre de mes, si las cantidades no coinciden se identifican las diferencias de faltantes y/o sobrantes, las cuales serán entregadas en medio magnético al Coordinador de almacén, al día siguiente del inventario, para sus correspondientes revisiones y justificaciones del caso; el mismo día.
8.	Luego de recibir el informe de las diferencias presentadas, el Coordinador se encarga de coordinar a su personal, para que se verifique y se justifique las diferencias encontradas en el inventario físico, para esto debe acudir a los diferentes recursos, como: verificar en el sistema cualquier error que se haya cometido en cuanto a digitación (se pudo haber digitado más de una vez el mismo producto o no se ingresó en el sistema) o revisar todas las salidas de producto que permiten verificar si se entregaron cantidades diferentes a las solicitadas, luego de encontrar que fue lo que ocasiono que existiera

esa diferencia debe entregar las justificaciones al Dpto de contabilidad y a la al día hábil siguiente, explicando las causas de los faltantes o sobrantes de inventario, con base en los soportes que justifican la diferencia, El área de contabilidad procederá a autorizar el ajuste al inventario, al día siguiente de la entrega de las justificaciones.
9. El área de contabilidad verifica los ajustes realizados para garantizar las justificaciones de sobrantes y faltantes presentados en la toma física de inventario, y elabora el acta de inventario, este se envía a gerencia.
<b>Control de Calidad</b>
Faltantes o sobrantes de la toma física del inventario.
<b>Resultados Esperados</b>
Controlar los productos administrados en el almacén en cuanto a cantidad y precio.
<b>Acciones en Caso de No Alcanzar Resultados</b>
Identificar la causa raíz del problema con los cinco porqués
Realizar acciones correctivas que eliminen la causa raíz
Retroalimentación a todo el equipo de la bodega de las lecciones aprendidas.
<b>Documentos soportes</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valorización de saldos antes de ajustes</li> <li>2. Inventario físico</li> <li>3. Listado de diferencias</li> <li>4. Justificación de las diferencias encontradas</li> <li>5. Comprobante de ajuste</li> <li>6. Valorización después de ajustes</li> </ol>

<b>HISTORIAL DE CONTROL DE CAMBIOS</b>		
FECHA	VERSIÓN	CAMBIOS
15/03/2012	1	Instructivo Inicial

<b>ELABORADO POR:</b>  <b>JAVIER GARCIA ROBLES</b> <b>COORDINADOR DE COSTOS</b>  <b>Fecha 30/06/2016</b>	<b>REVISADO POR</b>  <b>LEDA SALAZAR MOSQUERA</b> <b>CONTADORA</b>  <b>Fecha 02/07/2016</b>	<b>APROBADO POR:</b>  <b>JUVENAL ECHEVERRIA</b> <b>GERENTE</b>  <b>Fecha 02/07/2016</b>
---	--	--

## **Manual de procedimiento para el manejo y control de inventario de materias**

### **primas:**

Se elabora el manual de procedimientos para el control de materias primas, teniendo en cuenta el diagnóstico elaborado y todos los problemas que estaban causando a nivel interno y externo en la organización, los procedimientos contemplados en este manual detallan un paso a paso del correcto proceso que debe tener el almacén de EG INGENIEROS SAS, para su buen funcionamiento, el procedimiento empieza desde que el coordinador de compra elabora la orden de compra y es recibida por el almacén.

Cabe destacar para que este procedimiento se pudiera llevar a cabo se tuvo que implementar nuevos módulos al software OSSADO que antes no contaban como son la elaboración de salidas de almacén por el módulo de costos y devolución de materiales, esto con el fin de ver el consumo real de los materia prima de cada proyecto.

Se redistribuyeron las funciones de cada departamento adaptabas al nuevo procedimiento establecido.

A continuación se detallan cada procedimiento contemplado:

1. El Coordinador de compras realiza la orden de compra para poder requerir los materiales al proveedor una vez despachados los productos los recibe el

coordinador de almacén el cual es el encargado de verificar que las cantidades recibidas sean igual a la orden de compra.

2. Una vez verificadas las existencias el coordinador de almacén elabora el documento EA- Entrada de almacén en el software OSSADO por el módulo de inventarios, haciendo la imputación contable correspondiente, imprimiendo dos copias de este el cual la primera será entregada al coordinador de compras anexando la remisión para que esta vaya anexa a la factura, y la segunda copia se archivara como consecutivo del documento.
3. Para poder entregar los materiales del almacén el solicitante debe diligenciar un formato físico llamado SALIDA DE ALMACEN, relacionando el destino del material, nombre del proyecto, centro de costos y descripción de cantidades solicitadas este formato debe pasar por el coordinador de costos y presupuesto para verificar si el material requerido para el proyecto tiene presupuesto, después de esto debe autorizar la Gerencia o la Directora Administrativa y financiera.
4. Una vez autorizada la salida de almacén el solicitante entrega el formato autorizado al Coordinador de almacén y este procede a diligenciar la SM-Salida de almacén por el módulo de OB-Obras y Contratos en el software OSSADO realizando la imputación contable, descargando las existencias y cargando automáticamente al centro de costo correspondiente, imprime dos copias las cuales debe de firmar el solicitante, y entregar una para el solicitante y la otra



para el consecutivo anexándole el formato autorizado SALIDA DE ALMACEN, que se entrega al coordinador de costos.

5. El Coordinador de Costos verifica que las cantidades autorizadas sean las entregadas, que se hayan cargado al centro de costo e ítems de presupuesto correspondiente.
6. Para los sobrantes o devoluciones de inventario el Coordinador de almacén recibe los sobrantes de cada proyecto y procede a realizar DO- Devoluciones de obra realizando la imputación contable, imprimiendo dos copias una para el ingeniero a cargo del proyecto y la otra como consecutivo.

A continuación se presente el manual de procedimiento para el manejo y control de materiales diseñado para EG INGENIEROS SAS:



## MANUAL DE PROCEDIMIENTO PARA EL MANEJO Y CONTROL DE MATERIAS PRIMAS

Versión: 1

Página: 52 de 130

<b>Nombre de la Actividad:</b>	Manejo y control de materias primas	
<b>Responsable:</b>	Todos los cargos del área asignados, Coordinador Almacén, Coordinador de compras, Área de Contabilidad.	
<b>Objetivo:</b> Establecer las actividades para efectuar el manejo y control de materias primas recibidas y entregadas por el coordinador de almacén. Validando el perfecto cumplimiento de orden y aseo para el correcto almacenamiento y funcionamiento de la bodega.		
<b>Material Necesario:</b>		
Computador	Esferos	
<b>DESARROLLO:</b>		
1. El Coordinador de compras realiza la orden de compra para poder requerir los materiales al proveedor una vez despachados los productos los recibe el coordinador de almacén el cual es el encargado de verificar que las cantidades recibidas sean igual a la orden de compra.		
2. Una vez verificadas las existencias el coordinador de almacén elabora el documento EA- Entrada de almacén en el software OSSADO por el módulo de inventarios, haciendo la imputación contable correspondiente, imprimiendo dos copias de este el cual la primera será entregada al coordinador de compras anexando la remisión para que esta vaya anexa a la factura, y la segunda copia se archivara como consecutivo del documento.		
3. Para poder entregar los materiales del almacén el solicitante debe diligenciar un formato físico llamado ORDEN DE SALIDA ALMACEN, relacionando el destino del material, nombre del proyecto, centro de costos y descripción de cantidades solicitadas este formato debe pasar por el coordinador de costos y presupuesto para verificar si el material requerido para el proyecto tiene presupuesto, después de esto debe autorizar la Gerencia o la Directora Administrativa y financiera		
4. Una vez autorizada la orden de salida de almacén el solicitante entrega el formato autorizado al Coordinador de almacén y este procede a diligenciar la SM-Salida de almacén por el módulo de OB-Obras y Contratos en el software OSSADO realizando la imputación contable, descargando las existencias y cargando automáticamente al centro de costo correspondiente, imprime dos copias las cuales debe de firmar el solicitante, y entregar una para el solicitante y la otra para el consecutivo anexándole el formato autorizado ORDEN DE SALIDA		

ALMACEN, que se entrega al coordinador de costos.
5. El Coordinador de Costos verifica que las cantidades autorizadas sean las entregadas, que se hayan cargado al centro de costo e ítems de presupuesto correspondiente.
6. Para los sobrantes o devoluciones de inventario el Coordinador de almacén recibe los sobrantes de cada proyecto y procede a realizar DO- Devoluciones de obra realizando la imputación contable, imprimiendo dos copias una para el ingeniero a cargo del proyecto y la otra como consecutivo.
<b>Control de Calidad</b>
Muestreo documental.
<b>Resultados Esperados</b>
Controlar los inventarios suministrados y el debido cargo a los costos.
<b>Acciones en Caso de No Alcanzar Resultados</b>
Identificar la causa raíz del problema con los cinco porqués
Realizar acciones correctivas que eliminen la causa raíz
Retroalimentación a todo el equipo de la bodega de las lecciones aprendidas.
<b>Documentos soportes</b>
1. Entradas de almacén 2. Salidas de almacén 3. Devoluciones de inventarios 4. Remisiones del proveedor 5. Formato autorización salidas de inventarios 6. Facturas.

<b>HISTORIAL DE CONTROL DE CAMBIOS</b>		
FECHA	VERSIÓN	CAMBIOS
30/06/2014	1	Instructivo Inicial

<b>ELABORADO POR:</b>  <b>JAVIER GARCIA ROBLES</b> <b>COORDINADOR DE COSTOS</b>  <b>Fecha 30/06/2016</b>	<b>REVISADO POR</b>  <b>LEDA SALAZAR MOSQUERA</b> <b>CONTADORA</b>  <b>Fecha 02/07/2016</b>	<b>APROBADO POR:</b>  <b>JUVENAL ECHEVERRIA</b> <b>GERENTE</b>  <b>Fecha 02/07/2016</b>
---	--	--

## **Inventario de activos fijos:**

Para poder diseñar un sistema que nos permitirá tener un óptimo control de los activos fijos se realizó bajo las siguientes pautas:

1. Valorizar los activos utilizando los métodos de valuación y medición establecidos en la NIIF 17 Propiedad planta y equipo.
2. Codificar los activos y cada parte de los activos diseñando una nomenclatura para identificarlo la cual consta de las siguientes partes: (Ver figura 3)

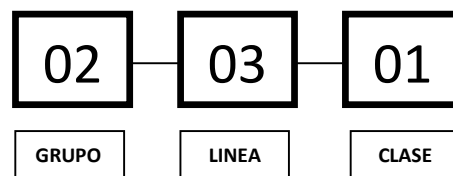


Figura 3: Nomenclatura activos fijos

Grupo: El grupo corresponde de cómo queremos clasificar los activos, esto dependiendo de las necesidades de cada empresa, para EG INGENIEROS SAS, se clasificaron de la siguiente manera, la cual consta de dos dígitos: (Ver tabla 3)

<b>CODIGO</b>	<b>NOMBRE GRUPO</b>
<b>01</b>	<b>INFRAESTRUCTURA</b>
<b>02</b>	<b>MAQUINARIAS</b>
<b>03</b>	<b>EQUIPOS</b>
<b>04</b>	<b>HERRAMIENTAS</b>
<b>05</b>	<b>MUEBLES Y ENSERES</b>
<b>06</b>	<b>EQUIPOS DE COMPUTACION</b>
<b>07</b>	<b>EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES</b>
<b>08</b>	<b>FLOTA Y EQUIPO DE TRANSPORTE</b>

Tabla 3: Grupos de activos fijos

Línea: Corresponde al sub-grupo del cual se derivan cada grupo consta de dos dígitos y fueron adaptados a las necesidades de EG INGENIEROS SAS: (Ver tabla 4)

<b>CODIGO</b>	<b>NOMBRE SUB-GRUPO</b>
<b>01-01</b>	<b>INFRAESTRUCTURA</b>
<b>02-01</b>	<b>CORTADORA</b>
<b>02-02</b>	<b>DOBLADORA DE LAMINAS</b>
<b>02-03</b>	<b>ROLADORA</b>
<b>02-04</b>	<b>PUNZONADORA</b>
<b>02-05</b>	<b>PUENTE GRUA</b>
<b>03-01</b>	<b>EQUIPOS DE CORTE</b>
<b>03-02</b>	<b>EQUIPOS DE MEDICION</b>
<b>03-03</b>	<b>EQUIPOS ELEVADORES DE CARGA</b>
<b>03-04</b>	<b>EQUIPOS HIDRAULICOS</b>
<b>03-05</b>	<b>EQUIPOS NEUMATICOS</b>
<b>03-06</b>	<b>EQUIPOS SEGURIDAD</b>
<b>03-07</b>	<b>EQUIPOS Y HERRAMIENTAS ELECTRICAS</b>
<b>04-04</b>	<b>HERRAMIENTAS MANUALES</b>
<b>05-01</b>	<b>ARCHIVADORES</b>
<b>05-02</b>	<b>CONTENEDORES</b>
<b>05-03</b>	<b>ESCRITORIOS</b>
<b>05-04</b>	<b>ESTANTERIAS</b>
<b>05-05</b>	<b>HORNO MICROONDA</b>

<b>05-06</b>	<b>MESAS</b>
<b>05-07</b>	<b>NEVERAS</b>
<b>05-08</b>	<b>SILLAS</b>
<b>05-09</b>	<b>TELEFONOS</b>
<b>05-10</b>	<b>TELEVISORES</b>
<b>06-01</b>	<b>COMPUTADORES MESA</b>
<b>06-02</b>	<b>COMPUTADORES PORTATIL</b>
<b>06-03</b>	<b>IMPRESORAS</b>
<b>07-01</b>	<b>CELULARES</b>
<b>07-02</b>	<b>CAMARAS DE SEGURIDAD</b>
<b>08-01</b>	<b>CAMIONES</b>
<b>08-02</b>	<b>CAMIONETAS</b>

Tabla 4: Subgrupos de activos fijos

Clase: Corresponde a los números o secuencia de cada activo.

Teniendo en cuenta lo anterior se diseñaron los procedimientos para el sistema de control de activos fijos, por cada grupo asignado:

Manual de procedimiento para manejo y control de herramientas y equipos en general:

Para diseñar el sistema de control para el manejo de herramientas, se tuvieron que realizar varios ajustes a nivel interno ya que la empresa no contaba con un método de control de herramientas de ningún tipo. Para esto se realizaron las siguientes actividades:

1. Una vez realizado el inventario general de herramientas y equipos se procedió a valorizar las herramientas, el cual se designó al Coordinador de compras, este tuvo que cotizar prácticamente todo el inventario ya que no habían datos

históricos que permitieran identificar con claridad el costo de estas. (Ver anexo 3)

2. Una vez valorizado el inventario se procedió a clasificar y codificar las herramientas y equipos utilizando la nomenclatura antes mencionada.
3. Después de clasificar y codificar se procede a marcar las herramientas con el código asignado de acuerdo a la clasificación establecida y las siglas de la empresa EG seguido del número establecido Ej.: EG-020301, esto con el fin de evitar pérdidas en los proyectos, la empresa tuvo que invertir en recursos para poder lograr marcar las herramientas, como son:
  - Marcador eléctrico.
  - Marcador para cables.
  - Marcador metálico.
4. Una vez marcadas las herramientas se procede a tomar registro fotográfico de cada una de ellas para tener una base de datos del estado en que se encuentra.
5. Después de tener las herramientas totalmente clasificadas se procede a ingresar en el sistema OSSADO, para esto el software creó un módulo de herramienta dentro del módulo de inventario, el cual consta de las tres ventanas:

1. RH-Registro de Herramientas y Equipos: en esta ventana se hace el registro inicial de las herramientas y equipos cuando son adquiridos como

nuevos o se hacen mediante el reconocimiento inicial después de inventario físico.

2. TH-Traslado de Herramientas y Equipos: en este se remisionan las herramientas que van para el proyecto, en esta ventana queda un registro detallado de las herramientas y equipos entregado a cada ingeniero cargo del proyecto, el cual debe hacerse responsable por el inventario entregado.

3. DH-Devolución de Herramientas y Equipos: esta ventana se hace el reintegro de las herramientas y equipos cuando son devueltas al almacén, para esto

Se logra una interface entre este módulo con contabilidad para reflejar el valor de herramientas en los estados financieros.

A continuación se presenta el manual de procedimiento para el manejo y control de herramientas diseñado para EG INGENIEROS SAS:





## MANUAL DE PROCEDIMIENTO PARA EL MANEJO Y CONTROL DE HERRAMIENTAS

Versión: 1

Página: 59 de 130

<b>Nombre de la Actividad:</b>	Manejo y control de Herramientas	
<b>Responsable:</b>	Todos los cargos del área asignados, Coordinador Almacén, Auxiliar de almacén, Coordinador de compras, Área de Contabilidad.	
<b>Objetivo:</b> Establecer las actividades para efectuar el manejo y control de herramientas recibidas y entregadas por el auxiliar de almacén. Validando el perfecto cumplimiento de orden y aseo para el correcto almacenamiento y funcionamiento de la bodega.		
<b>Material Necesario:</b>		
Computador	Esferos	
<b>DESARROLLO:</b>		
1. El Coordinador de compras realiza la orden de compra para poder pedir las herramientas al proveedor una vez despachados los productos los recibe el coordinador de almacén el cual es el encargado de verificar que las cantidades recibidas sean igual a la orden de compra.		
2. Una vez verificadas las existencias el coordinador de almacén, entrega las herramientas al auxiliar de almacén, este elabora el documento RH-Registro de Herramientas y Equipos en el software OSSADO por el módulo de inventarios, haciendo la imputación contable correspondiente, imprimiendo dos copias de este el cual la primera será entregada al coordinador de compras anexando la remisión para que esta vaya anexa a la factura, y la segunda copia se archivara como consecutivo del documento.		
3. Para poder entregar las herramientas del almacén el solicitante debe diligenciar un formato físico llamado solicitud de herramientas y equipos, relacionando el destino de las herramientas y nombre del proyecto, este debe ser autorizado por el Director de proyectos y entregado al Auxiliar de Almacén para que prepare la solicitud.		
4. Una vez preparadas las herramientas el auxiliar de almacén debe diligenciar la remisión de estas por el módulo de inventario TH-Traslado de herramientas y equipos en el software OSSADO haciendo la imputación contable correspondiente, relacionando las cantidades enviadas, este debe ser impreso en dos copias y firmado por el auxiliar de alancen y la persona que está recibiendo las herramientas, una copia es para el solicitante y la otra para el consecutivo.		
5. Para poder controlar las herramientas en los proyectos el encargado de		

administrarlas en cada proyecto debe utilizar el formato, Control de préstamos y devolución de herramientas y equipos.
6. Cuando se hace la devolución de las herramientas de cada proyecto el auxiliar debe verificar las herramientas recibidas y el estado de estas, debe diligenciar el documento DH-Devolución de herramientas y equipos, por el software OSSADO, realizando la imputación contable correspondiente imprimiendo dos copias una para la persona quien devuelve las herramientas y otra para el consecutivo.
7. Después de elaborar el documento y verificar las herramientas el auxiliar de almacén debe diligenciar el formato paz y salvo de herramientas y equipos el cual debe ir firmado por el auxiliar de almacén, el ingeniero residente del proyecto y el director de proyecto este formato debe ir anexo a la carpeta de proyectos.
8. En caso de presentarse faltantes, daños o averías de las herramientas el auxiliar de almacén debe colocar la observación en el formato de paz y salvo y diligenciar el anexo llamado faltante de equipos y/o herramientas diligenciando el código, descripción, registro fotográfico, estado de la herramienta y equipo la cantidad enviada y la cantidad retornada, después el auxiliar de almacén debe enviar al coordinador de almacén el formato por vía e-mail, para que este valore el inventario extraviado o los daños causados una vez diligenciado el formato debe pasar al coordinador de costos el cual debe avisar al Director de proyectos las pérdidas o daños. Se citan las personas que estuvieron involucradas en el proyecto como son el Ingeniero residente y el coordinador de proyectos y determinar las causas por las cuales se extraviaron o dañaron las herramientas.
9. Una vez determinadas las causas, el director de proyectos determina a quienes se les va a cobrar las herramientas, se pasa una copia al coordinador de nómina el cual diligencia el formato autorización de descuento por nomina donde el trabajador firma y acepta el descuento, se procede a dar de baja a la herramienta.
<b>Control de Calidad</b>
Muestreo documental, y físico
<b>Resultados Esperados</b>
Controlar correctamente las herramientas, para evitar pérdida y daños.
<b>Acciones en Caso de No Alcanzar Resultados</b>
Identificar la causa raíz del problema con los cinco porqués
Realizar acciones correctivas que eliminen la causa raíz
Retroalimentación a todo el equipo de la bodega de las lecciones aprendidas.
<b>Documentos soportes</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Registro de herramientas y equipos.</li> <li>2. Traslado de Herramientas y equipos.</li> <li>3. Devolución de herramientas y equipos.</li> <li>4. Solicitud de herramientas y equipos.</li> <li>5. Formato control préstamo y devolución de herramientas y equipos</li> </ol>

6. Autorización descuento por nómina.
---------------------------------------

HISTORIAL DE CONTROL DE CAMBIOS		
FECHA	VERSIÓN	CAMBIOS
30/06/2014	1	Instructivo Inicial

ELABORADO POR:	REVISADO POR	APROBADO POR:
<b>JAVIER GARCIA ROBLES COORDINADOR DE COSTOS</b>	<b>LEDA SALAZAR MOSQUERA CONTADORA</b>	<b>JUVENAL ECHEVERRIA SANCHEZ GERENTE</b>
<b>Fecha 30/06/2016</b>	<b>Fecha 02/07/2016</b>	<b>Fecha 02/07/2016</b>

Manual de procedimiento para manejo y control de activos fijos:

Para diseñar el sistema de control para el manejo de activos, se realizaron bajo los siguientes puntos, adaptables a las normas internacionales de información financiera – NIIF para pymes en su sección 17 Propiedad planta y Equipo.

A continuación se presente el manual de procedimiento para el manejo y control de activos fijos diseñado para EG INGENIEROS SAS:



## MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA EL MANEJO Y CONTROL DE ACTIVOS FIJOS

Versión: 1

Página: 63 de 130

Nombre de la Actividad:	Contabilización de activos fijos
Responsable:	Área contabilidad, Coordinador de compras, Coordinador de Almacén, Auxiliar de Almacén.
<b>Objetivo:</b> Garantizar, controlar y administrar que todos los activos fijos que ingresan a la compañía EG INGENIEROS SAS se encuentran debidamente registrados en la contabilidad y se reflejen de forma razonable en los estados financieros. Controlar su buen uso en cada Unidad de Negocio y en las diferentes áreas de la compañía.	
Alcance: Inicia con la elaboración de la orden de compra de los Activos fijos para el correcto funcionamiento y termina con la contabilización y administración en las Unidades de Negocio y las diferentes áreas de la compañía.	
Material Necesario:	
Orden de Compra. Factura. Ficha técnica Formato Hoja de vida equipo. SISTEMA DE INFORMACIÓN CONTABLE.	
<b>DEFINICIONES:</b>	
<p><b>Activos Fijos:</b> Comprende el conjunto de bienes representado en maquinarias, equipos, muebles y enseres, que se clasifican y se registran en las cuentas 15, que posea la compañía, con la intención de emplearlos en forma permanente para el desarrollo del giro normal de sus negocios o que se poseen por el apoyo que prestan en la producción de bienes y servicios, por definición no destinados para la venta en el curso normal de los negocios y cuya vida útil exceda de un año</p> <p>Las propiedades, planta y equipo, representan los activos tangibles adquiridos, contruidos, o en proceso de construcción, con la intención de emplearlos, para la producción o suministro de otros bienes y servicios, para arrendarlos, o para usarlos en la administración del ente económico, que no están destinados para la venta en el curso normal de los negocios y cuya vida útil excede de un año.</p>	
<p><b>PUC:</b> Plan Único de Cuentas para Colombia.</p> <p>Sistemas de Información Contable: Sistema de información contable, administrativa y financiera.</p>	
<p><b>Depreciación:</b> Es la pérdida de valor contable que sufren los activos fijos por el uso a que se les somete y su función productora de renta. En la medida en que avance el</p>	

tiempo de servicio, decrece el valor contable de dichos activos. Debe basarse en la vida útil estimada del bien. Para la fijación de ésta es necesario considerar el deterioro por el uso y la acción de factores naturales, así como la obsolescencia por avances tecnológicos o por cambios en la demanda de los bienes producidos o de los servicios prestados. La vida útil podrá fijarse con base en conceptos o tablas de depreciación de reconocido valor técnico.

Para los campamentos la depreciación se contabilizara a un año por políticas y procedimientos de Servicial S.A.

**Proyectos:** Instalaciones del cliente donde se suministra los servicios contratados de acuerdo al contrato vigente establecido.

#### **Tablas de Activos Fijos:**

<b>CODIGO</b>	<b>NOMBRE GRUPO</b>	<b>CUENTA CONTABLE</b>	
<b>01</b>	<b>TERRENOS</b>	<b>1504</b>	<b>URBANOS</b>
<b>02</b>	<b>CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES</b>	<b>1508</b>	<b>CONSTRUCCIONES Y EDIFICACIONES</b>
<b>03</b>	<b>MAQUINARIAS</b>	<b>1520</b>	<b>MAQUINARIAS</b>
<b>04</b>	<b>EQUIPOS</b>	<b>1520</b>	<b>EQUIPOS</b>
<b>05</b>	<b>HERRAMIENTAS</b>	<b>1520</b>	<b>HERRAMIENTAS</b>
<b>06</b>	<b>MUEBLES Y ENSERES</b>	<b>1524</b>	<b>MUEBLES Y ENSERES</b>
<b>07</b>	<b>EQUIPOS DE COMPUTACION</b>	<b>1528</b>	<b>EQUIPOS DE PROCESAMIENTO DE DATOS</b>
<b>08</b>	<b>EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES</b>	<b>1528</b>	<b>EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES</b>
<b>09</b>	<b>FLOTA Y EQUIPO DE TRANSPORTE</b>	<b>1540</b>	<b>FLOTA Y EQUIPO DE TRANSPORTE</b>

#### **Desarrollo:**

1. El Jefe de Compras; Coordinador(a) de Compras realiza la orden de compra; donde va ser entregado o enviado el activo solicitado; con base a la solicitud de suministro.
2. El Coordinador de Almacén y/o Auxiliar de Almacén y Contabilidad; recibe el activo fijo de acuerdo a la Orden de Compra. Visando que ese haya sido el requerimiento de compra; Inicial.

#### **Procede a realizarlos siguientes pasos:**

- a. Pega la plaqueta correspondiente al activo físico.
- b. Graba el código del activo con la maquina utilizada para dicho fin.
- c. Diligencia completamente el formato (FICHA TECNICA ACTIVO FIJOS Y HOJA DE VIDA). Con firmas en pie de página.
- d. Entrega al Asistente Contable la factura original anexando el formato ficha técnica activo y hoja de vida activo, con el fin de que cree cada uno de los activos adquiridos; en el Sistema de información Contable.

3. El Asistente Contable. Procede a crear el código en el Sistema de Información Contable; en el Modulo de activos Fijos; de acuerdo a la información

registrada en el formato (FICHA TECNICA ACTIVO FIJOS). Una vez creado; debe entregar copia del formato y la copia de la factura original al Jefe de planta. Quien deberá crear con base en esta información la respectiva hoja de vida del activo; adjuntándole la copia de la factura original y el formato de FICHA TECNICA DE ACTIVOS FIJOS. (Archivar), además deberá programar los mantenimientos de los activos en el módulo de activos fijos.
4. Cuando se trate de computadores portátiles o torres. El Asistente de Recibo y/o Auxiliar de Recibo y Contabilidad; debe llamar al auxiliar de sistemas. A fin de que revise el equipo comprado y de su aval de compra. Antes de radicar la factura. Nota. Si dicha persona no se encuentra por alguna razón; en el momento requerido se procede a revisar el estado físico del activo y se enciende, a fin de verificar su funcionamiento normal.
5. El Asistente Contable Logística; ingresa al aplicativo contable y lo causa en Activos Fijos de Unidades de Negocio. Adicionalmente debe actualizar los precios ponderados; con las diferentes compras que ingresen.
Control de Calidad
Muestro documental y físico.
Resultados Esperados
Garantizar el correcto control y contabilización de los activos fijos e inventarios que hacen parte de la compañía EG INGENIEROS SAS
Hacer seguimiento al proceso de contabilización de activos fijos e inventarios para minimizar los errores encontrados o futuros del proceso.
Acciones en Caso de No Alcanzar Resultados
Retroalimentar a todos los procesos que intervienen en el proceso de control y contabilización de inventarios y activos fijos para minimizar el riesgo.
Retroalimentar a todos los involucrados del proceso para mitigar el impacto de los errores encontrados.
Documentos soportes
1. Factura. 2. Ficha técnica activo fijo. 3. Formato hoja de vida activo. 4. Documento contabilización. 5. Formato activo sistema.

HISTORIAL DE CONTROL DE CAMBIOS		
FECHA	VERSIÓN	CAMBIOS
30/06/2016	1	Instructivo Inicial

ELABORADO POR:	REVISADO POR	APROBADO POR:

<b>JAVIER GARCIA ROBLES COORDINADOR DE COSTOS</b>	<b>LEDA SALAZAR MOSQUERA CONTADORA</b>	<b>JUVENAL ECHEVERRIA SANCHEZ GERENTE</b>
<b>Fecha 30/06/2016</b>	<b>Fecha 02/07/2016</b>	<b>Fecha 02/07/2016</b>

### **3.1 Diseño de formatos para el manejo y control de Inventario y activos fijos**

Para el correcto manejo y control de los activos fijos e inventarios se diseñaron los siguientes formatos adaptables a las normas internacionales de información de información financiera NIIF, y bajo los requerimientos necesarios para el ejercer un correcto control.

Los formatos creados fueron los siguientes:

- Formato paz y salvo de herramientas y equipos.
- Formato de faltantes de herramientas y equipos.
- Formato préstamo y devolución de herramientas y equipos.
- Formato de solicitud de herramientas y equipos.
- Formato orden de salida de almacén.

**Formato paz y salvo herramientas y equipos:**

	<b>FORMATO PAZ Y SALVO DE EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS</b>
---	--

<b>FECHA DILIGENCIAMIENTO:</b>	<b>DIA</b>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<b>MES</b>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<b>AÑO</b>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
--------------------------------	------------	---	------------	---	------------	---

<b>AÑO EJECUCION DEL TRABAJO:</b>	<input style="width: 400px;" type="text"/>
-----------------------------------	--

<b>CENTRO DE COSTOS No.:</b>	<input style="width: 400px;" type="text"/>
------------------------------	--

<b>CLIENTE:</b>	<input style="width: 400px;" type="text"/>
-----------------	--

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	<input style="width: 400px;" type="text"/>
-----------------------------	--

<b>INGENIERO ENCARGADO:</b>	<input style="width: 400px;" type="text"/>
-----------------------------	--

CERTIFICAMOS QUE HEMOS RECIBIDO A SATISFACCION LAS HERRAMIENTAS ENVIADAS EL DIA: \_\_\_\_\_

A LA PLANTA: \_\_\_\_\_ Mediante TH No. \_\_\_\_\_ LAS CUALES FUERON

ENTREGADAS POR: \_\_\_\_\_ EN CALIDAD DE. \_\_\_\_\_

**OBSERVACIONES:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**NOTA: EN CASO DE PRESENTARSE FALTANTES, DILIGENCIAR ANEXO FALTANTE DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS**

<b>INGENIERO ENCARGADO</b> _____	<b>Bo. AUX. ALMACEN</b> _____	<b>DIRECCION DE PROYECTOS</b> _____
----------------------------------	-------------------------------	-------------------------------------




**Formato de faltantes de herramientas y equipos:**

	<p align="center"><b>ANEXO FALTANTE DE EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS</b></p>
---	---

CODIGO	REGISTRO	DESCRIPCIÓN	ESTADO	CANT	CANT	COSTO	COSTO
	FOTOGRAFICO			ENVIADA	RETORNADA	UNITARIO	TOTAL
VALOR TOTAL DEL FALTANTE							0

Formato préstamo y devolución de herramientas y equipos:

 <b>FORMATO CONTROL DE PRESTAMO Y DEVOLUCION DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS</b>															
CENTRO DE COSTOS:				EMPRESA:											
IDENTIFICACION DE HERRAMIENTA Y EQUIPOS				DATOS DE LA SOLICITUD DE PRESTAMO					DATOS DE LA DEVOLUCION					FIRMA QUIEN	OBSERVACION
ITEM	DESCRIPCION	CODIGO	CANT	FECHA PRESTAMO			NOMBRE	FIRMA	FECHA DEVOLUCION			NOMBRE DE QUIEN DEVUELVE	FIRMA DE QUIEN DEVUELVE	RECIBE	
							DEL								
				DD	MM	AAA	SOLICIT	SOLICIT	DD	MM	AAA				



Formato de orden de salida de almacén:

Carrera 50 No. 41 - 23 · Tel. 3793156 - 3722777 - 3796364  
e-mail: j.echeverria@eglimitada.com  
www.egingenierossas.com j.echeverria@egingenierossas.com  
Barranquilla - Colombia

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

CO 323706

**ORDEN DE SALIDA  
ALMACEN**

No. **6081**

Cliente:		Ctro Costos:			Fecha		D	M	A
Proyecto:					Orden de Compras:				
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UND	VR UNIT.	VALOR TOTAL	OBSERVACIONES			
Observaciones:									
RESPONSABLE:					Vo. Bo.				
					Digitado:				
CC <input type="checkbox"/> NIT <input type="checkbox"/> No.									

MOLTO PUBLICIDAD S.A.S. · TEL. 3720453

## **RESULTADOS OBTENIDOS DEL CONTEO FISICO**

Durante el inventario general se logró organizar el alcance y codificar los materiales para su fácil ubicación.

Durante el proceso de implementación hasta la fecha se lograron realizar dos muestreos de inventarios y un inventario general de acuerdo al procedimiento de manejo y control de inventarios.

Se creó el cargo de auxiliar de almacén, el cual se encarga de organizar y despachar las herramientas, además es el responsable de controlarlas, evitando las pérdidas y deterioro de las mismas.

Se lograron codificar y marcar los activos fijos evitando la pérdida en los proyectos y facilitando la gestión de búsqueda en el sistema.

A nivel contable se refleja el movimiento del inventario y los activos corrientes crecieron cerca del 2% reflejando en los estados financieros el rubro de inventario que antes no se reflejaba.

Se realizó capacitación al departamento de ingeniería de como consultar la disponibilidad de inventarios y activos fijos, esto facilita el fácil desarrollo logístico de los proyectos evitando retraso en los cronogramas de ejecución.

## CONCLUSIONES

En el transcurso del desarrollo de este proyecto de diseñar un modelo de control para el manejo de activos fijos e inventarios, se buscó que fueran adaptables a las normas internacionales de información financiera - NIIF de la empresa EG Ingenieros SAS, lo cual se desarrolló en su debido tiempo.

- 1.-Se elaboró un inventario general de materias primas y activos fijos.
- 2.-Se optimizo el proceso de cargo de inventarios a los centros de costos.
- 3.-Se diseñaron manuales de procedimiento para el manejo y control de materias primas y activos fijos.
4. -El personal de ingeniería puede consultar los inventarios en cualquier momentos facilitando la gestión y evitando las sobrecompras y falta de rotación.
- 5.- Se lograron mejorar los procesos documentales facilitando la confianza de gerencia.
- 6.-Los estados financieros ya reflejan el valor del inventario almacenado.

La gerencia está satisfecha de estos resultados porque cuenta con un modelo que le permite controlar sus activos fijos e inventarios, permitiendo la oportuna toma de decisiones.

Recomendamos seguir aplicando los procedimientos y adaptarlos a los cambios que se vayan generándose en las normas internacionales de información financiera la cual inicio su periodo de transición en el año 2015.

## BIBLIOGRAFÍA

- ALBA, O. (1999). Tesis titulada "Diseño de programa de Auditoria Interna que permita evaluar el sistema de control interno aplicable a los sobrantes y faltantes en el inventario en las fases de compra, recepcion, almacenaje y ventas para la empresa VENSUAGRO C.A". Universidad Centro Occidental "Lisandro Alvarado".
- ANDARA, E. (2005). Trabajo de grado titulado "Control interno del efectivo en los establecimientos de alojamiento tipo posada del municipio de Bocono del estado Trujillo". Universidad de los Andes.
- ANZOLA, S. (2002). Administracion de pequeñas empresas. Mc Graw Hill.
- BLANCO, Y. (1997). Normas Internacionales de Contabilidad. Roesga, Primera Edicion.
- BRICEÑO, Y. (2002). Trabajo de grado titulado "Diagnostico del sistema de control interno de los activos fijos tangibles de la fabrica de vidrios de los andes, C.A FAVIANCA". Universidad de los Andes.
- CAMPOS, C. (2003). Tesis titulada "Los procesos de control interno en el departamento de ejecucion presupuestal". Universidad autonoma de Mexico.
- CANTU, G. (2001). Contabilidad Financiera. Mc Graw Hill.
- CHONG, E. (2002). Contabilidad Intermedia. Tomo I: Estados Financieros y Cuentas del Activo, Clasificacion de los Activos. Colombia.
- FERNANDEZ, J. (1992). Elementos de Administracion. Mexico.
- FLOREZ, J. (2009). Trabajo de Investigacion titulado "El control como herramienta para la efectividad de las empresas". Universidad Nacional de Callao.
- FOGARTY W, D., & BLACKSTONE H., J. y. (1999). En Administracion de la produccion e inventarios. Mexico: Compañia Editorial Continental.
- GOMEZ CEJA, G. (1997). Sistemas Administrativos Análisis y Diseño,. Mexico: Mc Graw Hill, Primera edición,.
- GOZALEZ, E., & AMADOR, A. (1999). El procedimiento como Elemento de Control.

<http://memberstripo.com/-gepsee/sistema.html>. (s.f.).

MELINKOFF, R. (1990). Los Procesos Administrativos. Caracas: Panapo.

MONTES. (2008). Auditoria y Control de Gestion. Colombia: Universidad Libre.

(s.f.). Normas Internacionales de Informacion Financiera.

(s.f.). Normas Internacionales de Informacion financiera pag. M-15 al 39.

Plan Unico de Cuentas. (1993). Decreto 2649 de 1993.

RAMOS, A. A. (2009). Diagnostico y evaluacion del sistema de control interno en el departamento de ciencias contables de la universidad de cienfuegos. cuba.

ROJAS, D. (2004). Trabajo de grado titulado "Diagnostico del control interno de la alcaldia del municipio de Sucre del estado de Merida". Universidad de los Andes.

RUIZ, Y. (2005). Trabajo de grado titulado "Diagnostico del control interno en los ingresos de las empresas de alojamiento tipo hotel del municipio de Valera estado Trujillo". Universidad de los Andes.

VASCO, E., & KUMEN, H. (1992). Herramientas Estadisticas Basicas para el Mejoramiento de la Calidad.

VIVAS, C & VIVAS, F. (2001). Trabajo de grado titulado "Diseño de una herramienta para el control de los costos de produccion y ventas para una microempresa manufacturera o Pyme, mediante una hoja de calculo en excel". Universidad Centro Occidental "Lisandro Alvarado".

WHIRICK, H., & KOONLZ, H. (2002). Administración. Mc Graw Hill. Décima edición.



## ANEXOS

### Anexo 1: Acta Toma inventario Físico

#### ACTA DE INICIO DE TOMA DE INVENTARIO GENERAL DE EXISTENCIAS JUNIO 2016

#### ECHEVERRIA GONZALEZ INGENIEROS Y ASOCIADOS SAS

En la ciudad de Barranquilla a los 27 días del mes de junio de 2016, se reunieron las siguientes personas: **Sr. JUVENAL ENRIQUE ECHEVERRIA SANCHEZ** Representante Legal, **Sra. LEDA ESTHER SALAZAR MOZQUERA** Directora Administrativa y Financiera y Jefe de Equipo del Inventario, **DIANA QUINTERO ARCON** Revisora Fiscal y el Sr. **ERICK HERNANDEZ LLERENA**, Encargado del Almacén, con la finalidad de dar inicio al Inventario General en tres grupos de la siguiente manera:

1. Inventario de Materiales, consumibles en general incluyendo EPP'S y Dotación.
2. Inventarios de Herramientas y equipos.
3. Inventario de activos fijos (Maquinarias y equipos, equipos de computación y comunicación, Muebles y enseres).

Programado por la Alta Dirección de nuestra Empresa, con el fin de realizar el Inventario General.

El Inventario será llevado a cabo por las siguientes personas:

- **Inventario de Materiales, consumibles en general incluyendo EPP'S y Dotación:**

#### 1er Grupo:

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CARGO INVENTARIO
EREICK JOSE HERNANDEZLLERENA	ALMACENISTA	CONTADOR
CRISTIAN AHUMEDO GONZALEZ	ESTUDIANTE	ANOTADOR

#### 2do Grupo:

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	CARGO INVENTARIO
LUIS DOMINGO	AUX. ALMACEN	CONTADOR
ANGEL ANTONIO CABRERA CERA	CONTADOR	ANOTADOR

➤ **Inventarios de Herramientas en General:**

**1er Grupo:**

<b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>	<b>CARGO</b>	<b>CARGO INVENTARIO</b>
FERNANDO CALDERIN	AYUDANTE	CONTADOR
JUAN VARELA	SUPERVISOR	ANOTADOR

**2do Grupo:**

<b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>	<b>CARGO</b>	<b>CARGO INVENTARIO</b>
EDUARDO ESCOBAR	ELECTRICO	CONTADOR
DAIRO ALBERTO GONZALEZ ARGUELLES	AYUDANTE	ANOTADOR

➤ **Inventario de activos fijos (Maquinarias y equipos, equipos de computación y comunicación, Muebles y enseres):**

**3.1 Inventario de Maquinaria:**

<b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>	<b>CARGO</b>	<b>CARGO INVENTARIO</b>
HUGO MARTINEZ TUIRAN	MECANICO OFICIAL	CONTADOR
JEAN PAUL RODRIRUEZ	PRACTICANTE	ANOTADOR

**3.2 Equipos de computación y comunicación y Muebles y enseres:**

<b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>	<b>CARGO</b>	<b>CARGO INVENTARIO</b>
JORGE LUIS ARROYO FIGUEROA	AUX. SISTEMA	CONTADOR
AIDA CECILIA CAMPO GOMEZ	AUX. TALENTO HUMANO	ANOTADOR

En caso que se presenten diferencias en la conciliación de los grupos se hará un tercer conteo y la Directora administrativa y financiera designara las personas para realizarlo.

**Así mismo se designaran supervisores del inventario:**

<b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>	<b>CARGO</b>
LEDA SALAZAR MOZQUERA	DIRECTORA

	ADMINISTRATIVA
ANGEL CABRERA CERA	CONTADOR
DAVID ESCORCIA	COORD. NOMINA
JAVIER STEVEEN GARCIA ROBLES	COORD. COSTOS

**Asesores externos que van a supervisar las actividades se cumplan de acuerdo a los procedimientos establecidos:**

<b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>	<b>CARGO</b>
DIANA QUINTERO ARCON	REVISORA FISCAL
PAOLA TABOADA	CONTARTISTA NIIF

**El equipo encargado de recibir la información suministrada por los grupos antes mencionados y digitar al sistema son:**

<b>NOMBRES Y APELLIDOS</b>	<b>CARGO</b>
DAVID ESCORCIA GARCIA	COORD. NOMINA
ANGEL CABRERA CERA	CONTADOR
JAVIER GARCIA ROBLES	COORD. COSTOS

El Inventario será efectuado, siguiendo los métodos y procedimientos establecidos.

El Inventario tendrá una duración de tres días; para lo que, el personal del Área de Almacenes está en la obligación de prestar las mayores facilidades para llevar a cabo dicha actividad.

En conformidad a la presente se suscribe el presente documento, los 27 días del mes de Junio de 2014.

\_\_\_\_\_  
**REPRESENTANTE LEGAL**

\_\_\_\_\_  
**DIR. ADM. Y FINANCIERA**

**Anexo 2: Inventarios de materias primas valorizados.**

**INVENTARIO DE MATERIALES Y CONSUMIBLES A  
30 DE JUNIO DE 2016**

<b>CODIGO</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>UND MED</b>	<b>CANT</b>	<b>VALOR UNITARIO</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
02200072	GUANTES DE LATEX	CAJ	2	10.500	21.000
02200075	CARTUCHO P/GASES Y VAPORES NORTH REF: N7	UND	4	12.600	50.400
02200042	CARTUCHO P/GASES Y VAPORES 3M REF: 6003	UND	10	10.737	107.370
02200024	MANGAS PARA SOLDAR EN CARNAZA	PAR	38	8.415	319.770
02200023	PECHERAS EN CARNAZA	UND	2	10.530	21.060
02200065	TRAJE TYVEK A40	UND	9	9.500	85.500
02390059	POLAINAS EN CARNAZA	UND	25	8.415	210.375
02200059	GUANTE KLEENGUARD G40 POLIURETANO T:10	PAR	11	3.950	43.450
02200002	GAFAS DE SEGURIDAD CLARAS ELEMENT	UND	32	2.750	88.000
02200021	MASCARILLA DESECHABLES 3M 9010	UND	18	595	10.710
02200071	CASCO BLANCO TAFILETE RACHE Ref. 10096AR	UND	2	16.988	33.976
02230020	CINTA PELIGRO	RLL	2	18.000	36.000
02200014	BARBUQUEJOS	UND	3	5.100	15.300
02200058	TAFILETE CARETA DE SOLDAR	UND	2	10.000	20.000
02200092	VIDRIOS REDONDO No. 5	UND	12	368	4.416
08390054	CARBON ARC AIR 3/8"	UND	139	580	80.620

08390053	CARBON PARA ARC AIR 1/4"	UND	210	500	105.000
11500075	SOLDADURA DE ESTAÑO CON RESINA	UND	82	25.900	2.123.800
02220047	SOLDADURA 307 1/8" LINCONL	KLS	3,57	37.146	132.611
02220048	SOLDADURA 307 5/32 LINCOL	KLS	4,1	29.450	120.745
02220001	SOLDADURA OERLIKON 308L 1/8"	KLS	5	27.075	135.375
02220046	SOLDADURA 621 1/8" MEGRIWELD	KLS	5	27.000	135.000
02220014	SOLDADURA MEGRIWELD 6011 1/8"	KLS	20	4.350	87.000
02220015	SOLDADURA MEGRIWELD 6011 3/32"	KLS	20	4.793	95.860
02220019	SOLDADURA MEGRIWELD 6011 5/32"	KLS	10	4.463	44.630
02220002	SOLDADURA MEGRIWELD 7018 1/8"	KLS	12	4.463	53.556
02220024	SOLDADURA MEGRIWELD 7018 3/32"	KLS	16,26	4.830	78.536
02230014	DISCO P/PULIR DEWALT 7" X 1/4"	UND	19	5.505	104.595
02230013	DISCO P/CORTE DEWALT 7" X 1/8"	UND	9	4.725	42.525
10500134	PORTATARJETAS METALICO EG	UND	196	5.450	1.068.200
02290039	MOUSE PAD ERGONOMICO EN GEL MARCA A UNA TINTA	UND	1	7.100	7.100
02200038	GUANTES DE NITRILO LARGO	PAR	10	14.950	149.500
02200020	GUANTES PREDATOR	PAR	7	9.350	65.450
02200005	VIDRIO RECTANGULAR OSCURO #11	UND	36	330	11.880
02390063	VIDRIO RECTANGULAR OSCURO # 12	UND	31	330	10.230
02200004	VIDRIO RECTANGULAR CLARO	UND	57	190	10.830
02200019	VIDRIOS CIRCULAR OSCURO #6	UND	60	368	22.080
02200055	VIDRIO REDONDO CLARO	UND	185	210	38.850
02200090	VIDRIOS REDONDO OSCURO No. 8	UND	2	368	736
02200006	PROTECTOR AUDITIVO REUTILIZABLE	PAR	15	1.000	15.000
02200018	GAFAS DE OXICORTE	UND	6	5.220	31.320
02200025	RESPIRADOR NORTH 5500-30	UND	2	29.900	59.800
02200036	FILTRO NORTH PARA RESPIRADOR REF:7190	UND	21	10.200	214.200
02200033	MASCARILLA NORTH CON FILTRO 7190-	UND	2	42.000	84.000

	9				
02230054	FILTRO PARA HUMO METALICO NORTH REF: 75FFP100 NL	UND	8	11.100	88.800
11500133	LIBRETA ANILLADA PLASTIFICADA IMPRESA 1 TINTA EG	UND	187	8.800	1.645.600
10580038	FORMAS CONTINUA 9 1/2 X 11 1PTE REF. 901	CAJ	1	44.920	44.920
02290045	TACOS DE MEMOS CON CAJA	UND	123	680	83.640
11500021	CHALECOS SALVAVIDAS	UND	4	39.600	158.400
10580002	CARPETA BLANCA DE 1.5"	UND	11	7.000	77.000
10580049	PLANILLERO SENCILLO	UND	10	3.000	30.000
02230075	FOLDER CELUGUIA HORIENTAL OFICIO	UND	19	140	2.660
10580029	BOLSILLOS PLASTICOS	CAJ	4	3.115	12.460
10580026	CAJA DE LIGAS DE CAUCHO	CAJ	3	420	1.260
10580034	CAJA DE GRAPAS	CAJ	2	1.365	2.730
10580004	CINTA PEGANTE GRANDE	UND	2	1.610	3.220
10580011	MARCADOR BORRABLE	UND	2	1.120	2.240
10580070	GUIAS PARA FOLDER	UND	7	1.085	7.595
10580049	PLANILLERO SENCILLO	UND	10	3.000	30.000
10580010	AZ TAMAÑO CARTA	UND	4	4.000	16.000
10580053	AZ TAMAÑO MEDIA CARTA	UND	1	4.000	4.000
11580003	CALENDARIOS EG	UND	87	6.000	522.000
10580036	CAJA DE CLIPS SENCILLO	CAJ	1	380	380
09450018	BOTA MUNDIAL SEGURIDAD NEGRA T- 36	PAR	2	38.300	76.600
09450019	BOTAS MUNDIAL TALLA 39	UND	3	38.300	114.900
09450020	BOTAS MUNDIAL TALLA 40	UND	8	38.300	306.400
09450021	BOTAS MUNDIAL TALLA 37	UND	4	38.300	153.200
09450022	BOTA MUNDIAL NEGRA TALLA 42	UND	5	38.300	191.500
09450025	BOTA MUNDIAL NEGRA TALLA 44	UND	2	38.300	76.600

09450028	BOTA SOLDADOR TALLA 38	UND	2	54.800	109.600
09450031	BOTA SOLDADOR REF: 130 T:39	UND	3	54.800	164.400
09450030	BOTA SOLDADOR REF: 130 T:40	UND	5	54.800	274.000
02220004	SOLDADURA APORTE TIG 316L X 1/8	KLS	10	28.500	285.000
02220051	SOLDADURA APORTE TIG 70S X 3/32	KLS	2,07	10.800	22.356
02220018	SOLDADURA APORTE TIG 3/32" 316INOX	KLS	3,76	38.250	143.820
09410004	CAMISA MANGA LARGA JEANS T-S	UND	6	22.000	132.000
09410003	CAMISA MANGA LARGA JEANS T-M	UND	13	22.000	286.000
09410001	CAMISA MANGA LARGA JEANS T-XL	UND	6	22.000	132.000
09410002	CAMISA MANGA LARGA JEANS T-L	UND	3	22.000	66.000
09410008	CAMISA AZUL CIELO M/CORA T:M	UND	2	21.000	42.000
09410013	CAMISA DRILL AMARILLA-REFLECTIVA EG T:L	UND	7	26.000	182.000
09420003	JEANS CON LOGO DE EG TALLA 28	UND	15	19.000	285.000
09420002	JEANS CON LOGO DE EG TALLA 30	UND	18	19.000	342.000
09420004	JEANS CON LOGO DE EG TALLA 32	UND	19	19.000	361.000
09420007	JEAN CON LOGO DE EG TALLA 34	UND	2	19.000	38.000
09420006	JEANS CON LOGO DE EG TALLA 36	UND	16	19.000	304.000
09420005	JEANS CON LOGO DE EG TALLA 38	UND	1	19.000	19.000
09620001	CAMISETA CUELLO REDONDO P/HOMBRE T: S	UND	11	7.500	82.500
09620002	CAMISETA CUELLO REDONDO P/HOMBRE T: M	UND	11	7.500	82.500
09620004	CAMISETA CUELLO REDONDO P/HOMBRE T: L	UND	14	7.500	105.000
09620003	CAMISETA CUELLO REDONDO P/HOMBRE T: XL	UND	2	7.500	15.000
09440003	CAMISA OXFORD HOMBRE RAYAS T-M	UND	8	22.000	176.000
09440002	CAMISA OXFORD HOMBRE AZULES- BLANCA TALLA: L	UND	10	22.000	220.000

09440006	CAMISA OXFORD DAMA RAYAS T: S	UND	6	22.000	132.000
09440005	CAMISA OXFORD DAMA RAYAS T: M	UND	4	22.000	88.000
09440004	CAMISA OXFORD DAMA RAYAS AZULES- BLANCA T-L	UND	3	22.000	66.000
09620006	CAMISETA T/POLO GRIS P/HOMBRE T: M	UND	10	16.500	165.000
09400003	CAMISETA T/POLO GRIS P/HOMBRE T: L	UND	1	16.500	16.500
09400001	CAMISETA T/POLO GRIS P/DAMA T: S	UND	2	16.500	33.000
09400011	CAMISETA T/POLO GRIS P/DAMA T: M	UND	8	16.500	132.000
01100005	BARRA ROSCADA 1/2 X 1M	UND	28	3.000	84.000
01040018	VARILLA LISA 1/2"	MT	1	2.586	2.586
02220052	SOLDADURA APORTE TIG 308L 1/8" WEELD Y ALLOY	KLS	0,79	27.000	21.330
10120001	CORREA A27 TALADRO YORK TOOLS ZQJ4132	UND	1	4.738	4.738
10120002	CORREA A75	UND	1	13.161	13.161
10120003	CORREA AX-44	UND	3	16.724	50.172
04320118	TORNILLO C/BZA HEX. 7/8 X 4" GR3	UND	24	352	8.448
02200026	VISOR DE PULIR	UND	3	7.500	22.500
10120004	CORREA TIPO V BX-31	UND	4	14.914	59.656
02230131	CORDON SEALCO (ASBESTO) ESTILO MT-1010 1/4"	KLS	40	72.000	2.880.000
11500410	TELA DE ASBESTO DE 1/8"	MT	3	66.000	198.000
02210053	CILINDRO DE OXIGENO 6.5 KG	CIL	3	45.000	135.000
02210054	CILINDRO DE ACETILENO	CIL	4	30.000	120.000
02210003	CILINDRO DE ARGON 7M3	CIL	4	210.000	840.000
02230098	SIKA ANCHOR FIX	UND	4	40.957	163.828
08380092	PISTOLA DE SILICONA	UND	1	4.307	4.307
08390035	FILTRO PARA PLASMA	UND	3	52.500	157.500
02230016	GRATA CIRCULAR TRENZ. JAZ 4.1/2" X 5/8"	UND	5	31.530	157.650



02240007	GRATA COPA ENTORCHADA DE 4" X 5/8" 8500 RPM	UND	3	18.966	56.898
02230005	GRATA CIRCULAR DE 5/8 X 7"	UND	1	35.345	35.345
02230097	GRATA CIRCULAR PLANA DE 4" 5/8" 12500 RPM	UND	1	34.350	34.350
08380451	HOJA DE SEGUETA	UND	4	2.295	9.180
02230070	LIJA Nº 80	UND	11	849	9.339
08390008	PINZA MASA 300AMP	UND	2	14.000	28.000
04320037	TORNILLO CAB HEX 5/16" x 3/4" gr2	UND	21	333	6.993
04320029	TORNILLO CAB HEX 1/2" X 1 1/2" GR.2 CON TUERCA	UND	69	388	26.772
04320020	ARANDELA PLANA DE 5/16" GALV	UND	20	40	800
04320043	TORNILLO CABEZA AVELLANADA DE 1/4" X 1"	UND	12	400	4.800
02290001	ARANDELA PLANA DE 1/2	UND	124	300	37.200
02230060	ACIDO MURIATICO X 460 ml	BLL	2	12.500	25.000
02230021	LIJA #36	MT	2,1	453	951
02230003	LIJA #60	MT	1,2	488	586
02390042	CINTA AISLANTE AUTOFUNDENTE # 23	UND	2	23.000	46.000
02230136	MIRILLA 1/2" LINEA ROJA X 90CMTS	UND	1	22.000	22.000
02230137	MIRILLA 1/2" LINEA ROJA 60 CMS	UND	1	14.667	14.667
02230032	PERNO DE ANCLAJE 5/8 X 4" 1/4	UND	49	1.250	61.250
02230138	UNION NPT 1/2"	UND	14	723	10.122
02230024	PERNO DE ANCLAJE 1/4 X 2 1/2	UND	65	486	31.590
04320119	ARANDELA PLANA 1 1/2"	UND	6	133	798
02230010	TIZA INDUSTRIAL	UND	120	203	24.360
02230052	PIEDRA CHISPERO X 5 UND	UND	5	1.540	7.700
02390088	PUNTA DE CONTACTO 0.35 WS 14-35 P.N 1140-1167	UND	5	1.000	5.000
08390026	ELECTRODO P/PLASMA CEBORA PROF 70/52 REF. 1402	UND	7	6.200	43.400

08390028	TOBERA/BOQUILLA 1.0 MM P/PLASMA CEBORA PROF 70/52 REF. 1402	UND	9	5.700	51.300
115000412	TERMINAL COBRE DE 70AMP	UND	16	900	14.400
02220021	ELECTRODO TUNGSTENO DE 3/32" PUNTO ROJO INOX	UND	11	3.975	43.725
02230014	DISCO P/PULIR DEWALT 7" X 1/4"	UND	22	5.505	121.110
02230013	DISCO P/CORTE DEWALT 7" X 1/8"	UND	9	4.725	42.525
02230139	DISCOS P/CORTE PREMIER 7" X 1/8"	UND	12	4.700	56.400
02230012	DISCO P/CORTE DEWALT 7" X 1/16"	UND	15	6.525	97.875
02230140	DISCOS FLAP ZIRCONIO 7" INOX	UND	4	14.500	58.000
02230036	DISCO P/PULIR DEWALT 4 1/2" X 1/4"	UND	2	3.290	6.580
02230127	DISCO P/PULIR MOLEMAB 4.1/2" X 1/4" > 12000 RPM	UND	1	3.150	3.150
02230132	DISCO P/CORTE PREMIER 4.1/2" X 1/4" > 12000 RPM	UND	1	3.000	3.000
02230001	DISCO P/CORTE DEWALT 4 1/2" X 1/8"	UND	25	3.075	76.875
02230076	DISCO P/CORTE DEWALT 4 1/2" X 1/16"	UND	7	3.855	26.985
04320058	TUERCA 5/8" GR8	UND	20	60	1.200
04310006	TUERCA GALVANIZADA 1/2"	UND	24	150	3.600
08390120	AISLADOR P/BOQUILLA WS34A P/N 1340-1125	UND	1	3.000	3.000
08380490	DIFUSOR LINCOLN KP2746-1	UND	1	21.300	21.300
04320117	TORNILLO SINFIN DE BRONCE 3/8" X 6" DOS ENTRADAS	UND	4	40.000	160.000
02230141	CINTA TEFLON 3/4" X 15 MTS	UND	2	668	1.336
08390058	TUBO LAMPARA FLUORESCENTE 32W T-8	UND	6	3.000	18.000
05130146	BRIDA 1 1/2" INOX 300LBS WELDING	UND	2	50.000	100.000
02390052	GEL PROTECTOR PARA EQUIPO MIG	UND	1	15.300	15.300
08390045	BOQUILLA DE OXICORTE N° 2	UND	3	22.950	68.850
08480487	BOQUILLA DE CORTE # 1	UND	4	9.000	36.000

08390126	BOQUILLA DE OXICORTE N° 7	UND	1	25.800	25.800
08390127	BOQUILLA DE OXICORTE N° 8	UND	1	25.800	25.800
02220023	SOLDADURA LIQUIDA PARA PVC X 1/4GLN	UND	1	34.976	34.976
08390128	TUBO FLUORECENTE TL5 24W	UND	2	4.000	8.000
08390129	TUBO FLUORECENTE SLIM LINE 39W	UND	1	4.000	4.000
08390131	TUBO FLUORECENTE 20W	UND	1	4.000	4.000
08390130	TUBO FLUORECENTE 40W	UND	2	7.000	14.000
02230048	BROCHA 3"	UND	2	4.087	8.174
02230039	BOQUILLA OXIGAS #1	UND	1	28.620	28.620
02230142	BOQUILLA OXIGAS #4	UND	1	28.620	28.620
08390132	BOQUILLA DE OXICORTE N° 6	UND	1	25.800	25.800
05140002	VALVULA DE 3/8	UND	3	4.400	13.200
01010039	CODO 2" 90° SCH 40 A304 SOLDABLE	UND	4	15.680	62.720
05130147	TEE 2" SCH 40 AC SOLDABLE	UND	4	4.400	17.600
01010082	CODO 1/2" SCH 40 SOLDABLE	UND	2	1.843	3.686
04320002	TORNILLO GALV 1/2" X 2" CON ARANDELA	UND	16	800	12.800
11500015	TIMBRE	UND	1	7.213	7.213
02230143	DISCO DIAMANTADO 4 1/2" STANLEY 13300RPM	UND	1	9.128	9.128
02230144	DISCO DIAMANTADO 7" DEWALT 8600RPM	UND	2	15.764	31.528
04320028	TORN HEX INOX 5/8" X 3"	UND	16	911	14.576
04320122	TORN HEX INOX 1/2" X 4"	UND	14	230	3.220
10580008	RESMA CARTA	UND	7	7.000	49.000
04320023	TORNILLO CABEZA HEX NC 5/16" X 1"	UND	30	129	3.864
08390121	ESTACION DE MANDO START - STOP (PRENSA HIDRAULICA)	UND	1	17.241	17.241
05130148	EMPAQUE FLEXITALICO 1 1/2" X 600 LBS	UND	1	3.400	3.400

02230031	BOMBILLO DE LUZ MIXTA 220V 160W	UND	1	10.000	10.000
11500059	BOMBILLO HALOGENO 100W 110V	UND	1	1.200	1.200
02230094	BOMBILLO CALEFACCION 110V X 250W	UND	7	66.000	462.000
02230091	INTERRUPTOR TRIFASICO 63AMP	UND	1	156.750	156.750
02230033	BREAKER TOTALIZADOR 200AMP TRIFASICO	UND	2	254.000	508.000
11500042	TRANSFORMADOR DE 250W 440/220/110V	UND	1	98.000	98.000
02230037	CAJA ELECTRICA PARA 4 BREAKER	UND	1	7.500	7.500
02230095	BREAKER 15 AMPERIOS	UND	3	7.300	21.900
11500413	BREAKER INTERRUPTOR DE 2 X 60AMP	UND	1	90.450	90.450
02230066	GRATA CIIRCULAR INOX 5/8" X 4 1/2"	UND	1	41.782	41.782
11500103	BREAKER INTERRUPTOR TRIPLE 3X30 AMP	UND	1	9.000	9.000
11580016	BREAKER TOTALIZADOR TRIFASICO 40AMP	UND	1	105.980	105.980
11580017	BREAKER INTERRUPTOR 2X50 AMP	UND	1	105.980	105.980
11500008	BALASTO 120-277V MULTI VOLTAJE T8 2X32 W	UND	1	19.400	19.400
11510004	BALASTO ELECTRONICO 110V 2X39 W	UND	1	17.300	17.300
02390050	BALASTOS ELECTRONICO T8 2X32 W	UND	1	19.500	19.500
06460004	MANOMETRO CON CARATULA 4" DE 0 A 5000 PSI	UND	1	76.700	76.700
02230053	CINTA SCOTH 33	UND	1	9.500	9.500
02300105	GORRO DE MALLA P/CABELLO PQTE X 20	UND	20	173	3.460
02200081	MASCARILLA P/MATERIAL PARTICULADO 3M REF: 8210V	UND	20	2.606	52.120
02230114	FILTRO P/MATERIAL PARTICULADO 3M REF: 2078	UND	4	7.500	30.000
02200069	PROTECTOR AUDITIVO COPA	UND	1	28.838	28.838

	ADAPTABLE CASCO				
02300106	TAFILETE P/CASCO ARMADURA 4 PUNTAS	UND	7	5.000	35.000
02200078	CASCO DE SEGURIDAD NARANJA ARSEG TIPO I C/RATCHET	UND	3	16.750	50.250
02220030	SOLDADURA INDURA 308 1/8"	KLS	8	27.750	222.000
02220031	SOLDADURA M&H 309 1/8"	KLS	1,71	18.000	30.780
02220036	SOLDADURA INDURA 309L 1/8"	KLS	0,96	30.100	28.896
02220028	SOLDADURA INDURA 309L - 3/32	KLS	17,02	29.400	500.388
02220039	SOLDADURA INDURA 310 1/8"	KLS	25	38.500	962.500
02220027	SOLDADURA MEGRIWELD 7018 5/32"	KLS	10	4.838	48.380
02200047	BARBUQUEJOS 3 APOYOS ARSEG	UND	9	6.696	60.264
02230112	FILTRO HUMO METALICO 3M REF: 2097	UND	4	8.992	35.968
10580061	FORMAS CONTINUAS TROQUELADAS 1 PARTES 5 1/2	CAJ	0,125	48.000	6.000
02290047	BOLSA PLANA EN MATERIAL NO TEJIDO COLOR AZUL EG	UND	88	1.900	167.200
02230116	TELA FILTRO BOATA DE 180 G/M2	UND	4	5.129	20.516
02220032	SOLDADURA APORTE TIG 308 3/32"	KLS	9,68	24.200	234.256
02220035	SOLDADURA APORTE TIG 309L 3/32"	KLS	3,66	45.000	164.700
09420008	JEANS CON LOGO EG T: 40	UND	2	19.000	38.000
02230122	CORREA TIPO V REF: B69 P/COMPRESOR	UND	4	15.600	62.400
08380546	CUERDA DE PIANO	RLL	1	77.586,5	77.587
02240050	GRATA COPA ENTORCHADA JAZ 2.3/4" 15000 RPM	UND	7	30.000	210.000
02230065	TINTA LIMPIADORA	UND	2	18.000	36.000
02230064	TINTA REVELADORA	UND	2	24.000	48.000
02230063	TINTA PENETRANTE	UND	2	25.200	50.400
11500429	TERMINAL DE OJO P/CABLE 1/0	UND	11	4.250	46.750
05130077	EMPAQUE FLEXITALICO 2" X 600 LB	UND	11	4.200	46.200

08390074	BOQUILLA P/PLASMA THERMAL DINAMICS REF. 9-8212	UND	2	17.000	34.000
08390075	ELECTRODO P/PLASMA THERMAL DINAMICS REF. 9-8215	UND	2	22.950	45.900
02390089	PUNTA DE CONTACTO 0.45	UND	1	3.000	3.000
08390110	PORTA TUNGSTENO 3/32"	UND	5	3.000	15.000
08390109	FIJA TUNGSTENO 3/32"	UND	1	2.000	2.000
02230113	DISCO FLAP ZIRCONIO PULIR 4.1/2" X 7/8" INOX	UND	5	5.700	28.500
02230126	DISCO P/TRONZADORA MOLEMAB 14" X 3/32"	UND	1	11.200	11.200
08390112	TOBERA P/MAQUINA MIG REF: HD24L - 62	UND	2	24.225	48.450
08380500	DIFUSOR P/MAQUINA MIG HD 54-16	UND	2	24.225	48.450
05130110	BRIDA CIEGA AC 2" X 300 LB	UND	2	16.400	32.800
05130079	BRIDA CIEGA AC 2" X 600 LB	UND	2	35.945	71.890
01010154	CODO A/INOX 304L SCH 40 1/2" ROSCADO	UND	1	2.581	2.581
02230121	GRAPA NYLON 1/2 PAQ	UND	1500	19	28.200
04320090	TUERCA HEX. INOX. 304 1/2"	UND	7	896	6.272
06460081	INTERRUPTOR P/PULIDORA DEWALT REF: DWE 4120/4020	UND	1	7.500	7.500
09450029	CAMISA ROJA DRILL TALLA L	UND	1	23.000	23.000
09450003	BOTAS MUNDIAL SEGURIDAD NEGRA T- 41	UND	3	38.300	114.900
09450005	BOTAS MUNDIAL SEGURIDAD NEGRA T- 43	UND	3	38.300	114.900
09450009	BOTAS PARA SOLDADOR TALLA 41	PAR	1	55.600	55.600
09450047	BOTAS SOLDADOR T 42	PAR	5	55.600	278.000
09450024	BOTAS PARA SOLDAR TALLA 43	UND	2	55.600	111.200
09440003	CAMISA OXFORD HOMBRE RAYAS T-M	UND	32	22.000	704.000

09440001	CAMISA OXFORD HOMBRE RAYAS T-S	UND	16	22.000	352.000
09440002	CAMISA OXFORD HOMBRE AZULES-BLANCA TALLA:	UND	32	22.000	704.000
09440030	CAMISA OXFORD HOMBRE RAYAS AZULES T: XL	UND	4	22.000	88.000
02230075	FOLDER CELUGUIA HORIENTAL OFICIO	BOL	1	140	140
02290044	CARPETA TIPO HOJA DE VIDA	UND	800	620	496.000
<b>TOTAL</b>					<b>29.788.868,59</b>

**Anexo 3: Inventario valorizado de herramientas y equipos:**

**INVENTARIO DE HERRAMIENTAS**

DESCRIPCION	CANT	COSTO	TOTAL	MARCA	UBICACIÓN	ESTADO
LLAVE MIXTA 1-11/16	1	\$ 73.128	\$ 73.128	DESCONOCIDA	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 32 mm	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 41 mm	1	\$ 58.641	\$ 58.641	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/2	1	\$ 32.500	\$ 32.500	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/2	1	\$ 32.500	\$ 32.500	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/2	1	\$ 32.500	\$ 32.500	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-3/16	1	\$ 23.041	\$ 23.041	SNAP ON	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-3/16	1	\$ 23.041	\$ 23.041	SNAP ON	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 38 mm	1	\$ 53.276	\$ 53.276	DESCONOCIDA	CONTAINER	OXIDADA

LLAVE MXTA 1-5/16	1	\$ 35.086	\$ 35.086	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MXTA 1-5/16	1	\$ 35.086	\$ 35.086	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 28 mm	1	\$ 25.603	\$ 25.603	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 28 mm	1	\$ 25.603	\$ 25.603	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 30 mm	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 30 mm	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 30 mm	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 30 mm	1	\$ 25.345	\$ 25.345	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	CHALLENGER	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 25.345	\$ 25.345	CHALLENGER	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 118.936	\$ 118.936	PROTO	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/4	1	\$ 118.936	\$ 118.936	PROTO	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/8	1	\$ 21.181	\$ 21.181	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/8	1	\$ 21.181	\$ 21.181	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1-1/8	1	\$ 21.181	\$ 21.181	STANLEY	CONTAINER	OK





LLAVE MIXTA 1"	1	\$ 16.311	\$ 16.311	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1"	1	\$ 16.311	\$ 16.311	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1"	1	\$ 16.311	\$ 16.311	CHROW SUPER	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1"	1	\$ 16.311	\$ 16.311	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 1"	1	\$ 16.311	\$ 16.311	PP USA	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	CHALLENGER	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 14.743	\$ 14.743	CHALLENGER	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 15/16	1	\$ 63.677	\$ 63.677	PROTO	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	CHALLENGER	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	CHALLENGER	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	DESCON	CONTAINER	OXIDADA

				OCIDA		
LLAVE MIXTA 7/8	1	\$ 12.055	\$ 12.055	HUSKY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 10.015	\$ 10.015	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 47.160	\$ 47.160	PROTO	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 13/16	1	\$ 47.160	\$ 47.160	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¾	1	\$ 7.543	\$ 7.543	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¾	1	\$ 7.543	\$ 7.543	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¾	1	\$ 7.543	\$ 7.543	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¾	1	\$ 7.543	\$ 7.543	SNAP ON	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¾	1	\$ 7.543	\$ 7.543	SNAP ON	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¾	1	\$ 7.543	\$ 7.543	PROTO	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¾	1	\$ 7.543	\$ 7.543	HAZEL	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 11/16	1	\$ 7.362	\$ 7.362	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 11/16	1	\$ 7.362	\$ 7.362	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 11/16	1	\$ 7.362	\$ 7.362	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 11/16	1	\$ 7.362	\$ 7.362	STANLEY	CONTAINER	OK

LLAVE MIXTA 5/8	1	\$ 15.719	\$ 15.719	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 5/8	1	\$ 15.719	\$ 15.719	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 5/8	1	\$ 15.719	\$ 15.719	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 5/8	1	\$ 15.719	\$ 15.719	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 5/8	1	\$ 15.719	\$ 15.719	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ½	1	\$ 13.145	\$ 13.145	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 26 mm	1	\$ 16.271	\$ 16.271	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 26 mm	1	\$ 16.271	\$ 16.271	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 26 mm	1	\$ 86.666	\$ 86.666	PROTO	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 24 mm	1	\$ 12.474	\$ 12.474	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 24 mm	1	\$ 12.474	\$ 12.474	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 24 mm	1	\$ 12.474	\$ 12.474	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 24 mm	1	\$ 72.100	\$ 72.100	PROTO	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 22 mm	1	\$ 12.957	\$ 12.957	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 21 mm	1	\$ 10.776	\$ 10.776	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 21 mm	1	\$ 10.776	\$ 10.776	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 17 mm	1	\$ 18.014	\$ 18.014	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 17 mm	1	\$ 18.014	\$ 18.014	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 17 mm	1	\$ 18.014	\$ 18.014	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 17 mm	1	\$ 18.014	\$ 18.014	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 17 mm	1	\$ 18.014	\$ 18.014	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 17 mm	1	\$ 18.014	\$ 18.014	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 17 mm	1	\$ 18.014	\$ 18.014	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 18 mm	1	\$ 18.800	\$ 18.800	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 18 mm	1	\$ 18.800	\$ 18.800	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 16 mm	1	\$ 17.800	\$ 17.800	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 16 mm	1	\$ 17.800	\$ 17.800	STANLEY	CONTAINER	OK

LLAVE MIXTA 15 mm	1	\$ 5.781	\$ 5.781	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 14 mm	1	\$ 5.156	\$ 5.156	STANLEY	CONTAINER	OK
MARCO DE SEGUETA	1	\$ 8.275	\$ 8.275	STANLEY	CONTAINER	OK
MARCO DE SEGUETA	1	\$ 8.275	\$ 8.275	STANLEY	CONTAINER	OK
MARCO DE SEGUETA	1	\$ 8.275	\$ 8.275	STANLEY	CONTAINER	OK
MARCO DE SEGUETA	1	\$ 8.275	\$ 8.275	STANLEY	CONTAINER	OK
MARCO DE SEGUETA	1	\$ 8.275	\$ 8.275	INCOLMA	CONTAINER	OK
MARCO DE SEGUETA	1	\$ 8.275	\$ 8.275	DESCON OCIDA	CONTAINER	OK
REMACHADORA	1	\$ 18.000	\$ 18.000	STANLEY	CONTAINER	OK
REMACHADORA	1	\$ 18.000	\$ 18.000	STANLEY	CONTAINER	OK
REMACHADORA	1	\$ 18.000	\$ 18.000	STANLEY	CONTAINER	OK
CORTAFRIO	1	\$ 19.347	\$ 19.347	DESCON OCIDA	CONTAINER	OK
CORTAFRIO	1	\$ 19.347	\$ 19.347	DESCON OCIDA	CONTAINER	OK
CORTAFRIO	1	\$ 19.347	\$ 19.347	DESCON OCIDA	CONTAINER	OK
CORTAFRIO	1	\$ 19.347	\$ 19.347	DESCON OCIDA	CONTAINER	OK
CORTAFRIO	1	\$ 19.347	\$ 19.347	DESCON OCIDA	CONTAINER	OK
TIJERA CORTA LATA	1	\$ 16.000	\$ 16.000	STANLEY	CONTAINER	OK
TIJERA CORTA LATA	1	\$ 16.000	\$ 16.000	STANLEY	CONTAINER	OK
TIJERA CORTA LATA	1	\$ 16.000	\$ 16.000	DROP FORGED	CONTAINER	OK
PINZA 2 POSICIONES	1	\$ 12.816	\$ 12.816	STANLEY	CONTAINER	OK
PINZA 2 POSICIONES	1	\$ 12.816	\$ 12.816	STANLEY	CONTAINER	OK
PINZA 2 POSICIONES	1	\$ 12.816	\$ 12.816	STANLEY	CONTAINER	OK
PINZA 2 POSICIONES	1	\$ 12.816	\$ 12.816	STANLEY	CONTAINER	OK
PINZA ALICATE	1	\$ 16.380	\$ 16.380	STANLEY	CONTAINER	OK

PINZA ALICATE	1	\$ 16.380	\$ 16.380	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 2"	1	\$ 91.976	\$ 91.976	BELZER EINMANU EL	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 6"	1	\$ 13.672	\$ 13.672	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 15"	1	\$ 37.560	\$ 37.560	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 15"	1	\$ 37.560	\$ 37.560	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE EXPANSIVA 12"	1	\$ 24.477	\$ 24.477	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 18"	1	\$ 55.428	\$ 55.428	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 24"	1	\$ 199.800	\$ 199.800	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 24"	1	\$ 199.800	\$ 199.800	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 14"	1	\$ 37.994	\$ 37.994	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 14"	1	\$ 37.994	\$ 37.994	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 14"	1	\$ 37.994	\$ 37.994	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 12"	1	\$ 35.563	\$ 35.563	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 12"	1	\$ 35.563	\$ 35.563	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE TUBO 12"	1	\$ 35.563	\$ 35.563	STANLEY	CONTAINER	OK
ESCUADRA 12"	1	\$ 8.269	\$ 8.269	STANLEY	CONTAINER	HAY 5 OXIDADAS
ESCUADRA 12"	1	\$ 8.269	\$ 8.269	STANLEY	CONTAINER	HAY 5

						OXIDADAS
ESCUADRA 12"	1	\$ 8.269	\$ 8.269	STANLEY	CONTAINER	HAY 5 OXIDADAS
ESCUADRA 12"	1	\$ 8.269	\$ 8.269	STANLEY	CONTAINER	HAY 5 OXIDADAS
ESCUADRA 12"	1	\$ 8.269	\$ 8.269	STANLEY	CONTAINER	HAY 5 OXIDADAS
ESCUADRA 12"	1	\$ 8.269	\$ 8.269	STANLEY	CONTAINER	HAY 5 OXIDADAS
ESCUADRA 12"	1	\$ 8.269	\$ 8.269	STANLEY	CONTAINER	HAY 5 OXIDADAS
ESCUADRA 9"	1	\$ 29.500	\$ 29.500	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
ESCUADRA 24"	1	\$ 15.538	\$ 15.538	STANLEY	CONTAINER	OXIDADA
SERRUCHO	1	\$ 11.983	\$ 11.983	DESCON OCIDA	CONTAINER	2 EN BUEN ESTADO Y 1 DAÑADA

SERRUCHO	1	\$ 11.983	\$ 11.983	DESCONOCIDA	CONTAINER	2 EN BUEN ESTADO Y 1 DAÑADA
SERRUCHO	1	\$ 11.983	\$ 11.983	DESCONOCIDA	CONTAINER	2 EN BUEN ESTADO Y 1 DAÑADA
LLAVE MIXTA 3/8	1	\$ 11.658	\$ 11.658	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 3/8	1	\$ 11.658	\$ 11.658	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 3/8	1	\$ 11.658	\$ 11.658	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¼	1	\$ 11.441	\$ 11.441	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA ¼	1	\$ 11.441	\$ 11.441	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 6 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 6 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 7 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 8 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 8 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 8 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 9 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 9 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 9 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 9 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 9 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 10 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 10 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	DROP FORGED	CONTAINER	OK



LLAVE MIXTA 10 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 11 mm	1	\$ 12.032	\$ 12.032	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 12 mm	1	\$ 14.463	\$ 14.463	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 12 mm	1	\$ 14.463	\$ 14.463	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 12 mm	1	\$ 14.463	\$ 14.463	STANLEY	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 12 mm	1	\$ 14.463	\$ 14.463	DROP FORGED	CONTAINER	OK
LLAVE MIXTA 12 mm	1	\$ 14.463	\$ 14.463	DROP FORGED	CONTAINER	OK
PRENSA EN C 4"	1	\$ 20.990	\$ 20.990	ARTESANAL	CONTAINER	OK
PRENSA EN C 4"	1	\$ 20.990	\$ 20.990	ARTESANAL	CONTAINER	OK
PRENSA EN C 5 "	1	\$ 29.130	\$ 29.130	STANLEY	CONTAINER	OK
PRENSA EN C 5 "	1	\$ 29.130	\$ 29.130	STANLEY	CONTAINER	OK
PRENSA EN C 5 "	1	\$ 29.130	\$ 29.130	STANLEY	CONTAINER	OK
PRENSA EN C 3"	1	\$ 16.600	\$ 16.600	STANLEY	CONTAINER	OK
PRENSA EN C 8"	1	\$ 53.500	\$ 53.500	STANLEY	CONTAINER	OK
CORTA TUBO DE 2 A 4	1	\$ 772.850	\$ 772.850	RIDGID	CONTAINER	OK
CORTA TUBO DE 2 A 4	1	\$ 772.850	\$ 772.850	RIDGID	CONTAINER	OK
CORTA TUBO DE 1 A 1-1/2	1	\$ 489.385	\$ 489.385	DESCONOCIDA	CONTAINER	MAL ESTADO
EXTRACTOR DE BUJE 3 PATAS 4"	1	\$ 63.500	\$ 63.500	DESCONOCIDA	CONTAINER	OK
JUEGO DADO EN PULGADAS 22 PIEZAS	1	\$ 95.283	\$ 95.283	STANLEY	CONTAINER	OK
JUEGO DADO MILIMETRICO 22 PIEZAS	1	\$ 102.671	\$ 102.671	STANLEY	CONTAINER	SOLO TIENE 8 PIEZAS DE 22

JUEGO DADO MILIMETRICO 22 PIEZAS	1	\$ 102.671	\$ 102.671	STANLEY	CONTAINER	OK
JUEGO DADO MILIMETRICO 22 PIEZAS	1	\$ 102.671	\$ 102.671	STANLEY	CONTAINER	OK
JUEGO DADO MILIMETRICO 22 PIEZAS	1	\$ 102.671	\$ 102.671	STANLEY	CONTAINER	SOLO TIENE 6 PIEZAS DE 22
JUEGO DADO MILIMETRICO 22 PIEZAS	1	\$ 102.671	\$ 102.671	STANLEY	CONTAINER	FALTA DADO 30 mm
JUEGO DE LLAVES MIXTA MILIMETRICA 14 PIEZAS	1	\$ 145.714	\$ 145.714	STANLEY	CONTAINER	FALTA LLAVE 14 mm
JUEGO DE LLAVES MIXTA MILIMETRICA 14 PIEZAS	1	\$ 145.714	\$ 145.714	STANLEY	CONTAINER	COMPLETO
JUEGO DE LLAVES MIXTA MILIMETRICA 14 PIEZAS	1	\$ 145.714	\$ 145.714	STANLEY	CONTAINER	TIENE UNA LLAVE 13 CAMBIADA OTRA MARCA
JUEGO DE LLAVES MIXTA MILIMETRICA 14 PIEZAS	1	\$ 145.714	\$ 145.714	STANLEY	CONTAINER	FALTAN LLAVES 14 mm Y 19 mm
JUEGO DE LLAVES MIXTA MILIMETRICA 14 PIEZAS	1	\$ 145.714	\$ 145.714	STANLEY	CONTAINER	FALTA LLAVE 10 Y LLAVE 13
JUEGO DE LLAVES MIXTA EN PULGADAS 14 PIEZAS	1	\$ 145.714	\$ 145.714	STANLEY	CONTAINER	LLAVES 3/4 Y 1/2 ESTAN CAMBIADAS OTRAS MARCAS
JUEGO DE LLAVES MIXTA EN PULGADAS 14 PIEZAS	1	\$ 145.714	\$ 145.714	STANLEY	CONTAINER	FALTA LLAVE 3/8 Y 11/16

PISTOLA IMPACTO NEUMATICA 1/2	1	\$ 342.649	\$ 342.649	SUMAKE	CONTAINER	OK
PISTOLA IMPACTO NEUMATICA 1/2	1	\$ 342.649	\$ 342.649	SUMAKE	CONTAINER	OK
PISTOLA IMPACTO NEUMATICA 1/2	1	\$ 342.649	\$ 342.649	SUMAKE	CONTAINER	OK
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	ACOPLES DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	OK
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	OK

REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE OXIGENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	SINGLE STAGE	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE ARGON	1	\$ 200.000	\$ 200.000	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE ARGON	1	\$ 200.000	\$ 200.000	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ARGON	1	\$ 200.000	\$ 200.000	VICTOR	CONTAINER	OK
REGULADOR DE ARGON	1	\$ 200.000	\$ 200.000	VICTOR	CONTAINER	OK
REGULADOR DE ARGON	1	\$ 200.000	\$ 200.000	DESCON OCIDA	CONTAINER	CON LA MANGUERA
REGULADOR DE ARGON	1	\$ 200.000	\$ 200.000	DESCON OCIDA	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ARGON	1	\$ 200.000	\$ 200.000	DESCON OCIDA	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE NITROGENO	1	\$ 200.000	\$ 200.000	DESCON OCIDA	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA

REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	OK
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	OK
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	ACOPLES DAÑADOS
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
REGULADOR DE ACETILENO	1	\$ 297.500	\$ 297.500	VICTOR	CONTAINER	MANOMETRO S DAÑADOS



CORTADOR CON MEXCLADOR	1	\$ 190.000	\$ 190.000	VICTOR	CONTAINER	NO INYECTA
CORTADOR ENTERIZO	1	\$ 190.000	\$ 190.000	VICTOR	CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
CORTADOR CON MEXCLADOR	1	\$ 190.000	\$ 190.000	VICTOR	CONTAINER	OK
CORTADOR CON MEXCLADOR	1	\$ 190.000	\$ 190.000	VICTOR	CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 36 mm	1	\$ 52.600	\$ 52.600		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 36 mm	1	\$ 52.600	\$ 52.600		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 32 mm	1	\$ 47.876	\$ 47.876		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 32 mm	1	\$ 47.876	\$ 47.876		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 32 mm	1	\$ 47.876	\$ 47.876		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 30 mm	1	\$ 45.650	\$ 45.650		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 30 mm	1	\$ 45.650	\$ 45.650		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 29 mm	1	\$ 45.300	\$ 45.300		CONTAINER	OK

DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 29 mm	1	\$ 45.300	\$ 45.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 29 mm	1	\$ 45.300	\$ 45.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 28 mm	1	\$ 45.000	\$ 45.000		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 27 mm	1	\$ 30.485	\$ 30.485		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 27 mm	1	\$ 30.485	\$ 30.485		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 26 mm	1	\$ 30.472	\$ 30.472		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 25 mm	1	\$ 34.528	\$ 34.528		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 25 mm	1	\$ 34.528	\$ 34.528		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 25 mm	1	\$ 34.528	\$ 34.528		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 24 mm	1	\$ 34.528	\$ 34.528		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 24 mm	1	\$ 34.528	\$ 34.528		CONTAINER	OK



DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 23 mm	1	\$ 24.600	\$ 24.600		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 23 mm	1	\$ 24.600	\$ 24.600		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 22 mm	1	\$ 23.250	\$ 23.250		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 22 mm	1	\$ 23.250	\$ 23.250		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 22 mm	1	\$ 23.250	\$ 23.250		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 21 mm	1	\$ 22.100	\$ 22.100		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 21 mm	1	\$ 22.100	\$ 22.100		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 21 mm	1	\$ 22.100	\$ 22.100		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 20 mm	1	\$ 18.661	\$ 18.661		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 20 mm	1	\$ 18.661	\$ 18.661		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 20 mm	1	\$ 18.661	\$ 18.661		CONTAINER	OK

DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 19 mm	1	\$ 17.313	\$ 17.313		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 19 mm	1	\$ 17.313	\$ 17.313		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 19 mm	1	\$ 17.313	\$ 17.313		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 18 mm	1	\$ 17.336	\$ 17.336		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 18 mm	1	\$ 17.336	\$ 17.336		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 17 mm	1	\$ 17.313	\$ 17.313		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 17 mm	1	\$ 17.313	\$ 17.313		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 16 mm	1	\$ 17.186	\$ 17.186		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 16 mm	1	\$ 17.186	\$ 17.186		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 15 mm	1	\$ 14.064	\$ 14.064		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 14 mm	1	\$ 14.064	\$ 14.064		CONTAINER	OK

DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 13 mm	1	\$ 22.466	\$ 22.466		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 13 mm	1	\$ 22.466	\$ 22.466		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 13 mm	1	\$ 22.466	\$ 22.466		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 12 mm	1	\$ 20.000	\$ 20.000		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 12 mm	1	\$ 20.000	\$ 20.000		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 12 mm	1	\$ 20.000	\$ 20.000		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 11 mm	1	\$ 14.666	\$ 14.666		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 11 mm	1	\$ 14.666	\$ 14.666		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 11 mm	1	\$ 14.666	\$ 14.666		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 10 mm	1	\$ 14.153	\$ 14.153		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 9 mm	1	\$ 13.050	\$ 13.050		CONTAINER	OK

DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 9 mm	1	\$ 13.050	\$ 13.050		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 9 mm	1	\$ 13.050	\$ 13.050		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 8 mm	1	\$ 12.860	\$ 12.860		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 8 mm	1	\$ 12.860	\$ 12.860		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 8 mm	1	\$ 12.860	\$ 12.860		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 3/4 1-5/16	1	\$ 39.900	\$ 39.900		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 1"	1	\$ 24.500	\$ 24.500		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 1"	1	\$ 24.500	\$ 24.500		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 1"	1	\$ 24.500	\$ 24.500		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 15/16	1	\$ 21.500	\$ 21.500		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 7/8	1	\$ 19.200	\$ 19.200		CONTAINER	OK

DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 7/8	1	\$ 19.200	\$ 19.200		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 7/8	1	\$ 19.200	\$ 19.200		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 13/16	1	\$ 18.300	\$ 18.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 13/16	1	\$ 18.300	\$ 18.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 13/16	1	\$ 18.300	\$ 18.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 11/16	1	\$ 15.300	\$ 15.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 11/16	1	\$ 15.300	\$ 15.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 11/16	1	\$ 15.300	\$ 15.300		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 7/16	1	\$ 15.000	\$ 15.000		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 7/16	1	\$ 15.000	\$ 15.000		CONTAINER	OK
DADO PARA PISTOLA DE IMPACTO CUADRANTE 1/2 5/8	1	\$ 14.900	\$ 14.900		CONTAINER	OK



CUADRANTE 3/8 7/8						
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 19/32	1	\$ 7.388	\$ 7.388		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 11/16	1	\$ 12.776	\$ 12.776		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 11/16	1	\$ 12.776	\$ 12.776		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 25/32	1	\$ 7.388	\$ 7.388		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 ¾	1	\$ 13.866	\$ 13.866		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 13/16	1	\$ 13.733	\$ 13.733		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 13/16	1	\$ 13.733	\$ 13.733		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 13/16	1	\$ 13.733	\$ 13.733		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 5/16	1	\$ 11.657	\$ 11.657		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 ¼	1	\$ 9.225	\$ 9.225		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 14 mm	1	\$ 11.646	\$ 11.646		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/8 17 mm	1	\$ 13.066	\$ 13.066		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 7/16	1	\$ 3.317	\$ 3.317		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 15/32	1	\$ 3.317	\$ 3.317		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE	1	\$ 3.317	\$ 3.317		CONTAINER	OK

CUADRANTE 1/4 3/8						
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 5/32	1	\$ 1.379	\$ 1.379		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 5/32	1	\$ 1.379	\$ 1.379		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 7/32	1	\$ 13.612	\$ 13.612		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 3/16	1	\$ 12.533	\$ 12.533		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 13/32	1	\$ 3.317	\$ 3.317		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 5/16	1	\$ 15.705	\$ 15.705		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 5/16	1	\$ 15.705	\$ 15.705		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 ¼	1	\$ 9.340	\$ 9.340		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 9/32	1	\$ 13.960	\$ 13.960		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 11/32	1	\$ 9.735	\$ 9.735		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 6 mm	1	\$ 11.465	\$ 11.465		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 7 mm	1	\$ 11.600	\$ 11.600		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 9 mm	1	\$ 10.935	\$ 10.935		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/4 11 mm	1	\$ 11.200	\$ 11.200		CONTAINER	OK



DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 1-1/4	1	\$ 33.330	\$ 33.330		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 1-1/4	1	\$ 33.330	\$ 33.330		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 1-1/8	1	\$ 27.070	\$ 27.070		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 15/16	1	\$ 19.646	\$ 19.646		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 15/16	1	\$ 19.646	\$ 19.646		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 15/16	1	\$ 19.646	\$ 19.646		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 15/16	1	\$ 19.646	\$ 19.646		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 1"	1	\$ 22.580	\$ 22.580		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 1"	1	\$ 22.580	\$ 22.580		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 1"	1	\$ 22.580	\$ 22.580		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 7/8	1	\$ 5.322	\$ 5.322		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 7/8	1	\$ 5.322	\$ 5.322		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 7/8	1	\$ 5.322	\$ 5.322		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 7/8	1	\$ 5.322	\$ 5.322		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 13/16	1	\$ 19.580	\$ 19.580		CONTAINER	OK

DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 13/16	1	\$ 19.580	\$ 19.580		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 11/16	1	\$ 17.572	\$ 17.572		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 11/16	1	\$ 17.572	\$ 17.572		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 25/32	1	\$ 19.728	\$ 19.728		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 25/32	1	\$ 19.728	\$ 19.728		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 5/8	1	\$ 16.725	\$ 16.725		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 5/8	1	\$ 16.725	\$ 16.725		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 5/8	1	\$ 16.725	\$ 16.725		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 5/8	1	\$ 16.725	\$ 16.725		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 5/8	1	\$ 16.725	\$ 16.725		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 5/8	1	\$ 16.725	\$ 16.725		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 3/4	1	\$ 16.535	\$ 16.535		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 3/4	1	\$ 16.535	\$ 16.535		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 19/32	1	\$ 15.936	\$ 15.936		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 5/16	1	\$ 16.720	\$ 16.720		CONTAINER	OK

DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 31/32	1	\$ 19.714	\$ 19.714		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 31/32	1	\$ 19.714	\$ 19.714		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 23 mm	1	\$ 19.734	\$ 19.734		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 21 mm	1	\$ 17.332	\$ 17.332		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 19 mm	1	\$ 17.134	\$ 17.134		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 18 mm	1	\$ 17.406	\$ 17.406		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 17 mm	1	\$ 18.246	\$ 18.246		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 11 mm	1	\$ 15.994	\$ 15.994		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 1/2 26 mm	1	\$ 27.686	\$ 27.686		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/4 1-7/16	1	\$ 17.931	\$ 17.931		CONTAINER	OK
DADO PARA RATCHE CUADRANTE 3/4 1-1/16	1	\$ 17.931	\$ 17.931		CONTAINER	OK
MACHETE PEQUEÑO	1	\$ 11.610	\$ 11.610		CONTAINER	MAL ESTADO
PALAUSTRE CUADRADO 2"	1	\$ 5.600	\$ 5.600		CONTAINER	OK
PALAUSTRE CUADRADO 2"	1	\$ 5.600	\$ 5.600		CONTAINER	OK
PALAUSTRE CUADRADO 2"	1	\$ 5.600	\$ 5.600		CONTAINER	OK
TIPO (MARCADOR) DE IMPACTO LETRAS	1	\$ 37.757	\$ 37.757		CONTAINER	OK

TIPO (MARCADOR) DE IMPACTO NUMEROS	1	\$ 37.757	\$ 37.757		CONTAINER	OK
PINZA SACA ORQUILLA/ANILLO	1	\$ 5.500	\$ 5.500		CONTAINER	OK
PINZA SACA ORQUILLA/ANILLO	1	\$ 5.500	\$ 5.500		CONTAINER	OK
PINZA SACA ORQUILLA/ANILLO	1	\$ 5.500	\$ 5.500		CONTAINER	OK
PINZA SACA ORQUILLA/ANILLO	1	\$ 5.500	\$ 5.500		CONTAINER	OK
DECAMETRO 30 MTS	1	\$ 29.588	\$ 29.588		CONTAINER	MAL ESTADO
DECAMETRO 30 MTS	1	\$ 29.588	\$ 29.588		CONTAINER	MAL ESTADO
DECAMETRO 30 MTS	1	\$ 29.588	\$ 29.588		CONTAINER	MAL ESTADO
DECAMETRO 10 MTS	1	\$ 9.436	\$ 9.436		CONTAINER	MAL ESTADO
PALAUSTRÉ	1	\$ 8.500	\$ 8.500		CONTAINER	OK
PALAUSTRÉ	1	\$ 8.500	\$ 8.500		CONTAINER	OK
PALAUSTRÉ	1	\$ 8.500	\$ 8.500		CONTAINER	OK
ESPATULA	1	\$ 3.850	\$ 3.850		CONTAINER	OK
LLANA DE MADERA (PEQUEÑA)	1	\$ 9.670	\$ 9.670		CONTAINER	OK
LLANA DE MADERA (GRANDE)	1	\$ 12.000	\$ 12.000		CONTAINER	OK
LLANA METALICA	1	\$ 6.300	\$ 6.300		CONTAINER	OK
ESCUADRA UNIVERSAL	1	\$ 11.500	\$ 11.500		CONTAINER	INCOMPLETA
GATO DE BOTELLA 100 TON	1	\$ 520.000	\$ 520.000		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GATO DE BOTELLA 30 TON	1	\$ 426.246	\$ 426.246		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GATO DE BOTELLA 10 TON	1	\$ 237.138	\$ 237.138		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA

GATO DE PASTILLA 5 TON	1	\$ 182.646	\$ 182.646		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
LLAVE DE BOCA 30 x 32 mm	1	\$ 26.537	\$ 26.537		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 1-1/16	1	\$ 30.608	\$ 30.608		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 1-5/16	1	\$ 41.724	\$ 41.724		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 27 x 24 mm	1	\$ 24.728	\$ 24.728		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 20 x 23 mm	1	\$ 21.109	\$ 21.109		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 1-1/16 x 1	1	\$ 26.989	\$ 26.989		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 7/8 x 3/4	1	\$ 16.737	\$ 16.737		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 3/4 x 5/8	1	\$ 12.515	\$ 12.515		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 7/8 x 15/16	1	\$ 20.657	\$ 20.657		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 1-1/4 x 1-3/8	1	\$ 30.608	\$ 30.608		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 1-7/8	1	\$ 84.437	\$ 84.437		CONTAINER	PARTIDA
LLAVE DE BOCA 23/32	1	\$ 23.823	\$ 23.823		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 23/32	1	\$ 23.823	\$ 23.823		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 3/8 x 13/16	1	\$ 7.841	\$ 7.841		CONTAINER	OK
LLAVE DE BOCA 11/16	1	\$ 7.931	\$ 7.931		CONTAINER	OK
LLAVE DE ESTRIA 1-3/8 x 1-1/4	1	\$ 30.608	\$ 30.608		CONTAINER	OK
LLAVE DE ESTRIA 1-1/8 x 1-1/2	1	\$ 32.568	\$ 32.568		CONTAINER	OK
LLAVE DE ESTRIA 1"	1	\$ 24.879	\$ 24.879		CONTAINER	OK
BARRA DE PALA	1	\$ 45.671	\$ 45.671		CONTAINER	OK



CHISPERO	1	\$ 2.550	\$ 2.550		CONTAINER	MAL ESTADO
CHISPERO	1	\$ 2.550	\$ 2.550		CONTAINER	MAL ESTADO
CHISPERO	1	\$ 2.550	\$ 2.550		CONTAINER	MAL ESTADO
CHISPERO	1	\$ 2.550	\$ 2.550		CONTAINER	MAL ESTADO
CINCEL ½	1	\$ 7.316	\$ 7.316		CONTAINER	OK
CINCEL ½	1	\$ 7.316	\$ 7.316		CONTAINER	OK
CINCEL 3/8	1	\$ 6.040	\$ 6.040		CONTAINER	OK
CINCEL CON MANGO 7/8	1	\$ 14.350	\$ 14.350		CONTAINER	OK
COMPARADOR DE CARATULA	1	\$ 56.800	\$ 56.800		CONTAINER	SOLO EL IMAN
CORTADOR TORTUGA OXICORTE	1	\$ 3.970.00 0	\$ 3.970.000		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
CORTADOR TORTUGA OXICORTE	1	\$ 3.970.00 0	\$ 3.970.000		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GAFAS DE OXICORTE	1	\$ 5.220	\$ 5.220		CONTAINER	OK
GAFAS DE OXICORTE	1	\$ 5.220	\$ 5.220		CONTAINER	OK
GAFAS DE OXICORTE	1	\$ 5.220	\$ 5.220		CONTAINER	OK
GAFAS DE OXICORTE	1	\$ 5.220	\$ 5.220		CONTAINER	OK
GAFAS DE OXICORTE	1	\$ 5.220	\$ 5.220		CONTAINER	OK
GAFAS DE OXICORTE	1	\$ 5.220	\$ 5.220		CONTAINER	OK
GAFAS DE OXICORTE	1	\$ 5.220	\$ 5.220		CONTAINER	OK
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO

HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
HOMBRE SOLO	1	\$ 8.880	\$ 8.880		CONTAINER	HAY 4 EN MAL ESTADO
MARTILLO DE BOLA 2 lib	1	\$ 19.557	\$ 19.557		CONTAINER	MAL ESTADO TIENE MANGO METALICO SOLDADO
MARTILLO DE BOLA 2 lib	1	\$ 19.557	\$ 19.557		CONTAINER	MAL ESTADO TIENE MANGO METALICO SOLDADO
MARTILLO DE BOLA 2 lib	1	\$ 19.557	\$ 19.557		CONTAINER	MAL ESTADO TIENE MANGO METALICO SOLDADO
MARTILLO DE BOLA 2 lib	1	\$ 19.557	\$ 19.557		CONTAINER	MAL ESTADO TIENE MANGO METALICO SOLDADO



MARTILLO DE OREJA	1	\$ 7.500	\$ 7.500		CONTAINER	MAL ESTADO TIENE MANGO METALICO SOLDADO
MARTILLO DE OREJA	1	\$ 7.500	\$ 7.500		CONTAINER	MAL ESTADO TIENE MANGO METALICO SOLDADO
MONA 10 LB	1	\$ 40.709	\$ 40.709		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 10 LB	1	\$ 40.709	\$ 40.709		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 10 LB	1	\$ 40.709	\$ 40.709		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 10 LB	1	\$ 40.709	\$ 40.709		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 10 LB	1	\$ 40.709	\$ 40.709		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 10 LB	1	\$ 40.709	\$ 40.709		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 10 LB	1	\$ 40.709	\$ 40.709		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 20 LB	1	\$ 76.741	\$ 76.741		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 20 LB	1	\$ 76.741	\$ 76.741		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE

						CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA 3 LB	1	\$ 18.017	\$ 18.017		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA DE CAUCHO	1	\$ 5.534	\$ 5.534		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA DE CAUCHO	1	\$ 5.534	\$ 5.534		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MONA DE CAUCHO	1	\$ 5.534	\$ 5.534		CONTAINER	CAMBIO DE CABO
MOTORTOOL ELECTRICO	1	\$ 556.026	\$ 556.026		CONTAINER	CAMBIO DE PUNTA
NIVEL DE BURBUJA (BANCADA)	1	\$ 17.069	\$ 17.069		CONTAINER	2 DAÑADOS Y 2 REGULAR ESTADO
NIVEL DE BURBUJA (BANCADA)	1	\$ 17.069	\$ 17.069		CONTAINER	2 DAÑADOS Y 2 REGULAR ESTADO

NIVEL DE BURBUJA (BANCADA)	1	\$ 17.069	\$ 17.069		CONTAINER	2 DAÑADOS Y 2 REGULAR ESTADO
NIVEL DE BURBUJA (BANCADA)	1	\$ 17.069	\$ 17.069		CONTAINER	2 DAÑADOS Y 2 REGULAR ESTADO
NIVEL DE BURBUJA (BANCADA)	1	\$ 17.069	\$ 17.069		CONTAINER	2 DAÑADOS Y 2 REGULAR ESTADO
NIVEL MAGNETICO TORPEDO	1	\$ 5.397	\$ 5.397		CONTAINER	3 DAÑADO Y 3 EN REGULAR ESTADO
NIVEL MAGNETICO TORPEDO	1	\$ 5.397	\$ 5.397		CONTAINER	3 DAÑADO Y 3 EN REGULAR ESTADO
NIVEL MAGNETICO TORPEDO	1	\$ 5.397	\$ 5.397		CONTAINER	3 DAÑADO Y 3 EN REGULAR ESTADO
NIVEL MAGNETICO TORPEDO	1	\$ 5.397	\$ 5.397		CONTAINER	3 DAÑADO Y 3 EN REGULAR ESTADO
NIVEL MAGNETICO TORPEDO	1	\$ 5.397	\$ 5.397		CONTAINER	3 DAÑADO Y 3 EN REGULAR ESTADO
NIVEL MAGNETICO TORPEDO	1	\$ 5.397	\$ 5.397		CONTAINER	3 DAÑADO Y 3 EN REGULAR ESTADO
PULIDORA PEQUEÑA BOSCH	1	\$ 259.000	\$ 259.000		CONTAINER	OK
PULIDORA PEQUEÑA BOSCH	1	\$ 259.000	\$ 259.000		CONTAINER	OK
PULIDORA PEQUEÑA BOSCH	1	\$ 259.000	\$ 259.000		CONTAINER	OK

PULIDORA PEQUEÑA DEWALT	1	\$ 265.302	\$ 265.302		CONTAINER	OK
PULIDORA PEQUEÑA DEWALT	1	\$ 265.302	\$ 265.302		CONTAINER	OK
PULIDORA PEQUEÑA DEWALT	1	\$ 265.302	\$ 265.302		CONTAINER	OK
PULIDORA PEQUEÑA DEWALT	1	\$ 265.302	\$ 265.302		CONTAINER	OK
PULIORA GRANDE DEWALT	1	\$ 374.000	\$ 374.000		CONTAINER	OK
PULIORA GRANDE DEWALT	1	\$ 374.000	\$ 374.000		CONTAINER	OK
PULIORA GRANDE DEWALT	1	\$ 374.000	\$ 374.000		CONTAINER	OK
PULIORA GRANDE DEWALT	1	\$ 374.000	\$ 374.000		CONTAINER	OK
TALADRO PEQUEÑO BOSCH 1/2	1	\$ 265.333	\$ 265.333	BOSCH	CONTAINER	OK
TALADRO PEQUEÑO BOSCH 1/2	1	\$ 265.333	\$ 265.333	BOSCH	CONTAINER	OK
TALADRO PEQUEÑO BOSCH 1/2	1	\$ 265.333	\$ 265.333	BOSCH	CONTAINER	OK
TALADRO PERCUTOR DEWALT 1/2	1	\$ 256.000	\$ 256.000	DEWALT	CONTAINER	OK
TERMO PARA AGUA (VARIOS TAMAÑOS)	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK
TERMO PARA AGUA (VARIOS TAMAÑOS)	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK
TERMO PARA AGUA (VARIOS TAMAÑOS)	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK
TERMO PARA AGUA (VARIOS TAMAÑOS)	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK
TERMO PARA AGUA	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK

(VARIOS TAMAÑOS)						
TERMO PARA AGUA (VARIOS TAMAÑOS)	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK
TERMO PARA AGUA (VARIOS TAMAÑOS)	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK
TERMO PARA AGUA (VARIOS TAMAÑOS)	1	\$ 80.000	\$ 80.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 12 mt	1	\$ 200.000	\$ 200.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 30 mt	1	\$ 434.000	\$ 434.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 11 mt	1	\$ 187.000	\$ 187.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 9 mt	1	\$ 161.000	\$ 161.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 20 mt	1	\$ 304.000	\$ 304.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 22 mt	1	\$ 330.000	\$ 330.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 40 mt	1	\$ 564.000	\$ 564.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 10 mt	1	\$ 174.000	\$ 174.000		CONTAINER	OK
CABLE PORTAELECTRODO x 16	1	\$ 252.000	\$ 252.000		CONTAINER	OK

mt						
CABLE PORTAELECTRODO x 17 mt	1	\$ 265.000	\$ 265.000		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 8 mt	1	\$ 145.800	\$ 145.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 10 mt	1	\$ 171.800	\$ 171.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 10 mt	1	\$ 171.800	\$ 171.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 25 mt	1	\$ 366.800	\$ 366.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 22 mt	1	\$ 327.800	\$ 327.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 5 mt	1	\$ 106.800	\$ 106.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 6 mt	1	\$ 119.800	\$ 119.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 12 mt	1	\$ 197.800	\$ 197.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 16 mt	1	\$ 249.800	\$ 249.800		CONTAINER	OK
CABLE MASA x 9 mt	1	\$ 158.800	\$ 158.800		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 15 mt	1	\$ 222.000	\$ 222.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 22 mt	1	\$ 313.000	\$ 313.000		CONTAINER	OK

EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 25 mt	1	\$ 352.000	\$ 352.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 9 mt	1	\$ 144.000	\$ 144.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 20 mt	1	\$ 287.000	\$ 287.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 23 mt	1	\$ 326.000	\$ 326.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 24 mt	1	\$ 339.000	\$ 339.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 44 mt	1	\$ 599.000	\$ 599.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 8 mt	1	\$ 131.000	\$ 131.000		CONTAINER	OK
EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 27,5 mt CABLE GRUESO	1	\$ 384.500	\$ 384.500		CONTAINER	OK

EXTENSION P/CABLE MAQ. SOLDAR (PORTA ELECTRODO - MASA) 16 mt	1	\$ 235.000	\$ 235.000		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
PINZA DE ARCAIR	1	\$ 255.000	\$ 255.000		CONTAINER	OK
PINZA DE ARCAIR	1	\$ 255.000	\$ 255.000		CONTAINER	OK
PINZA DE ARCAIR	1	\$ 255.000	\$ 255.000		CONTAINER	OK
PINZA DE ARCAIR	1	\$ 255.000	\$ 255.000		CONTAINER	OK
PINZA DE ARCAIR	1	\$ 255.000	\$ 255.000		CONTAINER	OK
DIFERENCIAL 5 TON (1)	1	\$ 1.400.00 0	\$ 1.400.000	YALE	CONTAINER	OK
DIFERENCIAL 3 TON (2)	1	\$ 850.000	\$ 850.000	YALE	CONTAINER	OK
DIFERENCIAL 2 TON (3)	1	\$ 560.000	\$ 560.000	YALE	CONTAINER	OK
DIFERENCIAL 2 TON (4)	1	\$ 612.960	\$ 612.960	DESCON OCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO SUPERIOR NI GANCHO DE CARGA
DIFERENCIAL 1 TON (5)	1	\$ 341.160	\$ 341.160	DESCON OCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO SUPERIOR NI GANCHO DE CARGA



DIFERENCIAL 1 TON (6)	1	\$ 341.160	\$ 341.160	DESCON OCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO SUPERIOR NI GANCHO DE CARGA
DIFERENCIAL 1 TON (7)	1	\$ 341.160	\$ 341.160	DESCON OCIDO	CONTAINER	DAÑADO Y NO TIENE CADENA
DIFERENCIAL 3 TON (8)	1	\$ 677.314	\$ 677.314	DESCON OCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO SUPERIOR NI GANCHO DE CARGA
DIFERENCIAL 3 TON (9)	1	\$ 677.314	\$ 677.314	DESCON OCIDO	CONTAINER	DAÑADO ENGRANAJE DE CADENA TRABADO (NO RETORNA) SIN GANCHO
DIFERENCIAL 3 TON (10)	1	\$ 677.314	\$ 677.314	DESCON OCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO SUPERIOR NI GANCHO DE CARGA
DIFERENCIAL 3 TON (11)	1	\$ 677.314	\$ 677.314	DESCON OCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO SUPERIOR NI GANCHO DE CARGA

DIFERENCIAL 3 TON (12)	1	\$ 677.314	\$ 677.314	DESCONOCIDO	CONTAINER	NO TIENE GANCHO DE CARGA
DIFERENCIAL 1 TON (13)	1	\$ 341.160	\$ 341.160	DESCONOCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGUROS EN AMBOS GANCHOS
DIFERENCIAL 0,5 TON (14)	1	\$ 220.000	\$ 220.000	YALE	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO DE CARGA
DIFERENCIAL 2 TON (15)	1	\$ 612.960	\$ 612.960	DESCONOCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGUROS EN AMBOS GANCHOS
DIFERENCIAL 3 TON (16)	1	\$ 677.314	\$ 677.314	DESCONOCIDO	CONTAINER	NO TIENE GANCHO DE CARGA
DIFERENCIAL 3 TON (17)	1	\$ 677.314	\$ 677.314	DESCONOCIDO	CONTAINER	NO TIENE GANCHO DE CARGA
MALACATE (SEÑORITA) 1,5 TON	1	\$ 45.000	\$ 45.000	YALE	CONTAINER	DAÑADO NO TIENE PERILLA DE AJUSTE
MALACATE (SEÑORITA) 1 TON	1	\$ 40.000	\$ 40.000	DESCONOCIDO	CONTAINER	NO TIENE SEGURO EN GANCHO DE CARGA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA

GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
GANCHO PARA DIFERENCIAL 3 ton	1	\$ 131.361	\$ 131.361		CONTAINER	REVISION PREVENTIVA
POLEA 8 TON	1	\$ 1.053.220	\$ 1.053.220		CONTAINER	
POLEA 3/4 TON	1	\$ 170.000	\$ 170.000		CONTAINER	
POLEA 5 TON	1	\$ 465.675	\$ 465.675		CONTAINER	
POLEA 5 TON	1	\$ 465.675	\$ 465.675		CONTAINER	
POLEA 3 TON	1	\$ 283.000	\$ 283.000		CONTAINER	
POLEA 1 TON	1	\$ 200.000	\$ 200.000		CONTAINER	
MANGUERA DE AIRE EQUIPO OXICORTE x 7 mts	1	\$ 20.895	\$ 20.895		CONTAINER	

MANGUERA DE AIRE EQUIPO OXICORTE x 9 mts	1	\$ 26.865	\$ 26.865		CONTAINER	
MANGUERA DE AIRE EQUIPO OXICORTE x 23 mts	1	\$ 68.655	\$ 68.655		CONTAINER	
MANGUERA OXICORTE x 7 mts	1	\$ 20.895	\$ 20.895		CONTAINER	
MANGUERA OXICORTE x 9 mts	1	\$ 26.865	\$ 26.865		CONTAINER	
MANGUERA OXICORTE x 23 mts	1	\$ 68.655	\$ 68.655		CONTAINER	
MANGUERA OXICORTE x 30 mts	1	\$ 89.550	\$ 89.550		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 10 mts	1	\$ 16.156	\$ 16.156		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 150 mts	1	\$ 242.340	\$ 242.340		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 8 mts	1	\$ 12.925	\$ 12.925		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 32 mts	1	\$ 51.699	\$ 51.699		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 16 mts	1	\$ 25.850	\$ 25.850		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 11 mts	1	\$ 17.772	\$ 17.772		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 2,5 mts	1	\$ 4.039	\$ 4.039		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 14 mts	1	\$ 22.618	\$ 22.618		CONTAINER	
MANILA 3/4 x 18 mts	1	\$ 29.081	\$ 29.081		CONTAINER	
MANILA 3/8 x 8 mts	1	\$ 3.534	\$ 3.534		CONTAINER	
MANILA 3/8 x 6 mts	1	\$ 2.650	\$ 2.650		CONTAINER	
MANILA 3/8 x 6,5 mts	1	\$ 2.781	\$ 2.781		CONTAINER	
MANILA 3/8 x 11 mts	1	\$ 4.859	\$ 4.859		CONTAINER	
MANILA 5/8 x 15 mts	1	\$ 15.555	\$ 15.555		CONTAINER	
MANILA 5/8 x 7 mts	1	\$ 7.259	\$ 7.259		CONTAINER	
MANILA 5/8 x 20 mts	1	\$ 20.740	\$ 20.740		CONTAINER	

MANILA 5/8 x 6 mts	1	\$ 6.222	\$ 6.222		CONTAINER	
MANILA 1/2 x 13 mts	1	\$ 14.729	\$ 14.729		CONTAINER	
MANILA 1/2 x 4 mts	1	\$ 4.532	\$ 4.532		CONTAINER	
MANILA 1/2 x 3 mts	1	\$ 3.399	\$ 3.399		CONTAINER	
MANILA 1/2 x 11 mts	1	\$ 12.463	\$ 12.463		CONTAINER	
EXTENSION ELECTRICA 110 v 27 mts	1	\$ 117.800	\$ 117.800		CONTAINER	SIN CAJA DE TOMAS NI CLAVIJA
EXTENSION ELECTRICA 110 v 24 mts	1	\$ 107.300	\$ 107.300		CONTAINER	SIN CAJA DE TOMAS NI CLAVIJA
EXTENSION ELECTRICA 110 v 16 mts	1	\$ 79.300	\$ 79.300		CONTAINER	SIN CLAVIJA Y REVISAR CAJA DE TOMAS
EXTENSION ELECTRICA 110 v 20 mts	1	\$ 93.300	\$ 93.300		CONTAINER	SIN CAJA DE TOMAS
EXTENSION ELECTRICA 110 v 20 mts	1	\$ 93.300	\$ 93.300		CONTAINER	SIN CAJA DE TOMAS
EXTENSION ELECTRICA 110 v 26 mts	1	\$ 114.300	\$ 114.300		CONTAINER	CABLE EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 17 mts	1	\$ 82.800	\$ 82.800		CONTAINER	SIN CAJA DE TOMAS
EXTENSION ELECTRICA 110 v 17 mts	1	\$ 82.800	\$ 82.800		CONTAINER	CAJA EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 17 mts	1	\$ 82.800	\$ 82.800		CONTAINER	CAJA Y CABLE EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 18 mts	1	\$ 86.300	\$ 86.300		CONTAINER	SIN CAJA DE TOMAS NI CLAVIJA

EXTENSION ELECTRICA 110 v 27 mts	1	\$ 117.800	\$ 117.800		CONTAINER	SIN CAJA TOMAS Y CABLE EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 37 mts	1	\$ 152.800	\$ 152.800		CONTAINER	TOMA Y CLAVIJAS CAMBIO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 13 mts	1	\$ 68.800	\$ 68.800		CONTAINER	CAJA Y CABLE EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 50 mts	1	\$ 198.300	\$ 198.300		CONTAINER	CAJA EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 50 mts	1	\$ 198.300	\$ 198.300		CONTAINER	CAJA EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 50 mts	1	\$ 198.300	\$ 198.300		CONTAINER	CAJA EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 50 mts	1	\$ 198.300	\$ 198.300		CONTAINER	CAJA EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 23 mts	1	\$ 103.800	\$ 103.800		CONTAINER	CAMBIAR TAPA DE CAJA
EXTENSION ELECTRICA 110 v 8 mts	1	\$ 51.300	\$ 51.300		CONTAINER	OK
EXTENSION ELECTRICA 110 v 6 mts	1	\$ 44.300	\$ 44.300		CONTAINER	CABLE EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 17 mts	1	\$ 82.800	\$ 82.800		CONTAINER	OK
EXTENSION ELECTRICA 110 v 14 mts	1	\$ 72.300	\$ 72.300		CONTAINER	CABLE EN MAL ESTADO

EXTENSION ELECTRICA 110 v 30 mts	1	\$ 128.300	\$ 128.300		CONTAINER	SIN CAJA, CLAVIJA Y CABLE DETERIORAD O
EXTENSION ELECTRICA 110 v 30 mts	1	\$ 128.300	\$ 128.300		CONTAINER	SIN CAJA, CLAVIJA Y CABLE DETERIORAD O
EXTENSION ELECTRICA 110 v 17 mts	1	\$ 82.800	\$ 82.800		CONTAINER	CABLE EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 22 mts	1	\$ 100.300	\$ 100.300		CONTAINER	OK
EXTENSION ELECTRICA 110 v 19,5 mts	1	\$ 91.550	\$ 91.550		CONTAINER	OK
EXTENSION ELECTRICA 110 v 14 mts	1	\$ 72.300	\$ 72.300		CONTAINER	OK
EXTENSION ELECTRICA 110 v 16,5 mts	1	\$ 81.050	\$ 81.050		CONTAINER	OK
EXTENSION ELECTRICA 110 v 33 mts	1	\$ 138.800	\$ 138.800		CONTAINER	CAJA Y CABLE EN MAL ESTADO
EXTENSION ELECTRICA 110 v 23,5 mts	1	\$ 105.550	\$ 105.550		CONTAINER	OK
EXTENSION ELECTRICA 220 v 14 mts	1	\$ 229.942	\$ 229.942		CONTAINER	CON TOMA PARA 220
TIRFOR 5 TON	1	\$ 2.300.00 0	\$ 2.300.000		CONTAINER	
TIRFOR 2,5 TON	1	\$ 1.400.00	\$ 1.400.000		CONTAINER	

		0				
JUEGO LLAVE ALLEN	1	\$ 2.960	\$ 2.960		CONTAINER	OK
JUEGO LLAVE ALLEN	1	\$ 2.960	\$ 2.960		CONTAINER	OK
JUEGO LLAVE ALLEN	1	\$ 2.960	\$ 2.960		CONTAINER	OK
JUEGO LLAVE ALLEN	1	\$ 2.960	\$ 2.960		CONTAINER	OK
JUEGO LLAVE ALLEN	1	\$ 2.960	\$ 2.960		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 1 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 1 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK



EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)						
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 2 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 3 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 3	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK

(AUTOGENA)						
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 3 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 3 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 3 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 3 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 4 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 4 (AUTOGENA)	1	\$ 22.980	\$ 22.980		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 5 (AUTOGENA)	1	\$ 25.800	\$ 25.800		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 5	1	\$ 25.800	\$ 25.800		CONTAINER	OK

(AUTOGENA)						
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 7 (AUTOGENA)	1	\$ 25.800	\$ 25.800		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 8	1	\$ 145.200	\$ 145.200		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 8	1	\$ 145.200	\$ 145.200		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 8	1	\$ 145.200	\$ 145.200		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 8	1	\$ 145.200	\$ 145.200		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 8	1	\$ 145.200	\$ 145.200		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 8	1	\$ 145.200	\$ 145.200		CONTAINER	OK
BOQUILLA CALENTADORA DE EQUIPO OXICORTE # 12	1	\$ 367.000	\$ 367.000		CONTAINER	OK
LIMPIA BOQUILLAS	1	\$ 5.000	\$ 5.000		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 1/2 x 18 mts	1	\$ 27.180	\$ 27.180		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 1/2 x 18 mts	1	\$ 27.180	\$ 27.180		CONTAINER	OK

MANGUERA NIVEL 1/2 x 19 mts	1	\$ 28.690	\$ 28.690		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 1/2 x 17 mts	1	\$ 25.670	\$ 25.670		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 1/2 x 10 mts	1	\$ 15.100	\$ 15.100		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 5/8 x 4,5 mts	1	\$ 12.420	\$ 12.420		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 5/8 x 11 mts	1	\$ 30.360	\$ 30.360		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 5/8 x 10 mts	1	\$ 27.600	\$ 27.600		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 3/8 x 15 mts	1	\$ 19.365	\$ 19.365		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 3/8 x 10 mts	1	\$ 12.910	\$ 12.910		CONTAINER	OK
MANGUERA NIVEL 3/8 x 20 mts	1	\$ 25.820	\$ 25.820		CONTAINER	OK
CIMBRA	1	\$ 12.284	\$ 12.284	STANLEY	CONTAINER	OK
CIMBRA ARTESANAL	1	\$ 10.000	\$ 10.000	ARTESANAL	CONTAINER	OK
ESLINGA DE CARGA 2 x 2	1	\$ 38.500	\$ 38.500		CONTAINER	OK
ESLINGA DE CARGA 4 x 3	1	\$ 87.068	\$ 87.068		CONTAINER	OK
EXACTO PLASTICO	1	\$ 1.293	\$ 1.293		CONTAINER	OK
HORNO PORTATIL PARA SOLDADURA x 5 kil	1	\$ 98.000	\$ 98.000	DRYER	CONTAINER	OK
PISTOLA CALAFATEADORA SENCILLA	1	\$ 4.062	\$ 4.062		CONTAINER	OK
PISTOLA	1	\$ 4.062	\$ 4.062		CONTAINER	OK





[illegible]





ARNES DE SEGURIDAD	1	\$ 171.200	\$ 171.200		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ARNES DE SEGURIDAD	1	\$ 171.200	\$ 171.200		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ARNES DE SEGURIDAD	1	\$ 171.200	\$ 171.200		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ARNES DE SEGURIDAD	1	\$ 171.200	\$ 171.200		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ARNES DE SEGURIDAD	1	\$ 171.200	\$ 171.200		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ARNES DE SEGURIDAD	1	\$ 171.200	\$ 171.200		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ARNES DE SEGURIDAD	1	\$ 171.200	\$ 171.200		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)





ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA EN "Y"	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK

ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA DE POSICIONAMIENTO (TIE OFF)	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	OK
ESLINGA RECTA	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)

ESLINGA RECTA	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA RECTA	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA RECTA	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA RECTA	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
ESLINGA RECTA	1	\$ 98.025	\$ 98.025		CONTAINER	LAVADO Y DAR DE BAJA (REVISAR)
LINEA DE VIDA x 20 mts	1	\$ 236.250	\$ 236.250		CONTAINER	OK
LINEA DE VIDA x 20 mts	1	\$ 236.250	\$ 236.250		CONTAINER	OK
LINEA DE VIDA x 20 mts	1	\$ 236.250	\$ 236.250		CONTAINER	OK
LINEA DE VIDA x 15 mts	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	OK
LINEA DE VIDA x 15 mts	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	OK
LINEA DE VIDA x 14 mts	1	\$ 299.500	\$ 299.500		CONTAINER	OK
DESLIZADOR PARA LINEA DE VIDA	1	\$ 156.800	\$ 156.800		CONTAINER	OK
DESLIZADOR PARA LINEA DE VIDA	1	\$ 156.800	\$ 156.800		CONTAINER	OK
DESLIZADOR PARA LINEA DE VIDA	1	\$ 156.800	\$ 156.800		CONTAINER	OK

DESLIZADOR PARA LINEA DE VIDA	1	\$ 156.800	\$ 156.800		CONTAINER	OK
MOSQUETON EN D	1	\$ 60.000	\$ 60.000		CONTAINER	OK
MOSQUETON EN D	1	\$ 60.000	\$ 60.000		CONTAINER	OK
MOSQUETON EN D	1	\$ 60.000	\$ 60.000		CONTAINER	OK
CALIBRADOR DE LAINAS	1	\$ 56.000	\$ 56.000	STANLEY	CONTAINER	DAÑADOS
CALIBRADOR DE LAINAS	1	\$ 56.000	\$ 56.000	STANLEY	CONTAINER	DAÑADOS
EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 lib	1	\$ 70.000	\$ 70.000		CONTAINER	HAY 2 DAR DE BAJA, 2 PARA RECARGA Y 2 OK
EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 lib	1	\$ 70.000	\$ 70.000		CONTAINER	HAY 2 DAR DE BAJA, 2 PARA RECARGA Y 2 OK
EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 lib	1	\$ 70.000	\$ 70.000		CONTAINER	HAY 2 DAR DE BAJA, 2 PARA RECARGA Y 2 OK
EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 lib	1	\$ 70.000	\$ 70.000		CONTAINER	HAY 2 DAR DE BAJA, 2 PARA RECARGA Y 2 OK
EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 lib	1	\$ 70.000	\$ 70.000		CONTAINER	HAY 2 DAR DE BAJA, 2 PARA RECARGA Y 2 OK
EXTINTOR MULTIPROPOSITO 20 lib	1	\$ 70.000	\$ 70.000		CONTAINER	HAY 2 DAR DE BAJA, 2 PARA RECARGA Y 2 OK
DOBLADOR DE TUBO 1/2	1	\$	\$ 224.900	RIDGID	CONTAINER	OK

		224.900				
DOBLADOR DE TUBO 16 mm	1	\$ 256.000	\$ 256.000	SUPER EGG	CONTAINER	OK
BANDEADOR PARA TARRAJA	1	\$ 200.000	\$ 200.000	RIDGID	TRIPLE A	OK
<b>TOTAL</b>			<b>\$ 105.295.890</b>			